OFFICINE RIGAMONTI
Costruiamo valore

CATALOGO LISTINO

Edizione **027/1**


OFFICINE
RIGAMONTI

Officine Rigamonti:
TRA TRADIZIONE INDUSTRIALE E INNOVAZIONE.

La nostra storia, i nostri prodotti.

La storia di Officine Rigamonti inizia **nel 1950 a Valduggia**, centro del distretto valsesiano del valvolame e della rubinetteria. Dapprima focalizzata sulla produzione di materiale in ghisa, l'Azienda introduce negli anni '70 la lavorazione dell'ottone, specializzandosi nello sviluppo e nella produzione di riduttori di pressione e di prodotti per il riscaldamento. Intorno ai primi anni '80 l'offerta di Officine Rigamonti si amplia con l'introduzione di 2 nuovi gruppi di prodotto, i raccordi e gli accessori per l'acquedottistica. Un ulteriore passo verso l'innovazione viene mosso nel 2008, con la presentazione della linea solare Sunshine, una linea di accessori per il riscaldamento ad energia solare.

Negli anni **Officine Rigamonti si è allineata agli standard più stringenti dei sistemi di Gestione della qualità, Ambientali e di Sicurezza**, in vigore a livello nazionale e internazionale.

RIDUTTORI DI PRESSIONE | RISCALDAMENTO | ACQUEDOTTISTICA | RACCORDI | SOLARE SUNSHINE

Una filiera tutta interna.

Officine Rigamonti si propone come un **partner affidabile e concreto** che, oltre ad assicurare prodotti di alta qualità, si mette in gioco a fianco dei suoi clienti per crescere insieme e volgere lo sguardo verso nuovi traguardi sempre più ambiziosi e soddisfacenti.

Grazie ad una **filiera completamente interna** - partendo dalla Ricerca & Sviluppo, passando attraverso tutte le fasi della Produzione e concludendo con la Spedizione - Officine Rigamonti è in grado di rispondere a tutte le esigenze del mercato, realizzare **soluzioni flessibili ad hoc e produrre in ottica OEM.**

RICERCA & SVILUPPO | **PROGETTAZIONE** | **STAMPAGGIO** | **LAVORAZIONI MECCANICHE**

ASSEMBLAGGIO | **CONTROLLO QUALITÀ** | **STOCCAGGIO** | **VENDITA**

Il nostro impegno è
COSTRUIRE VALORE RESPONSABILMENTE.

Le certificazioni aziendali di Officine Rigamonti.

Officine Rigamonti tiene sempre presente l'impatto ambientale che ogni fase del ciclo di vita di un prodotto può avere e le conseguenze che ne potrebbero derivare, dalla scelta delle materie prime sino alla realizzazione degli imballi.

L'impegno quotidiano di Officine Rigamonti è quello di creare valore rispettando ambiente e salute ed esportarlo in tutto il mondo.

CERTIFIED
ISO 9001

Certificazione del Sistema di Gestione Qualità sec. **ISO 9001:2015**, rilasciato dall'ente BV Certification accreditato da Accredia.

Certificazione del Sistema di Gestione Ambientale nel rispetto della norma **ISO 14001:2015.**



Qualità e conformità:
LE CERTIFICAZIONI DI OFFICINE RIGAMONTI.

Idoneità al trasporto di acqua potabile.

La **nuova Direttiva Europea (UE) 2020/2184**, conosciuta come *Drinking Water Directive (DWD)*, stabilisce i requisiti per garantire la qualità dell'acqua destinata al consumo umano e introduce criteri armonizzati a livello europeo per i materiali a contatto con l'acqua potabile. La normativa definisce nuovi requisiti igienico-sanitari minimi, procedure di valutazione della conformità dei prodotti e la designazione di organismi notificati europei incaricati di verificarne il rispetto. **Le nuove certificazioni ottenute da Officine Rigamonti sono conformi alle procedure previste dalla Direttiva DWD e dal Regolamento Delegato (UE) 2024/370**, a garanzia di elevati standard di sicurezza e qualità per i nostri prodotti.

MARCATURA CE

Dall'11 febbraio 2016, ai sensi della Direttiva PED 2014/68/UE alcune classi di attrezzatura a pressione devono riportare la marcatura CE per poter essere immesse sul mercato comunitario europeo. Tali attrezzature a pressione vengono sottoposte ad una procedura di verifica della conformità ai requisiti essenziali di sicurezza imposti dalla direttiva che garantisce che i dispositivi idraulici siano progettati e costruiti in modo da essere affidabili e adatti all'uso previsto.

MARCATURA CE • Per Valvole di Sicurezza

La Direttiva PED stabilisce che tutti i dispositivi di sicurezza debbano essere classificati in categoria IV, ossia la categoria di rischio più elevata, per cui la verifica e la certificazione della conformità alla Direttiva deve essere effettuata da un "Organismo Notificato Esterno" (O.N.): i Consorzi ICIM (n°identificativo: 0425) e TÜV® Rheinland (n°identificativo: 1936).

MARCATURA UKCA (UK Conformity Assessed) • Per Valvole di Sicurezza - modello "LIGHT"

Con l'uscita della Gran Bretagna dall'UE, alla marcatura CE è stata affiancata la marcatura britannica UKCA per la commercializzazione di prodotti in UK (Gran Bretagna, Scozia e Galles). La marcatura UKCA è stata specificata negli strumenti statutari britannici originali di "uscita dall'UE", e per la maggior parte dei prodotti è definita nello strumento statutario britannico 2019 n. 696 ed emendamenti. Inizialmente i requisiti di marcatura UKCA si allineeranno ai requisiti di marcatura CE, ma sono possibili divergenze nel tempo. Come per la marcatura CE, la verifica e la certificazione della conformità al Pressure Equipment Regulation UKCA deve essere effettuata da un "Approved Body": HPi Verification Services Ltd (AB n.1521).

IN ITALIA

Ministero della Salute

In Italia si fa riferimento al Decreto del Ministero della Salute Decreto legislativo 23 febbraio 2023, n. 18 (proroga DM 174 fino alla Pubblicazione atti Delegati), che descrive l'utilizzo di tutte le materie organiche e inorganiche così come previsto dalla legislazione sui materiali ed oggetti destinati ad entrare in contatto con alimenti, con le condizioni, limitazioni e tolleranze di impiego ivi previste. È il produttore che deve auto-certificare la conformità dei propri prodotti al suddetto decreto.

ACS	BELGAQUA	DVGW	EAC	GOST
KITEMARK	KIWA	NF	SINTEF	WRAS

TÜV®	TÜV®	TÜV®
Valvole di sicurezza **per sistemi di adduzione impianti di riscaldamento**	Valvole di sicurezza **per sistemi di riscaldamento da 2,5 a 3 bar**	Valvole di sicurezza **per il settore solare-termico**



INDICE

Costruiamo valore.

Indice per **ARTICOLO**

	Articolo	Pag.	Settore
	AMMORTIZZATORE DEL COLPO D'ARIETE **HAMMER STOP**	102	
	CARTUCCIA LIMITATRICE CON FILTRO INCORPORATO PER GRUPPO ENTRATA CONTATORE	101	
	DEFANGATORE MAGNETICO PROFESSIONALE SOTTOCALDAIA **VORTEX**	42	
	DEFANGATORI MAGNETICI ORIENTABILI	43	
	DISAERATORE	41	
	DISCONNETTORE TIPO CAb	53	
	FILTRI A Y	93	
	FILTRI AUTOPULENTI **ARION®**	95	
	FILTRI VERTICALI	94	
	GRUPPI DEVIATRICI E MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI **SUNSHINE**	152	
	GRUPPI DI RIEMPIMENTO **ALCAR-REG**	50	
	GRUPPI DI RIEMPIMENTO **RIAL**	51	
	GRUPPI DI SICUREZZA **SAFE**	52	
	GRUPPI INDICATORE DI LIVELLO	97	
	GRUPPO ENTRATA CONTATORE COMPLETO DI FILTRO	101	
	GRUPPO USCITA CONTATORE COMPLETO DI RITEGNO E SCARICHI	101	
	GUARNIZIONI PER TUBI PLEXIGLASS	97	
	KIT DI INTERFACCIA PER BIOMASSA	78	
	MANOMETRI ATTACCO POSTERIORE	83	
	MANOMETRI ATTACCO RADIALE	84	
	POZZETTO APPLICAZIONE TERMOMETRO	85	
	RACCORDI IN OTTONE PER INNAFFIAMENTO E IRRIGAZIONE **QUICK®**	134	
	RACCORDI IN OTTONE PER TUBI FILETTATI	124	
	RACCORDI **IRECO®** IN OTTONE DZR **SERIE 900.5** PER TUBAZIONI IN PLASTICA	113	
	RACCORDI **IRECO®** IN OTTONE **SERIE 900.1 BSR** PER TUBAZIONI IN FERRO	120	
	RACCORDI **IRECO®** IN OTTONE **SERIE 900.2 BSN** PER TUBAZIONI IN POLIETILENE 32 NORMAL GAUGE I.S.134:1977 PER ACQUA FREDDA (STANDARD IRLANDESE)	122	
	RACCORDI PER POMPE A 3 E 5 VIE	99	
	RACCORDI PER POMPE IN OTTONE TIPO **EXCELSIOR** E **ROMA**	137	
	RICAMBI	180	
	RIDUTTORE DI PRESSIONE A PISTONE **EOLO** PN 20	30	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **MINI** PN 16	22	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **MINI** PN 16 **IN OTTONE DZR**	22	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA PN 10	25	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA PN 25	25	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA PN 25 **CERTIFICATI NF**	23	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA PN 40	26	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA PN 40 IN OTTONE DZR	26	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **RIO EXPORT PN 16**	24	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **TEUTON** PN 40	22	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **TWIST**	19	
NEW	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **TWIST LF**	20	
NEW	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **TWIST PN 40 LF**	21	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE PN 25	31	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE **SABO** PN 16	29	
	RIDUTTORI DI PRESSIONE FLANGIATI IN GHISA	33	
	RUBINETTI INTERCETTAZIONE PER VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE	41	
	RUBINETTI PORTA-MANOMETRO	98	
	RUBINETTO A PULSANTE CON DISPOSITIVO ANTI-COLPO D'ARIETE	99	
	SEPARATORI D'ARIA **AIR STOP**	52	
	SERPENTINE IN TUBO DI RAME NICHELATE	98	
	SISTEMA DI DISTRIBUZIONE **PTT SYSTEM** *(Plastic Tech Thermo)*	45	
	SUCCHERUOLE	107	

Indice per **ARTICOLO**

Articolo	Pag.	Settore
TAPPI CIECHI	124	
TERMO-MANOMETRI	84	
TERMOMETRI ATTACCO POSTERIORE CON POZZETTO	84	
TERMOMETRO A CONTATTO CON FASCETTA A MOLLA	85	
TUBI IN PLEXIGLASS	97	
VALVOLA DI ASPIRAZIONE ANTISIFONE E ANTIVUOTO **IN BRONZO DZR**	102	
VALVOLA DI ASPIRAZIONE ANTISIFONE E ANTIVUOTO **IN OTTONE DZR**	102	
VALVOLA DI SFIATO ARIA AUTOMATICA TIPO **ROMA**	100	
VALVOLA DI SFIATO ARIA AUTOMATICA **VALMAT** ALTA PORTATA	40	
VALVOLA REGOLAZIONE DI PORTATA PER POMPE	99	
VALVOLE A SFERA **AUREA**	89	
VALVOLE A SFERA DI INTERCETTAZIONE PER VALVOLA SFIATO IMPIANTI SOLARI **SUNSHINE**	146	
VALVOLE ANTIGELO	44	
VALVOLE ANTINQUINAMENTO	108	
VALVOLE AUTOMATICHE DI RITEGNO **KORY**	53	
VALVOLE BY-PASS	44	
VALVOLE DEVIATRICI TERMOSTATICHE **SUNSHINE**	150	
VALVOLE DI BILANCIAMENTO	76	
VALVOLE DI FONDO CON SUCCHERUOLA	106	
VALVOLE DI FONDO PESANTI CON SUCCHERUOLA	106	
VALVOLE DI INTERCETTAZIONE A MOLLA **VAR**	53	
VALVOLE DI RITEGNO CON OTTURATORE	103	
VALVOLE DI RITEGNO PESANTI CON OTTURATORE	105	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **ALTA PORTATA**	100	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE PER IMPIANTI SOLARI **SUNSHINE**	146	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE SCARICO LATERALE	39	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE SCARICO LATERALE CON O-RING	39	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE SCARICO LATERALE CON O-RING - **IN TECNOPOLIMERO**	39	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE SCARICO LATERALE CON O-RING E RUBINETTO D'INTERCETTAZIONE	39	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **VALMAT**	40	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **VALMAT** ATTACCO 90°	41	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **VALMAT** CON O-RING	40	
VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **VALMAT** CON O-RING E RUBINETTO D'INTERCETTAZIONE	40	
VALVOLE DI SICUREZZA LINEA SOLARE **SUNSHINE**	145	
VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA CON APERTURA A LEVA	63	
VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA CON APERTURA A VOLANTINO - MODELLO **LIGHT**	64	
VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA CON APERTURA A VOLANTINO CON SCARICO MAGGIORATO	67	
VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE E PIOMBATE A SCARICO CONVOGLIATO	75	
VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE E PIOMBATE A SCARICO LIBERO	74	
VALVOLE DI ZONA **ZONNY** A SFERA MOTORIZZATE	60	
VALVOLE DI ZONA **ZONNY MAXI** A SFERA MOTORIZZATE	60	
VALVOLE DI ZONA **ZONNY SUN** A SFERA MOTORIZZATE	147	
VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE TARABILI SCARICO CONVOGLIATO	71	
VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE TARABILI SCARICO LIBERO	70	
VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI	54	
VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI **SUNSHINE**	148	
VALVOLE TERMOSTATICHE ANTICONDENSA	57	

Indice per **CODICE**

Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.
0111.025	99	0214.120	21	0228.015	24	0237.025	183	0295.042	96	0477.352	68	0487.120	65	0498.120	100	0518.250	55	0535.012	125
0113.008	124	0214.121	21	0228.020	24	0237.033	183	0295.050	96	0477.362	68	0487.122	65	0498.125	100	0518.315	55	0535.013	125
0113.012	124	0214.125	21	0228.025	24	0237.042	183	0295.915	96	0477.372	68	0487.125	65	0499.012	39	0518.320	55	0535.014	125
0113.015	124	0214.126	21	0229.015	26	0237.050	183	0295.920	96	0477.382	68	0487.127	65	0499.015	39	0518.325	55	0535.015	125
0113.020	124	0214.133	21	0229.020	26	0240.000	83	0295.925	96	0477.392	68	0487.130	65	0499.200	39	0519.015	56	0535.016	125
0113.025	124	0214.134	21	0229.025	26	0240.001	83	0295.933	96	0477.399	68	0487.132	65	0499.201	39	0519.020	56	0535.021	125
0113.033	124	0214.142	21	0229.033	26	0240.004	83	0295.942	96	0477.427	68	0487.140	65	0499.712	39	0519.025	56	0535.022	125
0113.042	124	0214.143	21	0229.042	26	0240.006	83	0295.950	96	0477.432	68	0487.142	65	0499.715	39	0519.033	56	0535.023	125
0113.050	124	0214.150	21	0229.050	26	0240.010	83	0297.015	96	0477.442	68	0487.150	65	0500.012	39	0519.042	56	0535.025	125
0113.108	124	0214.151	21	0229.066	26	0240.016	83	0297.020	96	0477.452	68	0487.152	65	0500.015	39	0519.050	56	0535.026	125
0113.112	124	0216.015	19	0229.080	26	0240.025	83	0297.025	96	0477.462	68	0487.160	65	0501.012	40	0519.215	56	0535.028	125
0113.115	124	0216.016	19	0229.100	26	0246.008	93	0297.033	96	0477.472	68	0487.162	65	0501.015	40	0519.220	56	0535.029	125
0113.120	124	0216.020	19	0232.012	29	0246.012	93	0297.042	96	0477.482	68	0487.170	65	0501.112	40	0519.225	56	0535.030	125
0113.125	124	0216.021	19	0232.015	29	0246.015	93	0297.050	96	0477.492	68	0487.172	65	0501.115	40	0519.233	56	0537.008	125
0180.025	44	0216.025	19	0232.020	29	0246.020	93	0297.915	96	0477.499	68	0487.180	65	0501.200	40	0519.242	56	0537.012	125
0180.033	44	0216.026	19	0232.112	29	0246.025	93	0297.920	96	0480.125	145	0487.182	65	0501.201	40	0519.250	56	0537.015	125
0180.042	44	0216.033	19	0232.115	29	0246.033	93	0297.925	96	0480.130	145	0487.215	65	0502.012	40	0520.207	58	0537.020	125
0180.050	44	0216.034	19	0232.120	29	0246.042	93	0297.933	96	0480.140	145	0487.220	65	0502.013	40	0520.216	58	0537.025	125
0180.998	183	0216.042	19	0232.315	29	0246.050	93	0300.006	84	0480.150	145	0487.225	65	0502.015	40	0520.226	58	0537.033	125
0183.020	44	0216.043	19	0232.320	29	0246.066	93	0301.004	84	0480.160	145	0487.230	65	0502.016	40	0520.228	58	0537.042	125
0183.033	44	0216.050	19	0232.515	30	0246.080	93	0301.006	84	0480.180	145	0487.235	65	0502.020	40	0520.236	58	0537.050	125
0197.015	102	0216.051	19	0232.520	30	0249.008	93	0301.010	84	0482.125	145	0487.240	65	0502.024	40	0520.238	58	0537.108	125
0197.116	102	0216.115	19	0232.620	30	0249.012	93	0301.016	84	0482.127	145	0487.250	65	0502.025	40	0520.407	58	0537.112	125
0198.015	102	0216.120	19	0233.115	31	0249.015	93	0301.025	84	0482.130	145	0487.260	65	0502.412	41	0520.416	58	0537.115	125
0200.015	22	0216.125	19	0233.120	31	0249.020	93	0301.040	84	0482.132	145	0487.270	65	0502.415	41	0520.426	58	0537.120	125
0200.020	22	0216.133	19	0233.125	31	0249.025	93	0402.012	146	0482.135	145	0487.280	65	0503.025	52	0520.428	58	0537.125	125
0200.025	22	0216.142	19	0233.133	31	0249.033	93	0402.015	146	0482.140	145	0488.130	66	0503.033	52	0520.436	58	0538.001	126
0200.033	22	0216.150	19	0233.140	31	0249.042	93	0439.012	146	0482.142	145	0488.160	66	0503.042	52	0520.438	58	0538.002	126
0202.015	30	0216.216	20	0233.142	31	0249.050	93	0439.015	146	0482.160	145	0489.130	66	0503.050	52	0521.205	57	0538.003	126
0204.014	25	0216.221	20	0233.148	31	0249.066	93	0440.020	148	0482.162	145	0489.160	66	0503.066	52	0521.215	57	0538.004	126
0204.015	26	0216.226	20	0233.150	31	0249.080	93	0440.025	148	0482.180	145	0490.115	63	0503.525	52	0521.225	57	0538.005	126
0204.019	25	0216.234	20	0233.166	31	0249.100	93	0440.115	149	0482.182	145	0490.120	63	0503.526	183	0521.235	57	0538.006	126
0204.020	26	0216.243	20	0233.178	31	0249.308	93	0440.120	149	0482.225	145	0490.125	63	0503.528	52	0521.245	57	0538.007	126
0204.025	26	0216.251	20	0233.179	31	0249.312	93	0440.215	149	0482.227	145	0490.130	63	0504.015	41	0521.305	57	0538.008	126
0204.033	26	0218.015	22	0233.180	31	0249.315	93	0440.220	149	0482.230	145	0490.135	63	0506.015	53	0521.307	58	0538.009	126
0204.042	26	0218.020	22	0233.199	31	0249.320	93	0440.315	149	0482.232	145	0490.140	63	0506.020	53	0521.315	57	0538.010	126
0204.050	26	0218.514	22	0233.200	31	0249.325	93	0441.020	150	0482.240	145	0490.150	63	0506.025	53	0521.316	58	0538.011	126
0204.066	26	0218.522	22	0234.015	31	0249.333	93	0441.025	150	0482.242	145	0490.160	63	0506.033	53	0521.325	57	0538.012	126
0204.080	26	0223.015	27	0234.020	31	0249.342	93	0441.115	151	0482.260	145	0490.170	63	0506.042	53	0521.326	58	0538.013	126
0204.100	26	0223.020	27	0234.025	31	0249.350	93	0441.120	151	0482.262	145	0490.180	63	0506.050	53	0521.328	58	0538.014	126
0206.202	33	0223.025	27	0234.033	31	0250.015	94	0442.215	152	0482.280	145	0490.215	63	0507.025	53	0521.335	57	0538.015	126
0206.203	33	0223.033	27	0234.042	31	0250.020	94	0443.215	153	0482.282	145	0490.220	63	0507.033	53	0521.336	58	0538.016	126
0206.204	33	0223.042	27	0234.050	31	0250.025	94	0477.127	68	0485.115	64	0490.225	63	0508.001	84	0521.338	58	0538.018	126
0206.206	33	0223.050	27	0234.115	31	0250.033	94	0477.132	68	0485.125	64	0490.230	63	0508.101	84	0521.345	57	0538.019	126
0206.207	33	0224.015	25	0234.120	31	0250.042	94	0477.142	68	0485.130	64	0490.235	63	0514.015	50	0521.507	58	0538.021	126
0206.208	33	0224.020	25	0234.125	31	0250.050	94	0477.152	68	0485.135	64	0490.240	63	0514.115	50	0521.516	58	0538.022	126
0206.209	33	0224.025	25	0234.133	31	0285.020	42	0477.162	68	0485.140	64	0490.250	63	0518.020	54	0521.526	58	0538.023	126
0210.020	23	0224.033	25	0234.142	31	0286.020	43	0477.172	68	0485.150	64	0490.260	63	0518.025	54	0521.528	58	0538.024	126
0210.120	23	0224.042	25	0234.150	31	0286.025	43	0477.182	68	0485.160	64	0490.270	63	0518.033	54	0521.536	58	0538.099	126
0214.015	21	0224.050	25	0236.015	32	0286.033	43	0477.192	68	0485.170	64	0490.280	63	0518.042	54	0521.538	58	0538.101	126
0214.016	21	0226.012	24	0236.020	32	0286.042	43	0477.199	68	0485.180	64	0490.315	63	0518.050	54	0524.015	51	0538.102	126
0214.020	21	0226.015	24	0236.025	32	0286.050	43	0477.227	68	0485.215	64	0490.320	63	0518.066	54	0524.115	51	0538.103	126
0214.021	21	0226.020	24	0236.033	32	0286.120	43	0477.232	68	0485.220	64	0490.325	63	0518.115	55	0525.015	51	0538.104	126
0214.025	21	0226.025	24	0236.042	32	0286.125	43	0477.242	68	0485.225	64	0490.330	63	0518.120	55	0525.115	51	0538.105	126
0214.026	21	0226.033	24	0236.050	32	0286.133	43	0477.252	68	0485.230	64	0490.335	63	0518.125	55	0526.015	51	0538.106	126
0214.033	21	0226.042	24	0236.115	32	0286.142	43	0477.262	68	0485.235	64	0490.340	63	0518.133	55	0526.115	51	0538.107	126
0214.034	21	0226.050	24	0236.120	32	0286.150	43	0477.272	68	0485.240	64	0490.350	63	0518.142	55	0535.001	125	0538.110	126
0214.042	21	0227.015	27	0236.125	32	0286.998	183	0477.282	68	0485.250	64	0490.360	63	0518.150	55	0535.002	125	0538.111	126
0214.043	21	0227.020	27	0236.133	32	0286.999	183	0477.292	68	0485.260	64	0490.370	63	0518.215	55	0535.005	125	0538.112	126
0214.050	21	0227.025	27	0236.142	32	0295.015	96	0477.299	68	0485.270	64	0490.380	63	0518.220	55	0535.007	125	0538.113	126
0214.051	21	0227.033	27	0236.150	32	0295.020	96	0477.327	68	0485.280	64	0497.615	101	0518.225	55	0535.009	125	0538.114	126
0214.115	21	0227.042	27	0237.015	183	0295.025	96	0477.332	68	0487.115	65	0497.715	101	0518.233	55	0535.010	125	0538.119	126
0214.116	21	0227.050	27	0237.020	183	0295.033	96	0477.342	68	0487.117	65	0497.995	101	0518.242	55	0535.011	125	0538.121	126

Indice per **CODICE**

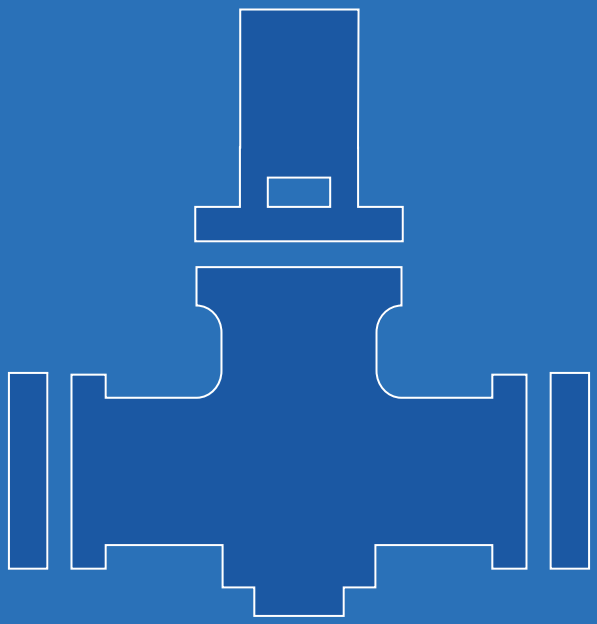
Codice	Pag.
0538.122	126
0538.123	126
0538.124	126
0538.129	126
0538.199	126
0539.012	41
0539.015	41
0539.112	41
0539.115	41
0539.215	41
0539.315	41
0539.412	41
0539.415	41
0539.512	41
0539.515	41
0550.080	84
0551.010	85
0558.001	85
0610.015	77
0610.020	77
0610.025	77
0610.033	77
0610.042	77
0610.050	77
0621.015	77
0621.020	77
0621.025	77
0621.033	77
0621.042	77
0621.050	77
0738.005	127
0738.008	127
0738.012	127
0738.015	127
0738.020	127
0738.025	127
0739.001	128
0739.002	128
0739.003	128
0739.004	128
0739.005	128
0739.006	128
0739.010	128
0739.012	128
0739.013	128
0739.015	128
0740.005	127
0740.008	127
0740.012	127
0740.015	127
0740.020	127
0740.025	127
0740.033	127
0740.042	127
0740.050	127
0740.066	127
0740.080	127
0740.100	127
0741.001	128
0741.002	128
0741.003	128
0741.004	128
0741.005	128
0741.006	128
0741.007	128
0741.008	128
0741.010	128
0741.011	128
0741.012	128
0741.013	128
0741.015	128
0741.018	128
0741.022	128
0744.006	128
0744.008	128
0744.010	128
0744.012	128
0744.015	128
0744.106	128
0744.108	128
0744.110	128
0744.112	128
0744.150	128
0744.206	128
0744.208	128
0744.210	128
0744.220	128
0744.250	128
0745.110	129
0745.115	129
0745.120	129
0745.125	129
0745.130	129
0745.140	129
0745.150	129
0745.160	129
0745.180	129
0745.200	129
0745.410	129
0745.415	129
0745.420	129
0745.430	129
0745.440	129
0745.450	129
0745.510	129
0745.515	129
0745.520	129
0745.525	129
0745.530	129
0745.540	129
0745.550	129
0745.560	129
0745.600	129
0745.610	129
0745.615	129
0745.620	129
0745.630	129
0745.640	129
0745.650	129
0745.715	129
0745.720	129
0745.730	129
0745.740	129
0745.750	129
0746.110	130
0746.115	130
0746.120	130
0746.125	130
0746.130	130
0746.140	130
0746.150	130
0746.160	130
0746.180	130
0746.200	130
0746.410	130
0746.415	130
0746.420	130
0746.430	130
0746.440	130
0746.450	130
0746.510	130
0746.515	130
0746.520	130
0746.525	130
0746.530	130
0746.540	130
0746.550	130
0746.560	130
0746.600	130
0746.610	130
0746.615	130
0746.620	130
0746.630	130
0746.640	130
0746.650	130
0750.015	126
0750.020	126
0750.025	126
0750.033	126
0750.042	126
0751.015	127
0751.020	127
0751.025	127
0751.033	127
0751.042	127
0900.120	120
0900.125	120
0900.132	120
0900.140	120
0900.150	120
0900.160	120
0900.220	122
0900.225	122
0900.232	122
0900.240	122
0900.250	122
0900.263	122
0900.520	113
0900.525	113
0900.532	113
0900.540	113
0900.550	113
0900.563	113
0910.120	121
0910.125	121
0910.132	121
0910.140	121
0910.150	121
0910.160	121
0910.220	123
0910.225	123
0910.232	123
0910.240	123
0910.250	123
0910.263	123
0910.520	114
0910.521	114
0910.524	114
0910.525	114
0910.526	114
0910.530	114
0910.532	114
0910.533	114
0910.539	114
0910.540	114
0910.541	114
0910.549	114
0910.550	114
0910.551	114
0910.563	114
0916.120	121
0916.125	121
0916.132	121
0916.140	121
0916.150	121
0916.160	121
0916.220	123
0916.225	123
0916.232	123
0916.240	123
0916.250	123
0916.263	123
0916.520	114
0916.521	115
0916.524	115
0916.525	114
0916.526	115
0916.530	115
0916.532	114
0916.533	115
0916.539	115
0916.540	114
0916.541	115
0916.549	115
0916.550	114
0916.551	115
0916.563	114
0917.019	108
0917.020	108
0917.025	108
0917.033	108
0917.042	108
0917.050	108
0917.120	108
0917.125	108
0917.133	108
0917.142	108
0917.150	108
0917.219	108
0917.220	108
0917.225	108
0917.233	108
0917.242	108
0917.250	108
0917.319	109
0917.320	109
0917.325	109
0917.333	109
0917.342	109
0917.350	109
0918.521	115
0918.525	115
0918.526	115
0918.531	115
0918.532	115
0918.534	115
0918.542	115
0918.550	115
0918.551	115
0920.220	123
0920.225	123
0920.232	123
0920.240	123
0920.250	123
0920.263	123
0920.520	115
0920.525	115
0920.532	115
0920.540	115
0920.550	115
0920.563	115
0921.520	116
0921.525	116
0921.526	116
0921.532	116
0921.540	116
0921.550	116
0921.563	116
0922.520	116
0922.524	117
0922.525	116
0922.526	116
0922.532	116
0922.540	116
0922.550	116
0922.563	116
0924.520	117
0924.525	117
0924.526	117
0924.531	117
0924.532	117
0924.534	117
0924.542	117
0924.550	117
0924.551	117
0925.120	121
0925.125	121
0925.132	121
0925.225	123
0925.232	123
0925.520	117
0925.525	117
0925.532	117
0925.540	117
0925.550	117
0925.563	117
0927.115	109
0927.120	109
0927.125	109
0927.133	109
0927.142	109
0927.150	109
0929.015	53
0931.520	117
0931.525	117
0931.532	117
0931.540	117
0931.550	117
0931.563	117
0937.120	109
0937.125	109
0937.220	109
0937.225	109
0937.320	109
0937.325	109
0950.520	118
0950.525	118
0975.520	118
0975.525	118
0975.527	118
0975.532	118
0975.534	118
0975.540	118
0975.542	118
0975.550	118
0975.552	118
0975.563	118
0975.625	118-121
0975.632	118-121
0975.640	118-121
0975.650	118-121
0997.520	119
0997.525	119
0997.532	119
0997.540	119
0997.545	119
0997.550	119
0998.020	119
0998.025	119
0998.032	119
0998.040	119
0998.050	119
0998.063	119
1100.015	90
1100.020	90
1100.025	90
1100.033	90
1100.042	90
1100.050	90
1100.066	90
1100.080	90
1100.100	90
1105.015	90
1105.020	90
1105.025	90
1105.033	90
1105.042	90
1105.050	90
1110.015	90
1110.020	90
1110.025	90
1110.033	90
1115.015	91
1115.020	91
1115.025	91
1115.033	91
1120.115	91
1120.120	91
1120.125	91
1120.515	91
1120.520	91
1120.525	91
1120.533	91
1299.020	119
1299.025	119
1299.032	119
1299.040	119
1299.050	119
1299.063	119
1604.015	137
1604.018	137
1604.020	137
1604.025	137
1604.030	137
1607.015	138
1607.115	138
1607.118	138
1607.120	138
1607.220	138
1607.225	138
1607.325	138
1607.330	138
1607.332	138
1607.430	138
1607.432	138
1607.435	138
1607.440	138
1607.540	138
1607.650	138
1607.660	138
1607.860	138
1608.005	138
1608.115	138
1608.118	138
1608.120	138
1608.220	138
1608.225	138
1608.325	138
1608.330	138
1608.430	138
1608.435	138
1608.440	138
1608.540	138
1608.650	138
1608.660	138
1608.860	138
1609.006	139
1609.008	139
1609.010	139
1609.106	139
1609.108	139
1609.110	139
1609.113	139
1609.210	139
1609.213	139
1609.215	139
1609.310	139
1609.313	139
1609.315	139
1609.316	139
1609.318	139
1609.320	139
1609.413	139
1609.416	139
1609.418	139
1609.420	139
1609.422	139
1609.425	139
1609.520	139
1609.525	139
1609.527	139
1609.530	139
1609.532	139
1609.630	139
1609.632	139
1609.635	139
1609.639	139
1609.640	139
1609.738	139
1609.740	139
1609.745	139
1609.750	139
1609.850	139
1609.851	139
1609.860	139
1609.960	139
1609.963	139
1609.970	139
1609.980	139
1609.990	139
1609.995	139
1609.997	139
1610.015	138
1610.020	138
1610.025	138
1610.033	138
1610.042	138
1610.049	138
1610.055	138
1610.066	138
1611.008	140
1611.010	140
1611.110	140
1611.113	140
1611.210	140
1611.213	140
1611.215	140
1611.310	140
1611.313	140
1611.315	140
1611.318	140
1611.420	140
1611.425	140
1611.525	140
1611.530	140
1611.630	140
1611.632	140
1611.635	140
1611.740	140
1611.850	140
1614.015	140
1614.020	140
1614.025	140
1615.015	140
1615.020	140
1615.025	140
1616.015	141
1616.020	141
1616.025	141
1617.015	141
1617.020	141
1617.025	141
1617.033	141
1617.042	141
1617.050	141
1617.115	141
1617.120	141
1617.125	141
1618.015	141
1618.020	141
1618.025	141
1618.033	141
1618.042	141
1618.050	141
1704.020	134
1705.008	135
1705.012	135
1705.015	135
1705.020	135
1705.025	135
1705.033	135
1705.042	135
1706.012	135
1706.015	135
1706.020	135
1706.025	135
1706.033	135
1706.042	135
1707.012	135
1707.015	135
1707.018	135
1707.020	135
1707.022	135
1707.025	135
1707.027	135
1707.030	135
1707.034	135
1707.042	135
1708.001	135
1709.001	136
1710.012	136
1710.015	136
1710.020	136
1710.025	136
1710.033	136
1710.042	136
1801.016	97
1804.013	97
1807.008	98
1807.012	98
1807.015	98
1808.008	98
1808.012	98
1808.015	98
1809.008	98
1809.012	98
1809.015	98
1810.008	70
1810.012	70
1810.015	70
1810.020	70
1810.025	70
1810.033	70
1810.042	70
1810.050	70
1810.108	74
1810.112	74
1810.115	74
1810.120	74
1810.125	74
1810.133	74
1810.142	74
1810.150	74
1811.012	71
1811.015	71
1811.020	71
1811.025	71
1811.033	71
1811.042	71
1811.050	71
1811.066	71
1811.080	71
1811.115	75
1811.120	75
1811.125	75
1811.133	75
1811.142	75
1811.150	75
1811.166	75
1811.180	75
1820.008	70
1820.012	70
1820.015	70
1820.020	70
1820.025	70
1820.033	70
1820.042	70
1820.050	70
1820.112	74
1820.115	74
1820.120	74
1820.125	74
1820.133	74
1820.142	74
1820.150	74
1821.012	71
1821.015	71
1821.020	71
1821.025	71
1821.033	71

Indice per **CODICE**

Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.	Codice	Pag.
1821.042	71	2070.020	131	2074.015	132	2154.020	105	2171.033	107	2262.130	46	9002.542	185	9009.133	187				
1821.050	71	2070.025	131	2074.020	132	2154.025	105	2171.042	107	2262.131	46	9002.550	185	9009.142	187				
1821.066	71	2070.033	131	2074.025	132	2154.033	105	2171.050	107	2262.132	46	9002.566	185	9009.150	187				
1821.080	71	2070.042	131	2074.115	132	2154.042	105	2171.066	107	2262.133	46	9002.580	185	9009.215	187				
1821.112	75	2070.050	131	2074.120	132	2154.050	105	2171.080	107	2269.000	47	9002.600	185	9009.220	187				
1821.115	75	2070.066	131	2074.125	132	2154.912	105	2171.100	107	2269.002	47	9002.712	185	9009.225	187				
1821.120	75	2070.108	131	2077.015	133	2154.915	105	2175.012	133	2269.003	47	9002.715	185	9009.233	187				
1821.125	75	2070.112	131	2077.020	133	2154.920	105	2175.015	133	2269.004	47	9002.720	185	9009.242	187				
1821.133	75	2070.115	131	2077.025	133	2154.925	105	2175.020	133	2269.006	47	9002.725	185	9009.250	187				
1821.142	75	2070.120	131	2079.012	131	2154.933	105	2175.025	133	2269.010	47	9002.733	185	9010.008	187				
1821.150	75	2070.125	131	2079.015	131	2154.942	105	2175.033	133	2269.020	47	9002.742	185	9010.012	187				
1821.166	75	2071.008	131	2079.020	131	2154.950	105	2175.112	133	2269.030	47	9002.750	185	9010.015	187				
1821.180	75	2071.012	131	2079.025	131	2154.966	105	2175.115	133	2269.110	47	9004.015	186	9010.020	187				
1830.008	70	2071.015	131	2079.033	131	2154.980	105	2175.120	133	2269.120	47	9004.020	186	9010.025	187				
1830.012	70	2071.020	131	2079.034	131	2154.995	105	2175.125	133	2269.130	47	9004.025	186	9010.033	187				
1830.015	70	2071.025	131	2079.043	131	2161.012	106	2175.133	133	2269.200	47	9004.033	186	9010.042	187				
1830.020	70	2071.033	131	2079.112	131	2161.015	106	2178.012	133	2400.002	184	9004.042	186	9010.050	187				
1830.025	70	2071.042	131	2079.115	131	2161.020	106	2178.015	133	2400.003	184	9004.050	186	9010.066	187				
1830.033	70	2071.050	131	2079.120	131	2161.025	106	2178.020	133	2400.012	184	9004.066	186	9010.080	187				
1830.042	70	2071.108	131	2079.125	131	2161.033	106	2178.025	133	2402.015	60	9004.080	186	9010.100	187				
1830.050	70	2071.112	131	2079.133	131	2161.042	106	2178.033	133	2402.020	60	9004.100	186	9012.015	188				
1830.108	74	2071.115	131	2080.015	133	2161.050	106	2178.112	133	2402.025	60	9004.112	186	9012.020	188				
1830.112	74	2071.120	131	2080.020	133	2161.066	106	2178.115	133	2402.033	60	9004.115	186	9012.025	188				
1830.115	74	2071.125	131	2105.013	97	2161.080	106	2178.120	133	2402.115	60	9004.120	186	9012.033	188				
1830.120	74	2071.215	131	2105.016	97	2161.100	106	2178.125	133	2402.120	60	9004.125	186	9012.042	188				
1830.125	74	2071.220	131	2106.013	97	2162.012	106	2178.133	133	2402.125	60	9004.133	186	9012.050	188				
1830.133	74	2071.225	131	2106.016	97	2162.015	106	2200.130	79	2402.133	60	9004.142	186	9013.015	188				
1830.142	74	2071.226	131	2150.008	103	2162.020	106	2200.131	79	2402.242	60	9004.150	186	9013.025	188				
1830.150	74	2072.008	132	2150.012	103	2162.025	106	2200.140	79	2402.250	60	9004.215	186	9013.042	188				
1831.012	71	2072.012	132	2150.015	103	2162.033	106	2200.141	79	2403.015	61	9004.220	186	9013.915	188				
1831.015	71	2072.015	132	2150.020	103	2162.042	106	2200.230	80	2403.020	61	9004.225	186	9013.925	188				
1831.020	71	2072.020	132	2150.025	103	2162.050	106	2200.231	80	2403.025	61	9004.233	186	9013.942	188				
1831.025	71	2072.025	132	2150.033	103	2162.066	106	2200.240	80	2404.015	61	9004.242	186	9014.001	188				
1831.033	71	2072.033	132	2150.042	103	2162.080	106	2200.241	80	2404.020	61	9004.250	186	9014.101	188				
1831.042	71	2072.042	132	2150.050	103	2162.100	106	2201.130	79	2404.025	61	9006.015	186	9017.001	188				
1831.050	71	2072.050	132	2150.066	103	2165.012	106	2201.131	79	2413.015	147	9006.020	186	9026.015	189				
1831.066	71	2072.108	132	2150.080	103	2165.015	106	2201.140	79	2413.020	147	9006.025	186	9026.025	189				
1831.080	71	2072.112	132	2150.100	103	2165.020	106	2201.141	79	2413.025	147	9006.033	186	9026.042	189				
1831.112	75	2072.115	132	2150.112	104	2165.025	106	2201.230	81	2460.031	185	9006.042	186	9029.001	189				
1831.115	75	2072.120	132	2150.115	104	2165.033	106	2201.231	81	2460.032	185	9006.050	186	9029.002	189				
1831.120	75	2072.125	132	2150.120	104	2165.042	106	2201.240	81	2460.033	185	9006.066	186	9029.003	189				
1831.125	75	2072.220	132	2150.125	104	2165.050	106	2201.241	81	3161.025	100	9006.080	186	9029.015	189				
1831.133	75	2072.225	132	2150.133	104	2166.012	107	2202.130	80	4412.015	99	9006.100	186	9029.025	189				
1831.142	75	2072.233	132	2150.142	104	2166.015	107	2202.131	80	9002.015	185	9006.112	186	9029.042	189				
1831.150	75	2073.008	132	2150.150	104	2166.020	107	2202.140	80	9002.020	185	9006.115	186	9307.020	189				
1831.166	75	2073.012	132	2150.915	104	2166.025	107	2202.141	80	9002.025	185	9006.120	186	9308.033	189				
1831.180	75	2073.015	132	2150.920	104	2166.033	107	2202.230	81	9002.033	185	9006.125	186						
1832.015	72	2073.020	132	2150.925	104	2166.042	107	2202.231	81	9002.042	185	9006.133	186						
1832.020	72	2073.025	132	2150.933	104	2166.050	107	2202.240	81	9002.050	185	9006.142	186						
1832.025	72	2073.033	132	2150.942	104	2170.012	107	2202.241	81	9002.066	185	9006.150	186						
1832.033	72	2073.042	132	2150.950	104	2170.015	107	2206.001	82	9002.080	185	9009.015	187						
1832.042	72	2073.050	132	2151.012	104	2170.020	107	2206.002	82	9002.100	185	9009.020	187						
1832.050	72	2073.108	132	2151.015	104	2170.025	107	2206.003	82	9002.112	185	9009.025	187						
1832.066	72	2073.112	132	2151.020	104	2170.033	107	2206.004	82	9002.115	185	9009.033	187						
1832.080	72	2073.115	132	2151.025	104	2170.042	107	2206.011	82	9002.120	185	9009.042	187						
2060.004	99	2073.120	132	2151.033	104	2170.050	107	2260.100	46	9002.125	185	9009.050	187						
2060.008	99	2073.125	132	2152.012	105	2170.066	107	2260.101	46	9002.133	185	9009.066	187						
2060.009	99	2073.220	132	2152.015	105	2170.080	107	2261.110	46	9002.142	185	9009.080	187						
2060.012	99	2073.225	132	2152.020	105	2170.100	107	2261.111	46	9002.150	185	9009.100	187						
2060.017	99	2073.227	132	2152.025	105	2171.012	107	2261.150	46	9002.515	185	9009.112	187						
2070.008	131	2073.233	132	2152.033	105	2171.015	107	2261.151	46	9002.520	185	9009.115	187						
2070.012	131	2073.242	132	2154.012	105	2171.020	107	2262.110	46	9002.525	185	9009.120	187						
2070.015	131	2073.250	132	2154.015	105	2171.025	107	2262.111	46	9002.533	185	9009.125	187						

Indice per **GRUPPO**

Gruppo		Pag.
02	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA CON FILTRO INCORPORATO	19
03	RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE FLANGIATI	33
04	RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE	28
05 - 06	RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA	23
08	MANOMETRI E TERMOMETRI	83
10	FILTRI A Y E VERTICALI	92
11	FILTRI AUTOPULENTI **ARION®**	95
13	VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE **TÜV®** CON SCARICO MAGGIORATO	67
14	VALVOLE DI SICUREZZA PER LINEA SOLARE **SUNSHINE**	145
15	VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE	62
16	VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE TARABILI	69
17	VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE E PIOMBATE	73
19	COMPONENTI PER LINEA SOLARE **SUNSHINE**	146
20	COMPONENTI PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO	38
23	VALVOLE DI BILANCIAMENTO	76
24	KIT DI INTERFACCIA PER BIOMASSA	78
25	RACCORDI IN OTTONE PER TUBI FILETTATI	124
26	MODULI DI RILANCIO	45
42	RACCORDI **IRECO®** IN OTTONE **SERIE 900.1 BSR** PER TUBAZIONI IN FERRO	120
43	RACCORDI **IRECO®** IN OTTONE **SERIE 900.2 BSN** PER TUBAZIONI IN POLIETILENE 32 NORMAL GAUGE I.S.134; 1977 O EQUIVALENTI PER ACQUA FREDDA (STANDARD IRLANDESE)	122
44	RACCORDI **IRECO®** IN OTTONE DZR **SERIE 900.5** PER TUBAZIONI IN PLASTICA	113
50	RACCORDI IN OTTONE PER INNAFFIAMENTO E IRRIGAZIONE **QUICK®**	134
52	RACCORDI PER POMPE IN OTTONE TIPO **EXCELSIOR** E **ROMA**	137
55	INDICATORI DI LIVELLO	97
60	RUBINETTI PORTA-MANOMETRO	98
70	VALVOLE E RACCORDI PER POMPE	99
72	ACCESSORI PER ACQUEDOTTI E ALLACCI CONTATORE	100
74	VALVOLE ANTINQUINAMENTO	108
75	VALVOLE DI RITEGNO E DI FONDO	103
90	RUBINETTI EROGAZIONE	99
101	VALVOLE A SFERA **AUREA**	89

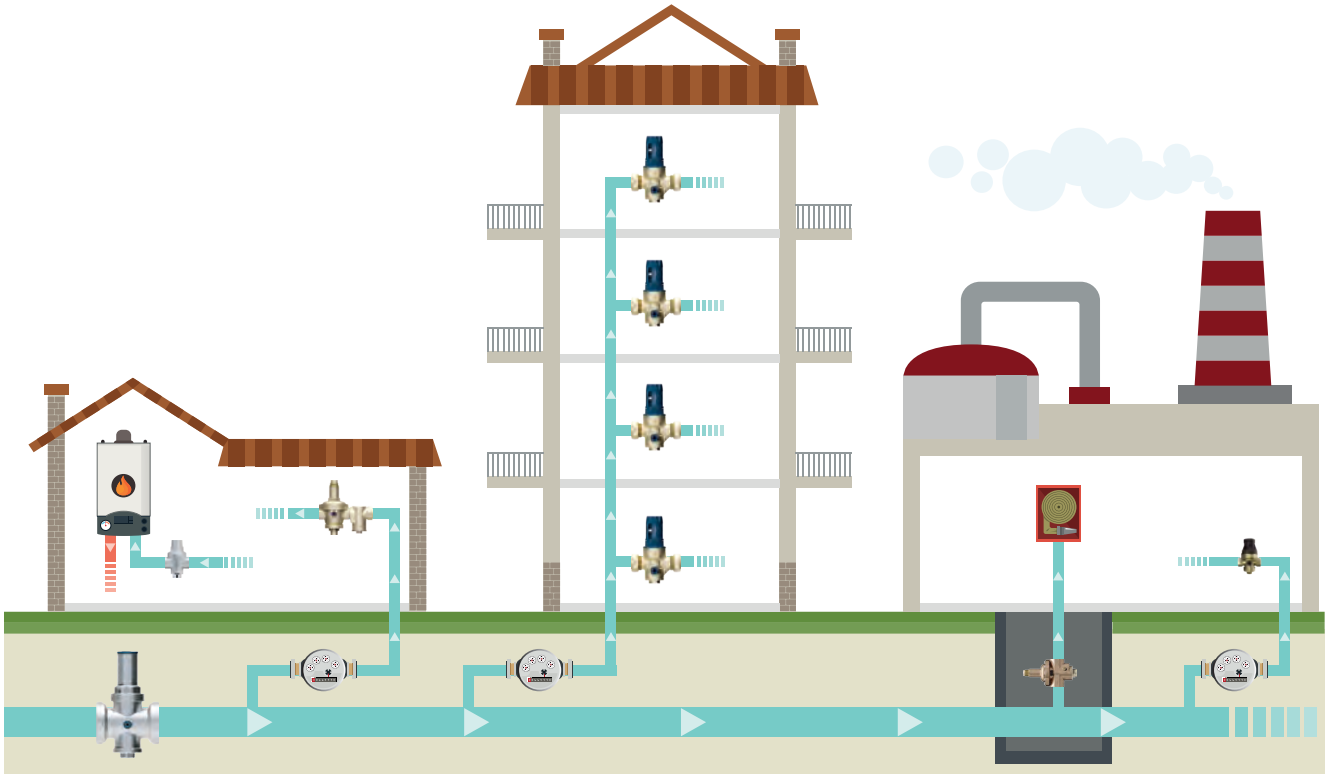


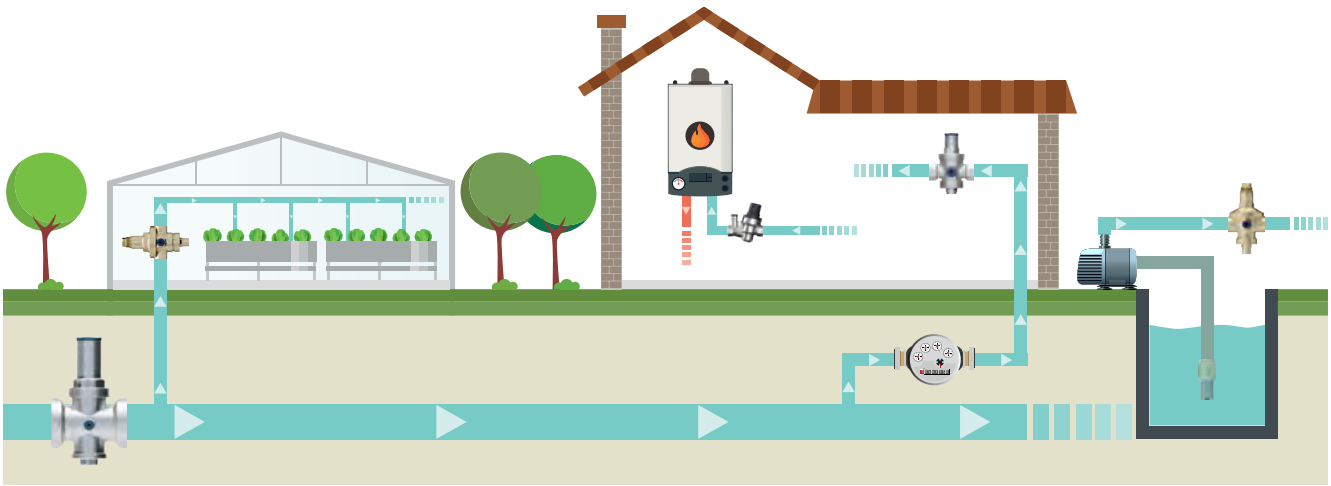
RIDUTTORI DI PRESSIONE

Costruiamo valore.

RIDUTTORI DI PRESSIONE

Soluzioni professionali, affidabili e certificate.





RIDUTTORI DI PRESSIONE

La nostra gamma di riduttori di pressione include:



RIDUTTORI DI PRESSIONE
A MEMBRANA
CON FILTRO INCORPORATO

SCOPRI DI PIÙ
su questi prodotti:



RIDUTTORI DI PRESSIONE
A MEMBRANA

SCOPRI DI PIÙ
su questi prodotti:



RIDUTTORI DI PRESSIONE
A PISTONE

SCOPRI DI PIÙ
su questi prodotti:

SCEGLIERE IL RIDUTTORE DI PRESSIONE:

I riduttori di pressione prodotti da OR devono essere scelti in funzione di 4 fattori:

Pressione massima
in ingresso

Portata
richiesta

Campo di regolazione
del riduttore

Temperatura
di esercizio

Noti questi elementi, per una scelta ancora più accurata,
si consiglia la consultazione delle caratteristiche tecniche presenti sui nostri materiali informativi.

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA

GRUPPI **02 - 05 - 06**

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Versioni da PN 10, PN 16, PN 25 e PN 40**
- **Attacchi fino a 4"**
- **Disponibili versioni senza piombo LF** (Cod. 0216.2 e 0214)
- **Portata elevata e alta precisione**
- **Minima manutenzione ed elevata resistenza alla sporcizia**
- **Campo di taratura più ampio**
- **Attacco manometro su entrambi i lati** (escluso cod. 0218)

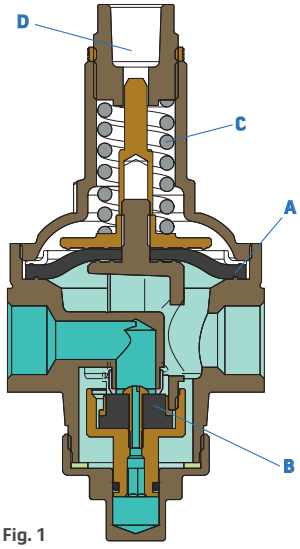


Fig. 1

FUNZIONAMENTO

Una membrana elastica (**A**) aziona il movimento dell'otturatore (**B**), come conseguenza dell'azione risultante di due forze opposte: dal basso la pressione dell'acqua nella tubazione a valle del riduttore (che tende a chiudere la valvola), dall'alto la spinta di una molla (**C**) opportunamente caricata in base alla pressione di esercizio che si vuole mantenere (che tende ad aprirla). La valvola si apre, come illustrato in figura 2, quando, a seguito dell'erogazione d'acqua dai rubinetti, diminuisce la pressione sotto la membrana e prevale la spinta della molla; l'apertura della valvola è proporzionale alla portata in quel momento erogata dai rubinetti. Una volta fermata l'erogazione, appena l'acqua della tubazione a valle raggiunge una pressione capace di vincere la spinta della molla antagonista, l'otturatore risale chiudendo la valvola. La pressione di regolazione si ottiene avvitando il regolatore (**D**) che comprime in misura maggiore o minore la molla.

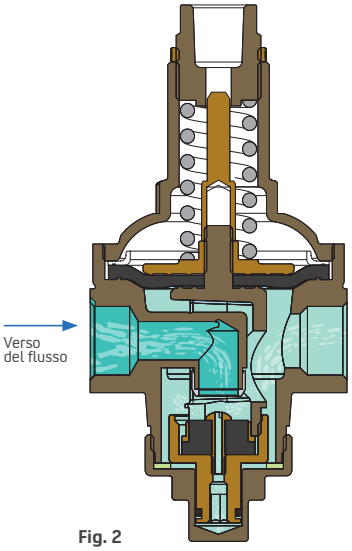
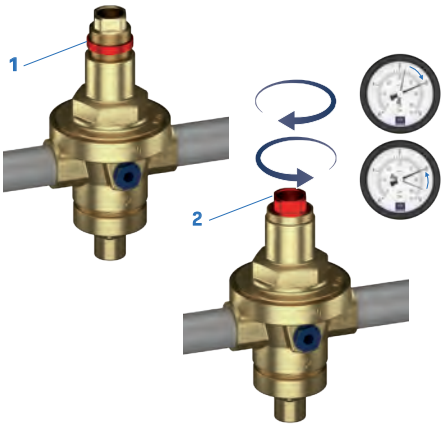


Fig. 2

INSTALLAZIONE E REGOLAZIONE

1. Aprire tutti i rubinetti di erogazione per pulire l'impianto ed espellere l'aria rimasta nelle tubazioni.
2. Installare le valvole di intercettazione a monte e a valle del dispositivo per facilitare le future operazioni di manutenzione.
3. Installare il riduttore (valutare la posizione in base alla freccia che indica il verso del flusso).
4. Aprire le valvole di intercettazione e far scorrere l'acqua per pulire l'eventuale sporcizia derivante dall'installazione e per espellere l'aria rimasta nelle tubazioni.
5. Chiudere la valvola di intercettazione a valle.
6. Effettuare la taratura agendo sul regolatore superiore (**2**). Una rotazione in senso orario aumenta il valore di taratura, una rotazione in senso antiorario lo diminuisce. Allentare, dove presente, la ghiera di bloccaggio (**1**) prima di agire sul regolatore. Il solo codice 0216 prevede una taratura tramite volantino di regolazione esterno.
7. Leggere sul manometro il valore desiderato.







0216

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **TWIST**
CON FILTRO INCORPORATO E TARATURA A VOLANTINO
CON SISTEMA DI COMPENSAZIONE, **IN OTTONE DZR**

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
Codoli M	**Max 25 bar**	**Max 80°C**	**1 ÷ 6 bar o 1 ÷ 12 bar***

Caratteristiche tecniche:

*A seconda della versione
Pre-taratura di collaudo: **3 bar (riduttori con campo di taratura 1 ÷ 6 bar)**
6 bar (riduttori con campo di taratura 1 ÷ 12 bar)
Disponibile con e senza manometro
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Campo di Taratura	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0216.015	1 ÷ 6 bar	1/2"	senza manometro	1	12	136,47
0216.020	1 ÷ 6 bar	3/4"	senza manometro	1	12	156,79
0216.025	1 ÷ 6 bar	1"	senza manometro	1	12	227,02
0216.033	1 ÷ 6 bar	1"1/4	senza manometro	1	12	269,50
0216.042	1 ÷ 6 bar	1"1/2	senza manometro	1	-	466,22
0216.050	1 ÷ 6 bar	2"	senza manometro	1	-	629,85
0216.115	1 ÷ 6 bar	1/2"	con manometro	1	12	145,44
0216.120	1 ÷ 6 bar	3/4"	con manometro	1	12	165,55
0216.125	1 ÷ 6 bar	1"	con manometro	1	12	234,27
0216.133	1 ÷ 6 bar	1"1/4	con manometro	1	12	276,31
0216.142	1 ÷ 6 bar	1"1/2	con manometro	1	-	474,10
0216.150	1 ÷ 6 bar	2"	con manometro	1	-	637,19
0216.016	1 ÷ 12 bar	1/2"	senza manometro	1	12	185,66
0216.021	1 ÷ 12 bar	3/4"	senza manometro	1	12	211,17
0216.026	1 ÷ 12 bar	1"	senza manometro	1	12	328,69
0216.034	1 ÷ 12 bar	1"1/4	senza manometro	1	12	382,72
0216.043	1 ÷ 12 bar	1"1/2	senza manometro	1	-	629,42
0216.051	1 ÷ 12 bar	2"	senza manometro	1	-	845,51

Questo prodotto è certificato:

Perchè scegliere il riduttore di pressione TWIST?

- Dispositivo a membrana **resistente al calcare**
- Volantino di regolazione esterno con **presa ergonomica**
- Cartuccia **estraibile e sostituibile**
- Scala di taratura **ripetuta 3 volte**



Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

0216.2 NEW

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **TWIST LF**
CON FILTRO INCORPORATO E TARATURA A VOLANTINO
CON SISTEMA DI COMPENSAZIONE, **IN OTTONE SENZA PIOMBO**

Lead-free



Attacchi: **Codoli M**

Pressione in entrata: **Max 25 bar**

Temperatura: **Max 80°C**

Campo di taratura: **1 ÷ 6 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Campo di Taratura	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0216.216	1 ÷ 6 bar	1/2"	1	12	157,47
0216.221	1 ÷ 6 bar	3/4"	1	12	183,83
0216.226	1 ÷ 6 bar	1"	1	12	259,35
0216.234	1 ÷ 6 bar	1"1/4	1	12	298,20
0216.243	1 ÷ 6 bar	1"1/2	1	-	518,52
0216.251	1 ÷ 6 bar	2"	1	-	672,18

Perchè scegliere il riduttore di pressione TWIST LF?

- Dispositivo a membrana **resistente al calcare**
- Volantino di regolazione esterno con **presa ergonomica**
- Cartuccia **estraibile e sostituibile**
- Scala di taratura **ripetuta 3 volte**

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

Questo prodotto è certificato:

ACS DVGW CERT DVGW CERT





0214 NEW

Lead-free

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **TWIST PN 40 LF**
CON FILTRO INCORPORATO E CON SISTEMA DI COMPENSAZIONE,
IN OTTONE SENZA PIOMBO

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
Codoli M	**Max 40 bar**	**Max 80°C**	**1 ÷ 6 bar o 6 ÷ 15 bar***

Caratteristiche tecniche:

*A seconda della versione
Pre-taratura di collaudo: **3 bar (riduttori con campo di taratura 1 ÷ 6 bar)**
6 bar (riduttori con campo di taratura 6 ÷ 15 bar)
Disponibile con e senza manometro (manometro in bagno di glicerina)
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Campo di Taratura	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0214.015	1 ÷ 6 bar	1/2"	senza manometro	1	12	236,08
0214.020	1 ÷ 6 bar	3/4"	senza manometro	1	12	278,69
0214.025	1 ÷ 6 bar	1"	senza manometro	1	12	339,97
0214.033	1 ÷ 6 bar	1"1/4	senza manometro	1	12	396,28
0214.042	1 ÷ 6 bar	1"1/2	senza manometro	1	-	727,35
0214.050	1 ÷ 6 bar	2"	senza manometro	1	-	909,05
0214.115	1 ÷ 6 bar	1/2"	con manometro	1	12	297,15
0214.120	1 ÷ 6 bar	3/4"	con manometro	1	12	346,33
0214.125	1 ÷ 6 bar	1"	con manometro	1	12	399,96
0214.133	1 ÷ 6 bar	1"1/4	con manometro	1	12	460,79
0214.142	1 ÷ 6 bar	1"1/2	con manometro	1	-	795,00
0214.150	1 ÷ 6 bar	2"	con manometro	1	-	982,44
0214.016	6 ÷ 15 bar	1/2"	senza manometro	1	12	241,67
0214.021	6 ÷ 15 bar	3/4"	senza manometro	1	12	284,44
0214.026	6 ÷ 15 bar	1"	senza manometro	1	12	358,61
0214.034	6 ÷ 15 bar	1"1/4	senza manometro	1	12	416,31
0214.043	6 ÷ 15 bar	1"1/2	senza manometro	1	-	744,91
0214.051	6 ÷ 15 bar	2"	senza manometro	1	-	928,11
0214.116	6 ÷ 15 bar	1/2"	con manometro	1	12	302,30
0214.121	6 ÷ 15 bar	3/4"	con manometro	1	12	352,14
0214.126	6 ÷ 15 bar	1"	con manometro	1	12	418,60
0214.134	6 ÷ 15 bar	1"1/4	con manometro	1	12	480,82
0214.143	6 ÷ 15 bar	1"1/2	con manometro	1	-	812,56
0214.151	6 ÷ 15 bar	2"	con manometro	1	-	1.001,56

Perchè scegliere il riduttore di pressione TWIST PN 40 LF?

- Realizzato in ottone **conforme alla nuova Drinking Water Directive (DWD)**
- Dispositivo a membrana **resistente al calcare**
- Castello e cartuccia **estraibili e sostituibili**

0200

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **TEUTON PN 40 CON FILTRO INCORPORATO** E SEDE IN ACCIAIO INOX, CON SISTEMA DI COMPENSAZIONE



Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
Codoli M	**Max 40 bar**	**Max 80°C**	**1 ÷ 6,5 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0200.015	1/2"	1	15	161,59
0200.020	3/4"	1	15	174,73
0200.025	1"	1	12	263,93
0200.033	1"1/4	1	12	348,33

0218

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **MINI PN 16 CON FILTRO INCORPORATO** E SISTEMA DI COMPENSAZIONE



Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
F - F	**Max 16 bar**	**Max 80°C**	**1 ÷ 6 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Nichelato**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0218.015	1/2"	1	30	34,06
0218.020	3/4"	1	30	35,65

Questo prodotto è certificato:

ACS

0218.5

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **MINI PN 16 CON FILTRO INCORPORATO** E SISTEMA DI COMPENSAZIONE, **IN OTTONE DZR**



Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
Tubo rame	**Max 16 bar**	**Max 80°C**	**1 ÷ 6 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Nichelato**
UBA listed

Codice	Attacchi Tubo Rame	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0218.514	tubo rame 15	1	30	43,95
0218.522	tubo rame 22	1	30	46,17

Questo prodotto è certificato:

ACS kiwa CERTIFIED WRAS APPROVED PRODUCT





0210

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **PN 25**
CON SEDE IN ACCIAIO INOX, **CERTIFICATI NF**

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
F - F	**Max 25 bar**	**Max 80°C**	**1 ÷ 5 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0210.020	3/4"	senza adattatori multifilettati	1	12	71,97
0210.120	3/4"	con adattatori multifilettati	1	12	89,17

Questo prodotto è certificato:

Perchè scegliere il riduttore di pressione PN 25 certificato NF?

- Dispositivo a membrana **resistente al calcare**
- **16 possibili configurazioni** grazie al raccordo multifilettato
- Portata elevata
- Elevata **affidabilità e precisione**
- Attacco manometro su **entrambi i lati**

SCARTAMENTI DELLE POSSIBILI CONFIGURAZIONI

VALLE

MONTE

	Maschio - 1/2"	Maschio - 3/4"	Femmina - 1/2"	Femmina - 3/4"
Maschio 1/2"	 L=132	 L=123	 L=123	 L=107
Maschio 3/4"	 L=123	 L=114	 L=114	 L=98
Femmina 1/2"	 L=123	 L=114	 L=114	 L=98
Femmina 3/4"	 L=107	 L=98	 L=98	 L=82

0226

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **RIO EXPORT PN 16**
CON SEDE IN ACCIAIO INOX

Attacchi: **F - F**
Pressione in entrata: **Max 16 bar**
Temperatura: **Max 80°C**
Campo di taratura: **1,5 ÷ 7 bar**



Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0226.012	3/8"	1	30	57,24
0226.015	1/2"	1	30	55,53
0226.020	3/4"	1	15	74,38
0226.025	1"	1	12	125,64
0226.033	1"1/4	1	12	187,07
0226.042	1"1/2	1	-	281,38
0226.050	2"	1	-	447,92

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

Questo prodotto è certificato:

ACS

0228

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **RIO EXPORT PN 16**
CON SEDE IN ACCIAIO INOX

Attacchi: **Codoli M**
Pressione in entrata: **Max 16 bar**
Temperatura: **Max 80°C**
Campo di taratura: **1,5 ÷ 7 bar**



Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0228.015	1/2"	1	18	68,49
0228.020	3/4"	1	15	96,53
0228.025	1"	1	5	164,49

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

Questo prodotto è certificato:

ACS



Questo prodotto è certificato:

0224

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **PN 25**
CON CAMERA DI COMPENSAZIONE E SEDE IN ACCIAIO INOX

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
F - F	**Max 25 bar**	**Max 80°C**	**1 ÷ 7 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0224.015	1/2"	1	30	63,43
0224.020	3/4"	1	15	82,17
0224.025	1"	1	12	137,03
0224.033	1"1/4	1	12	195,53
0224.042	1"1/2	1	-	300,02
0224.050	2"	1	-	472,33

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**



Questo prodotto è certificato:

0204

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **PN 10 BASSA PRESSIONE**
CON CAMERA DI COMPENSAZIONE E SEDE IN ACCIAIO INOX

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
F - F	**Max 10 bar**	**Max 80°C**	**0 ÷ 1 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **0,5 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0204.014	1/2"	1	15	105,50
0204.019	3/4"	1	12	171,01

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

0204

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **PN 40**
CON CAMERA DI COMPENSAZIONE E SEDE IN ACCIAIO INOX

Attacchi: **F - F**
Pressione in entrata: **Max 40 bar**
Temperatura: **Max 80°C**
Campo di taratura: **1 ÷ 7 bar**



Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0204.015	1/2"	1	15	89,04
0204.020	3/4"	1	12	141,73
0204.025	1"	1	12	191,37
0204.033	1"1/4	1	-	316,36
0204.042	1"1/2	1	-	505,74
0204.050	2"	1	-	643,89
0204.066	2"1/2	1	-	1.619,37
0204.080	3"	1	-	2.112,73
0204.100	4"	1	-	5.295,84

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

Questo prodotto è certificato:

ACS

0229

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **PN 40**
CON CAMERA DI COMPENSAZIONE E SEDE IN ACCIAIO INOX,
IN OTTONE DZR

Attacchi: **F - F**
Pressione in entrata: **Max 40 bar**
Temperatura: **Max 80°C**
Campo di taratura: **1 ÷ 7 bar**



Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
Profondità massima di dezincificazione: **200 µm - grado A**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0229.015	1/2"	1	15	116,02
0229.020	3/4"	1	12	177,43
0229.025	1"	1	12	299,71
0229.033	1"1/4	1	-	492,38
0229.042	1"1/2	1	-	720,55
0229.050	2"	1	-	836,17
0229.066	2"1/2	1	-	1.619,37
0229.080	3"	1	-	2.112,73
0229.100	4"	1	-	5.295,84

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

Questo prodotto è certificato:

WRAS APPROVED PRODUCT



Questo prodotto è certificato:

0223

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **PN 40**
CON FILTRO, CAMERA DI COMPENSAZIONE E SEDE IN ACCIAIO INOX

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
Codolo M - Manicotto F	**Max 40 bar**	**Max 80°C**	**1 ÷ 7 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0223.015	1/2" x 1/2"	1	15	123,27
0223.020	3/4" x 3/4"	1	10	196,05
0223.025	1" x 1"	1	5	279,52
0223.033	1"1/4 x 1"1/4	1	2	464,62
0223.042	1"1/2 x 1"1/2	1	-	749,41
0223.050	2" x 2"	1	-	935,50

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**



Questo prodotto è certificato:

0227

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA **PN 40**
CON CAMERA DI COMPENSAZIONE E SEDE IN ACCIAIO INOX

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
Codoli M	**Max 40 bar**	**Max 80°C**	**1 ÷ 7 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Giallo**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0227.015	1/2"	1	15	102,87
0227.020	3/4"	1	5	164,32
0227.025	1"	1	5	229,71
0227.033	1"1/4	1	-	369,73
0227.042	1"1/2	1	-	612,07
0227.050	2"	1	-	889,69

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE

GRUPPO **04**

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Versioni da PN 16, PN 20 e PN 25**
- **Attacchi fino a 4"**
- **Temperatura massima fino a 130°C**
- **Sede in acciaio INOX**
- **Sistema di compensazione**

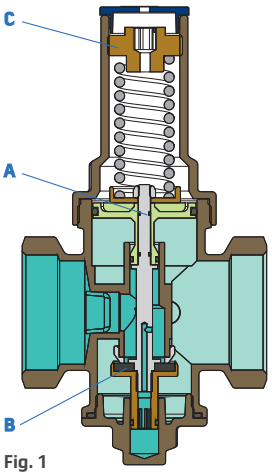


Fig. 1

FUNZIONAMENTO

Un pistone rigido stampato in plastica (**A**) aziona il movimento dell'otturatore (**B**) come conseguenza dell'azione risultante dal lavoro di due forze opposte. Dal basso agisce la pressione dell'acqua nella tubazione a valle del riduttore (che tende a chiudere la valvola) e dall'alto la spinta di una molla opportunamente caricata in base alla pressione di esercizio che si vuole mantenere (che tende ad aprire la valvola). La valvola si apre come illustrato in figura 2 quando, a seguito di erogazione d'acqua dai rubinetti, diminuisce la pressione sotto il pistone e prevale la spinta della molla; l'apertura della valvola è proporzionale alla portata in quel momento erogata dai rubinetti. Terminata tale erogazione, appena la pressione nella tubazione a valle raggiunge una pressione capace di vincere la spinta della molla antagonista, l'otturatore risale chiudendo la valvola. La pressione di regolazione la si ottiene avvitando il regolatore (**C**) che comprime in misura maggiore o minore la molla.

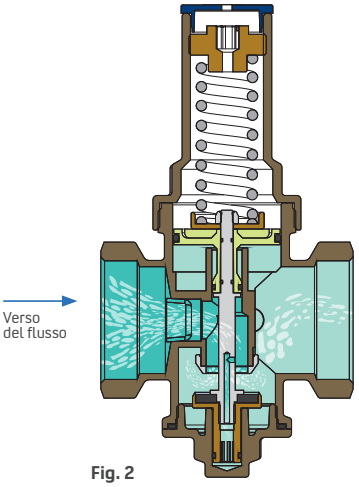


Fig. 2



Questo prodotto è certificato:

ACS

0232.0

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE **SABO PN 16**
CON ATTACCO MANOMETRO

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
F - F	**Max 16 bar**	**Max 130°C**	**1 ÷ 5,5 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Nichelato**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0232.012	3/8"	1	50	32,72
0232.015	1/2"	1	50	30,94
0232.020	3/4"	1	50	33,69



Questo prodotto è certificato:

ACS

0232.1

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE **SABO PN 16**
SENZA ATTACCO MANOMETRO

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
F - F	**Max 16 bar**	**Max 130°C**	**1 ÷ 5,5 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Nichelato**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0232.112	3/8"	1	50	31,53
0232.115	1/2"	1	50	29,92
0232.120	3/4"	1	50	32,47



Questo prodotto è certificato:

ACS

0232.3

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE **SABO PN 16**
CON ATTACCO MANOMETRO

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
M - M	**Max 16 bar**	**Max 130°C**	**1 ÷ 5,5 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Nichelato**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0232.315	1/2"	1	37	34,33
0232.320	3/4"	1	37	37,17

0232.5

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE **SABO PN 16**
CON ATTACCO MANOMETRO

Attacchi: **M - Dado prigioniero**
Pressione in entrata: **Max 16 bar**
Temperatura: **Max 130°C**
Campo di taratura: **1 ÷ 5,5 bar**



Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Nichelato**
UBA listed

Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0232.515	1/2" x 3/4"	1	37	38,05
0232.520	3/4" x 3/4"	1	37	41,28

0232.6

RIDUTTORE DI PRESSIONE A PISTONE **SABO PN 16**
CON ATTACCO MANOMETRO

Attacchi: **Dado prigioniero - M**
Pressione in entrata: **Max 16 bar**
Temperatura: **Max 130°C**
Campo di taratura: **1 ÷ 5,5 bar**



Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Nichelato**
UBA listed

Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0232.620	3/4" x 3/4"	1	37	41,99

0202

RIDUTTORE DI PRESSIONE A PISTONE **EOLO PN 20**
SENZA ATTACCO MANOMETRO

Attacchi: **F - F**
Pressione in entrata: **Max 20 bar**
Temperatura: **Max 80°C**
Campo di taratura: **1 ÷ 7 bar**



Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
Finitura: **Nichelato**
UBA listed

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0202.015	1/2"	1	50	35,56



Questo prodotto è certificato:

0233

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE **PN 25**
CON SEDE IN ACCIAIO INOX E SISTEMA DI COMPENSAZIONE

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
F - F	**Max 25 bar**	**Max 130°C**	**1 ÷ 5,5 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
UBA listed

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0233.115	1/2"	nichelato	1	30	40,66
0233.120	3/4"	nichelato	1	15	47,96
0233.125	1"	nichelato	1	12	76,11
0233.133	1"1/4	nichelato	1	12	86,54
***0233.140**	1"1/2	nichelato	1	12	109,88
0233.142	1"1/2	nichelato	1	-	179,52
***0233.148**	2"	nichelato	1	-	119,13
0233.150	2"	nichelato	1	-	187,50
0233.166	2"1/2	nichelato	1	-	351,90
***0233.178**	3"	nichelato	1	-	411,74
0233.179	3"	nichelato	1	-	1.230,13
0233.180	3"	giallo	1	-	1.218,92
0233.199	4"	nichelato	1	-	1.547,64
0233.200	4"	giallo	1	-	1.528,91

* Modello leggero





Questo prodotto è certificato:

0234

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE **PN 25**
CON SEDE IN ACCIAIO INOX E SISTEMA DI COMPENSAZIONE

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
Codoli M	**Max 25 bar**	**Max 130°C**	**1 ÷ 5,5 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
UBA listed

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0234.015	1/2"	giallo	1	30	47,48
0234.020	3/4"	giallo	1	15	59,21
0234.025	1"	giallo	1	12	90,20
0234.033	1"1/4	giallo	1	12	113,81
0234.042	1"1/2	giallo	1	-	217,61
0234.050	2"	giallo	1	-	289,14
0234.115	1/2"	nichelato	1	30	49,23
0234.120	3/4"	nichelato	1	15	62,40
0234.125	1"	nichelato	1	12	94,64
0234.133	1"1/4	nichelato	1	12	119,31
0234.142	1"1/2	nichelato	1	-	221,62
0234.150	2"	nichelato	1	-	300,00

0236

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE **PN 25**
CON SEDE IN ACCIAIO INOX E SISTEMA DI COMPENSAZIONE

Attacchi: **Codoli F**

Pressione in entrata: **Max 25 bar**

Temperatura: **Max 130°C**

Campo di taratura: **1 ÷ 5,5 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **3 bar**
UBA listed

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0236.015	1/2"	giallo	1	15	53,86
0236.020	3/4"	giallo	1	12	86,05
0236.025	1"	giallo	1	12	108,41
0236.033	1"1/4	giallo	1	-	222,41
0236.042	1"1/2	giallo	1	-	223,30
0236.050	2"	giallo	1	-	281,66
0236.115	1/2"	nichelato	1	15	56,95
0236.120	3/4"	nichelato	1	12	89,96
0236.125	1"	nichelato	1	12	114,17
0236.133	1"1/4	nichelato	1	-	226,53
0236.142	1"1/2	nichelato	1	-	229,47
0236.150	2"	nichelato	1	-	289,93



Questo prodotto è certificato:

ACS



0206

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE **FLANGIATI**
IN GHISA

Attacchi:	Pressione in entrata:	Temperatura:	Campo di taratura:
Flange	**Max 16 bar**	**Max 40°C**	**1,5 ÷ 6 bar**

Caratteristiche tecniche:

Con raccordi per attacco manometro
UBA listed

Codice	Diametro Nominale	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0206.202	DN 50	1	-	1.655,29
0206.203	DN 65	1	-	2.182,99
0206.204	DN 80	1	-	2.505,31
0206.206	DN 100	1	-	3.175,78
0206.207	DN 125	1	-	5.583,76
0206.208	DN 150	1	-	6.378,21
0206.209	DN 200	1	-	10.532,32

*Disponibili su richiesta le versioni PN 25 e PN 40 (fino a DN 150) e le tarature in uscita 2 ÷ 8 bar e 4 ÷ 12 bar.

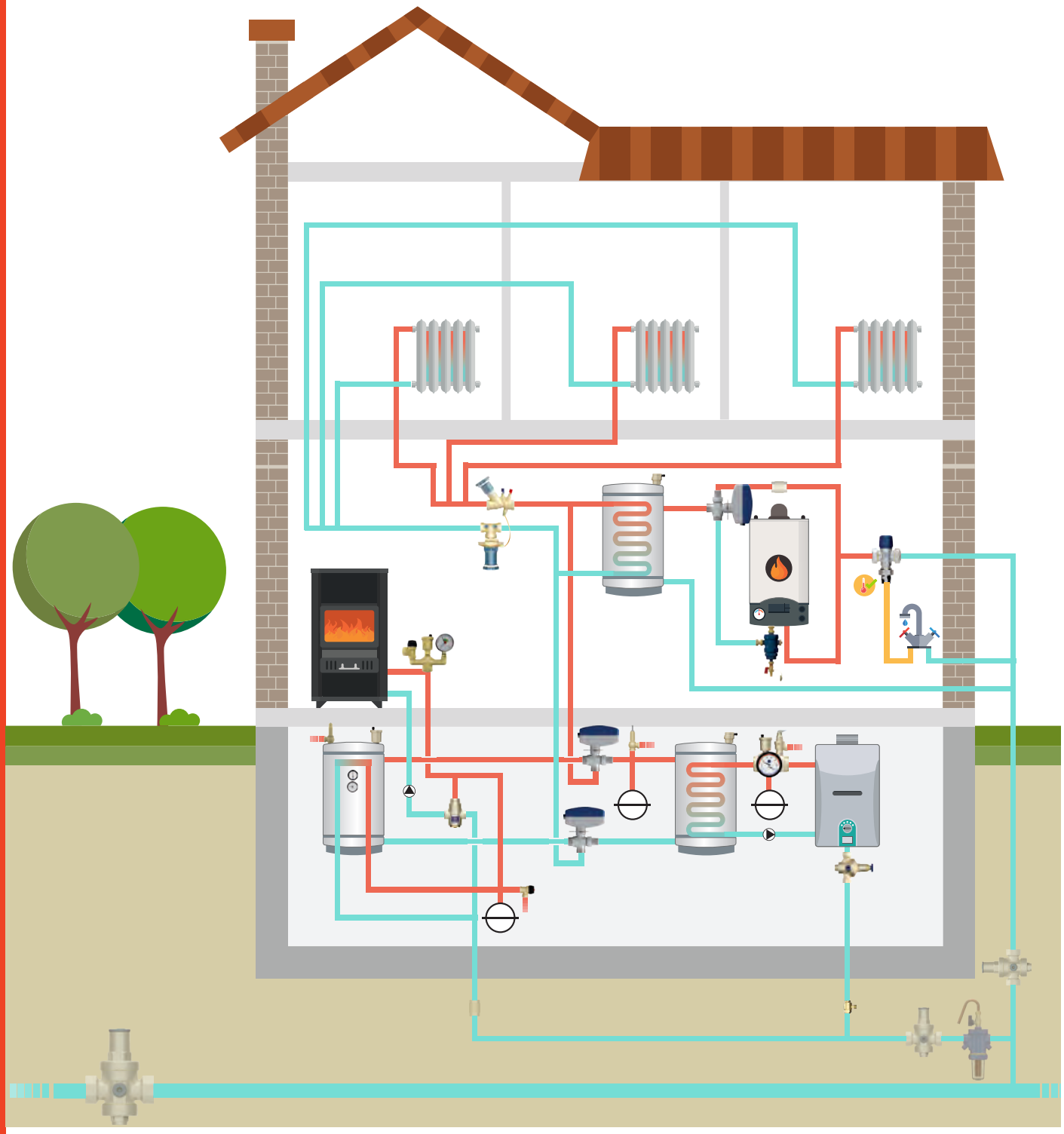


RISCALDAMENTO

Costruiamo valore.

RISCALDAMENTO

Soluzioni per impianti efficienti e ad elevate performance.

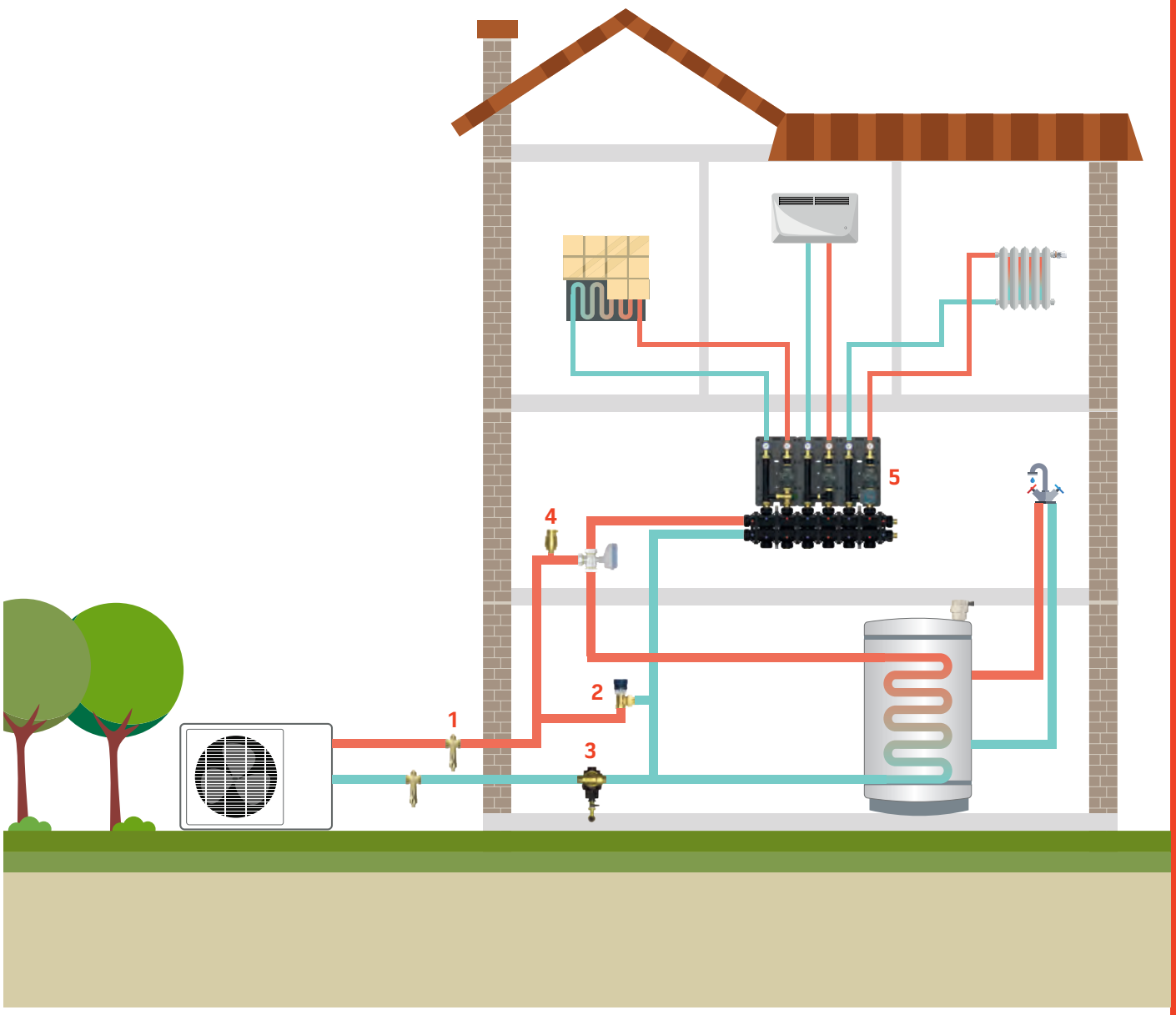


ACCESSORI PER SISTEMI A POMPA DI CALORE

L'innovazione applicata al settore della componentistica.

La linea di accessori per sistemi a pompa di calore di Officine Rigamonti comprende:

1. VALVOLA ANTIGELO - **Cod. 0180**
2. VALVOLA BY-PASS - **Cod. 0183**
3. DEFANGATORE MAGNETICO ORIENTABILE - **Cod. 0286**
4. DISAERATORE - **Cod. 0504**
5. SISTEMA DI DISTRIBUZIONE PTT SYSTEM *(Plastic Tech Thermo)*



VALVOLE DI SFIATO

GRUPPO **20**

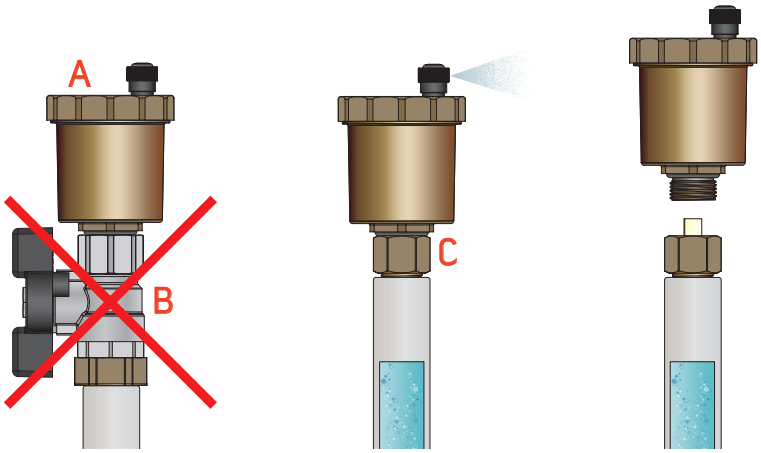
PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Vasta gamma per tutte le esigenze**
- **Attacchi fino a 1"**
- **Versioni con e senza O-RING**
- **Disponibili nella versione gialla e nichelata**
- **Disponibili nella versione in plastica e in ottone**
- **Disponibili nella versione con scarico laterale e scarico superiore**

SCOPRI DI PIÙ
sulle valvole di sfiato:

FUNZIONAMENTO

Le valvole di sfiato aria OR sono progettate per essere installate in posizione verticale, direttamente sul separatore d'aria, sui collettori, sulle colonne montanti e in tutti i punti in cui possa formarsi un accumulo di sacche d'aria. Possono essere utilizzate anche come collegamento terminale al tubo di sfiato secondo la norma EN 10412. Sono idonee per l'installazione sulle pompe di circolazione dei generatori di calore e trovano impiego anche nei circuiti destinati all'approvvigionamento di acqua potabile, conformemente alla norma EN 805.



INSTALLAZIONE

Quando si installa una valvola sfiato aria (**A**) è meglio non installare una valvola di intercettazione a chiusura manuale (**B**) all'ingresso, in quanto l'utente potrebbe accidentalmente chiudere la valvola, non permettendo il normale funzionamento dello sfiato. Al contrario si consiglia di installare un rubinetto di intercettazione **Cod. 0539** (**C**), il quale si apre e si chiude in modo automatico con l'avvitamento e lo svitamento della valvola sfiato aria, in caso di un normale intervento di pulizia o sostituzione.



0499

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE SCARICO LATERALE **CON O-RING**

Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0499.012	3/8"	gialla	25	100	8,69
0499.015	1/2"	gialla	25	100	8,86

* Si consiglia di abbinare alla valvola di sfiato un rubinetto di intercettazione:
Cod. 0499.012 - rubinetti 0539.215, 0539.412 o 0539.512 • **Cod. 0499.015** - rubinetti 0539.415 o 0539.515



0499.2

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE SCARICO LATERALE **CON O-RING E CON RUBINETTO D'INTERCETTAZIONE**

Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0499.200	3/8"	gialla	25	100	11,72
0499.201	1/2"	gialla	25	100	13,23



0500

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE SCARICO LATERALE

Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0500.012	3/8"	gialla	25	100	8,36
0500.015	1/2"	gialla	25	100	8,55

* Si consiglia di abbinare alla valvola di sfiato un rubinetto di intercettazione:
Cod. 0500.012 - rubinetto 0539.012 • **Cod. 0500.015** - rubinetto 0539.015



0499.7

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE SCARICO LATERALE **CON O-RING IN TECNOPOLIMERO**

Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 6 bar**

Temperatura: **Max 90°C**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0499.712	3/8"	25	100	7,59
0499.715	1/2"	25	100	7,59

* Si consiglia di abbinare alla valvola di sfiato un rubinetto di intercettazione:
Cod. 0499.712 - rubinetti 0539.215, 0539.412 o 0539.512 • **Cod. 0499.715** - rubinetti 0539.415 o 0539.515

0501

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **VALMAT CON O-RING**



Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0501.012	3/8"	gialla	24	144	9,00
0501.015	1/2"	gialla	24	144	9,20
0501.112	3/8"	nichelata	24	144	9,67
0501.115	1/2"	nichelata	24	144	10,03

* Si consiglia di abbinare alla valvola di sfiato un rubinetto di intercettazione:
Cod. 0501.012 - rubinetti 0539.215, 0539.412 o 0539.512 • **Cod. 0501.015** - rubinetti 0539.415 o 0539.515
Cod. 0501.112 - rubinetto 0539.315

0501.2

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **VALMAT CON O-RING E CON RUBINETTO D'INTERCETTAZIONE**



Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0501.200	3/8"	gialla	25	100	12,03
0501.201	1/2"	gialla	25	100	13,72

0502

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **VALMAT**



Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0502.012	3/8"	gialla	24	144	8,60
0502.015	1/2"	gialla	24	144	8,79
0502.020	3/4"	gialla	24	144	10,02
0502.024	1"	gialla	24	144	12,82
0502.013	3/8"	nichelata	24	144	9,39
0502.016	1/2"	nichelata	24	144	9,69

* Si consiglia di abbinare alla valvola di sfiato un rubinetto di intercettazione:
Cod. 0502.012 - rubinetto 0539.012 • **Cod. 0502.013** - rubinetto 0539.112
Cod. 0502.015 - rubinetto 0539.015 • **Cod. 0502.016** - rubinetto 0539.115

0502.025

VALVOLA DI SFIATO ARIA AUTOMATICA **VALMAT ALTA PORTATA**



Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0502.025	1"	gialla	1	48	32,68



0502.4

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **VALMAT ATTACCO 90°**

Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0502.412	3/8"	nichelata	1	144	15,02
0502.415	1/2"	nichelata	1	144	15,55



0539

RUBINETTI D'INTERCETTAZIONE PER VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE

Attacchi: **M - F**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Finitura	Specifiche Attacco M	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0539.012	3/8"	gialla		50	300	2,25
0539.015	1/2"	gialla		50	500	3,20
0539.215	1/2"M x 3/8"F	gialla	con O-ring	50	500	3,30
0539.412	3/8"	gialla		50	300	2,51
0539.415	1/2"	gialla		50	500	3,88
0539.512	3/8"	gialla	con anello tenuta in PTFE	50	300	3,01
0539.515	1/2"	gialla	con anello tenuta in PTFE	50	500	4,37
0539.112	3/8"	nichelata		50	300	2,38
0539.115	1/2"	nichelata		50	500	3,34
0539.315	1/2"M x 3/8"F	nichelata	con O-ring	50	500	3,34



0504

DISAERATORE

Attacco: **F**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Caratteristiche tecniche:

Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0504.015	1/2"	gialla	1	18	92,78

0285

DEFANGATORE MAGNETICO PROFESSIONALE SOTTOCALDAIA **VORTEX**

Attacchi:
Dado prigioniero - Dado prigioniero

Pressione di esercizio:
Max 3 bar

Temperatura:
Max 90°C





Caratteristiche tecniche:

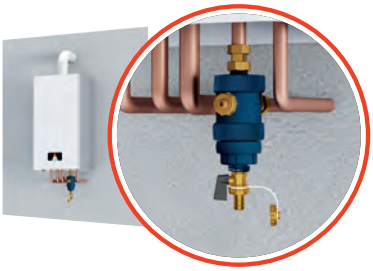
Coefficiente di portata Kv: **Configurazione a squadra 3,8 m³/h**
Configurazione diritta 3,5 m³/h

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0285.020	3/4"	1	5	127,30

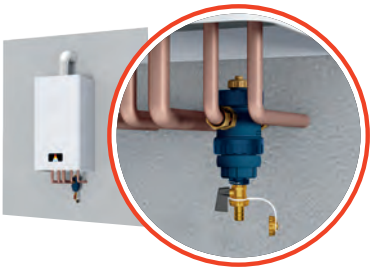
Perchè scegliere il defangatore magnetico sottocaldaia VORTEX?

- Tecnologia **ciclonica**
- **Camera separata** per la raccoltà delle impurità
- **Magneti** su ghiera scorrevole
- Scarico delle impurità **senza necessità di interrompere il flusso**
- Tappo di sicurezza
- Configurazione **diritta o a 90° (a squadra)**

INSTALLAZIONE A SQUADRA



INSTALLAZIONE DIRITTA



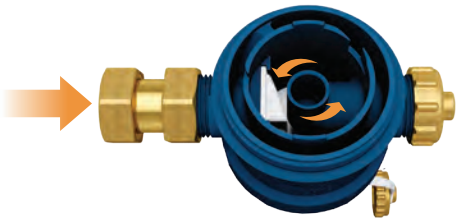


Fig. 1

FUNZIONAMENTO

L'acqua da trattare entra dalla connessione e viene messa in rotazione nella camera principale del corpo tramite opportune geometrie (Fig. 1). Le impurità, grazie alla forza centrifuga, vengono spinte verso le pareti esterne della camera d'ingresso. Quindi, attraverso opportune feritoie, passano nella camera esterna (Fig. 2) e si raccolgono sul fondo del defangatore, mentre l'anello con magneti attira le particelle ferrose verso il fondo. L'acqua depurata viene prelevata dalla zona centrale della camera (Fig. 3).

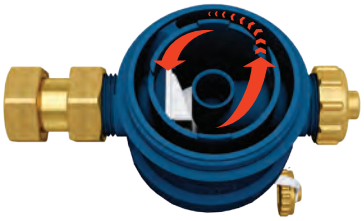


Fig. 2

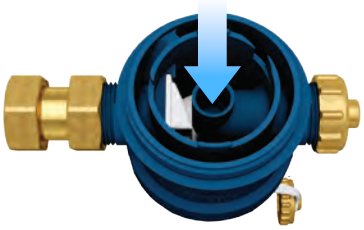
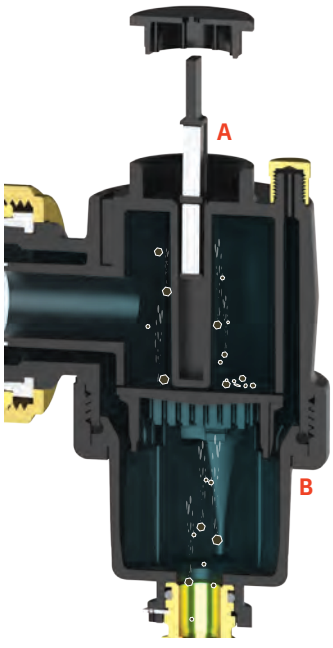


Fig. 3

SCOPRI DI PIÙ
sul defangatore VORTEX:







0286

DEFANGATORI MAGNETICI ORIENTABILI

Attacchi: **F - F**

Pressione di esercizio: **Max 3 bar**

Temperatura: **Max 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Coefficiente di portata Kv: **3/4" • 8 m³/h**
1" - 1"1/4 • 10,6 m³/h
1"1/2 - 2" • TBD

Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0286.020	3/4"	senza coibentazione	1	6	146,17
0286.025	1"	senza coibentazione	1	6	160,68
0286.033	1"1/4	senza coibentazione	1	6	180,60
NEW 0286.042	1"1/2	senza coibentazione	1	TBD	TBD
NEW 0286.050	2"	senza coibentazione	1	TBD	TBD
0286.120	3/4"	con coibentazione	1	6	160,63
0286.125	1"	con coibentazione	1	6	177,67
0286.133	1"1/4	con coibentazione	1	6	198,47
NEW 0286.142	1"1/2	con coibentazione	1	TBD	TBD
NEW 0286.150	2"	con coibentazione	1	TBD	TBD

Perchè scegliere il defangatore magnetico orientabile?

- **Alta efficienza** nella separazione delle impurità metalliche
- **Dimensioni ridotte** della vasca di raccolta delle impurità
- Magneti in posizione centrale
- Raccordo orientabile in ottone e **corpo in TECNOPOLIMERO**
- **Bassa perdita di carico**
- Sfiato aria manuale
- **Particolarmente indicato per sistemi a pompa di calore**

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**



FUNZIONAMENTO

Due potenti magneti al neodimio (**A**) contribuiscono a trattenere le particelle ferromagnetiche di piccola dimensione. Il serbatoio di raccolta (**B**) può essere svuotato senza smontare il defangatore dall'impianto e senza l'ausilio di utensili. Il defangatore è dotato di corpo valvola orientabile, installabile sia in posizione verticale che orizzontale, mantenendo la stessa efficienza.

SCOPRI DI PIÙ
sul defangatore orientabile:

0180

VALVOLE ANTIGELO

Attacchi: **M - M**

Pressione di esercizio: **Max 6 bar**

Temperatura d'esercizio: **0°C ÷ 90°C**



Caratteristiche tecniche:

Temperatura di apertura: **2°C ± 1°C**
Temperatura di richiusura: **4,5°C ± 1°C**
PN 10
Finitura: **Gialla**
Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0180.025	1" x 1"	1	30	138,73
0180.033	1"1/4 x 1"1/4	1	30	157,28
0180.042	1"1/2 x 1"1/2	1	30	196,34
NEW 0180.050	2" x 2"	1	12	221,09



Rompivuoto



Cartuccia termostatica

Perchè scegliere la valvola antigelo di Officine Rigamonti?

- Valvola di intercettazione automatica per permettere un'agevole manutenzione/ sostituzione della cartuccia termostatica **senza svuotare l'impianto**
- Rompivuoto integrato
- Valvola ad intervento meccanico, **non necessita di elettricità**
- **Particolarmente indicata per sistemi a pompa di calore**

SCOPRI DI PIÙ
sulla valvola antigelo:

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

0183

VALVOLE BY-PASS

Attacchi: **F - Codolo M**

Temperatura di esercizio: **0°C ÷ 110°C**

Campo di taratura: **10 ÷ 60 kPa**



Caratteristiche tecniche:

PN 10
Finitura: **Gialla**
Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0183.020	3/4" F x 3/4" M	1	24	100,44
0183.033	1"1/4 F x 1"1/4 M	1	12	251,21

SCOPRI DI PIÙ
sulla valvola by-pass:

Perchè scegliere la valvola by-pass di Officine Rigamonti?

- Scala graduata orientabile
- Manopola con **sistema di bloccaggio della taratura**
- Connessione con codolo e calotta
- **Particolarmente indicata per sistemi a pompa di calore**

PTT SYSTEM

GRUPPO **26**

SCOPRI DI PIÙ
su PTT SYSTEM:

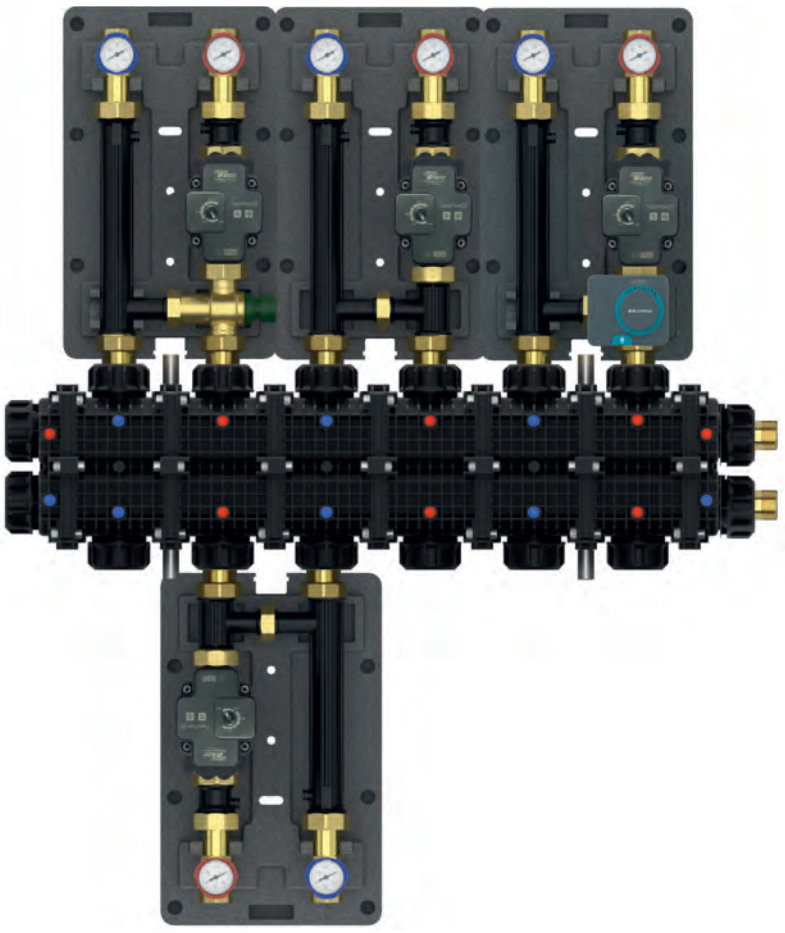
PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Realizzato interamente in tecnopolimeri e leghe di rame**
- **Maggiore efficienza energetica e minor dispersione termica**
- **Elevata sostenibilità**
- **Modularità e flessibilità d'installazione**
- **Bassa perdita di carico**
- **Particolarmente indicato per sistemi a pompa di calore**

PTT System - Plastic Tech Thermo System: innovativo sistema di distribuzione per impianti di riscaldamento e raffrescamento. Realizzato in tecnopolimeri e leghe di rame, PTT System è progettato per ridurre la formazione di condensa e prevenire fenomeni corrosivi che ne possono derivare. PTT System assicura una protezione totale a scambiatori di calore, valvole di regolazione e all'intero impianto, garantendo maggiore durata, affidabilità ed efficienza nel tempo.

100% IRON FREE

PATENTED



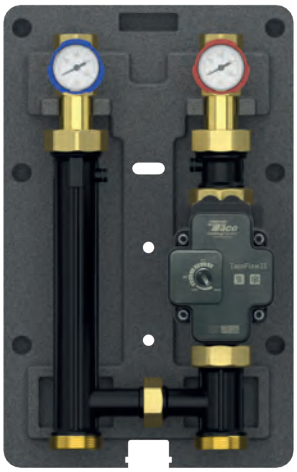
2260

MODULI DI RILANCIO **DIRETTO**

Attacchi lato impianto: **1" F**

Attacchi lato collettore: **1"1/2 M**

Interasse mandata-ritorno: **125 mm**



Caratteristiche tecniche:

Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Circolatore	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2260.100	TacoFlow3X 25-70/130	senza by-pass	1	627,05
2260.101	TacoFlow3X 25-70/130	con by-pass	1	681,19

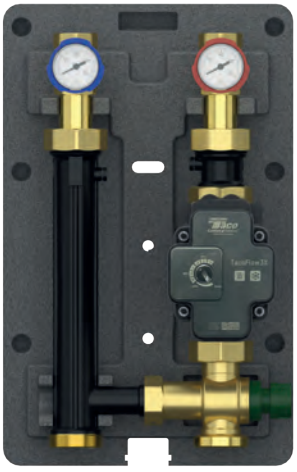
2261

MODULI DI RILANCIO **TERMOSTATICO**

Attacchi lato impianto: **1" F**

Attacchi lato collettore: **1"1/2 M**

Interasse mandata-ritorno: **125 mm**



Caratteristiche tecniche:

Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Circolatore	Taratura	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2261.110	TacoFlow3X 25-70/130	20°C ÷ 47°C	senza by-pass	1	829,79
2261.111	TacoFlow3X 25-70/130	20°C ÷ 47°C	con by-pass	1	883,89
2261.150	TacoFlow3X 25-70/130	35°C ÷ 60°C	senza by-pass	1	829,79
2261.151	TacoFlow3X 25-70/130	35°C ÷ 60°C	con by-pass	1	883,89

2262

MODULI DI RILANCIO **CON MISCELATRICE MOTORIZZATA**

Attacchi lato impianto: **1" F**

Attacchi lato collettore: **1"1/2 M**

Interasse mandata-ritorno: **125 mm**



Caratteristiche tecniche:

Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Circolatore	Versione	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2262.110	TacoFlow3X 25-70/130	230 VAC - 3 punti	senza by-pass	1	939,23
2262.111	TacoFlow3X 25-70/130	230 VAC - 3 punti	con by-pass	1	993,40
2262.130	TacoFlow3X 25-70/130	24 V - 3 punti	senza by-pass	1	939,23
2262.131	TacoFlow3X 25-70/130	24 V - 3 punti	con by-pass	1	993,40
NEW **2262.132**	TacoFlow3X 25-70/130	24V 0-10V	senza by-pass	1	1.082,22
NEW **2262.133**	TacoFlow3X 25-70/130	24V 0-10V	con by-pass	1	1.136,75

predisposizione per 2 MODULI sovrapposti



Cod. **2269.010**



Cod. **2269.110**

predisposizione per 2 MODULI di serie espansibile FINO A 4 MODULI



Cod. **2269.020**



Cod. **2269.120**

predisposizione per 3 MODULI di serie espansibile FINO A 6 MODULI



Cod. **2269.030**



Cod. **2269.130**



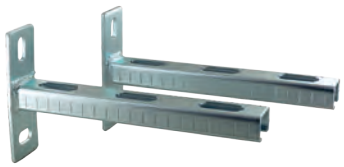
Cod. **2269.000**



Cod. **2269.002**
Cod. **2269.003**
Cod. **2269.004**



Cod. **2269.006**



2269

COLLETTORI MODULARI **IN TECNOPOLIMERO COMPLETI DI CONNESSIONI FEMMINA 1"1/2** PER COLLEGAMENTO MODULI

Interasse attacchi inferiori-superiori: **125 mm**

Pressione di esercizio: **Max 6 bar**

Temperatura: **Max 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Attacchi superiori: **FEMMINA 1"1/2 a tenuta piana con ghiera**
Attacchi inferiori:

- **Tappi di chiusura** con possibilità di aggiungere ulteriori kit di connessione (acquistabili separatamente Cod. 2269.000);
- **FEMMINA 1"1/2 a tenuta piana con ghiera** (inclusi per i Cod. 2269.010 e 2269.110);

Attacchi laterali:

- **1 Lato tappi di chiusura;**
- **1 Lato predisposto per kit di connessione** (acquistabili separatamente);

Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Moduli	Attacchi superiori	Attacchi inferiori	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2269.010	2 sovrapposti	FEMMINA 1"1/2	FEMMINA 1"1/2	senza coibentazione	1	371,71
2269.020	2	FEMMINA 1"1/2	tappi di chiusura	senza coibentazione	1	514,99
2269.030	3	FEMMINA 1"1/2	tappi di chiusura	senza coibentazione	1	677,00
2269.110	2 sovrapposti	FEMMINA 1"1/2	FEMMINA 1"1/2	con coibentazione	1	446,10
2269.120	2	FEMMINA 1"1/2	tappi di chiusura	con coibentazione	1	643,01
2269.130	3	FEMMINA 1"1/2	tappi di chiusura	con coibentazione	1	833,62

2269.00

KIT CONNESSIONE (OGNI KIT È COMPOSTO DA UNA COPPIA DI RACCORDI)

Caratteristiche tecniche:

Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Tipologia di Connessione	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2269.000	kit codoli attacco	FEMMINA 1"1/2	1	59,00
2269.002	kit attacchi	MASCHIO 1"	1	75,67
2269.003	kit attacchi	MASCHIO 1"1/4	1	76,16
2269.004	kit attacchi	MASCHIO 1"1/2	1	78,52
2269.006	kit tappi di chiusura	composto da 2 tappi	1	18,75

Il collegamento di 2 collettori in serie è realizzabile utilizzando la combinazione di Cod. 2269.000 + Cod. 2269.004

2269.200 NEW

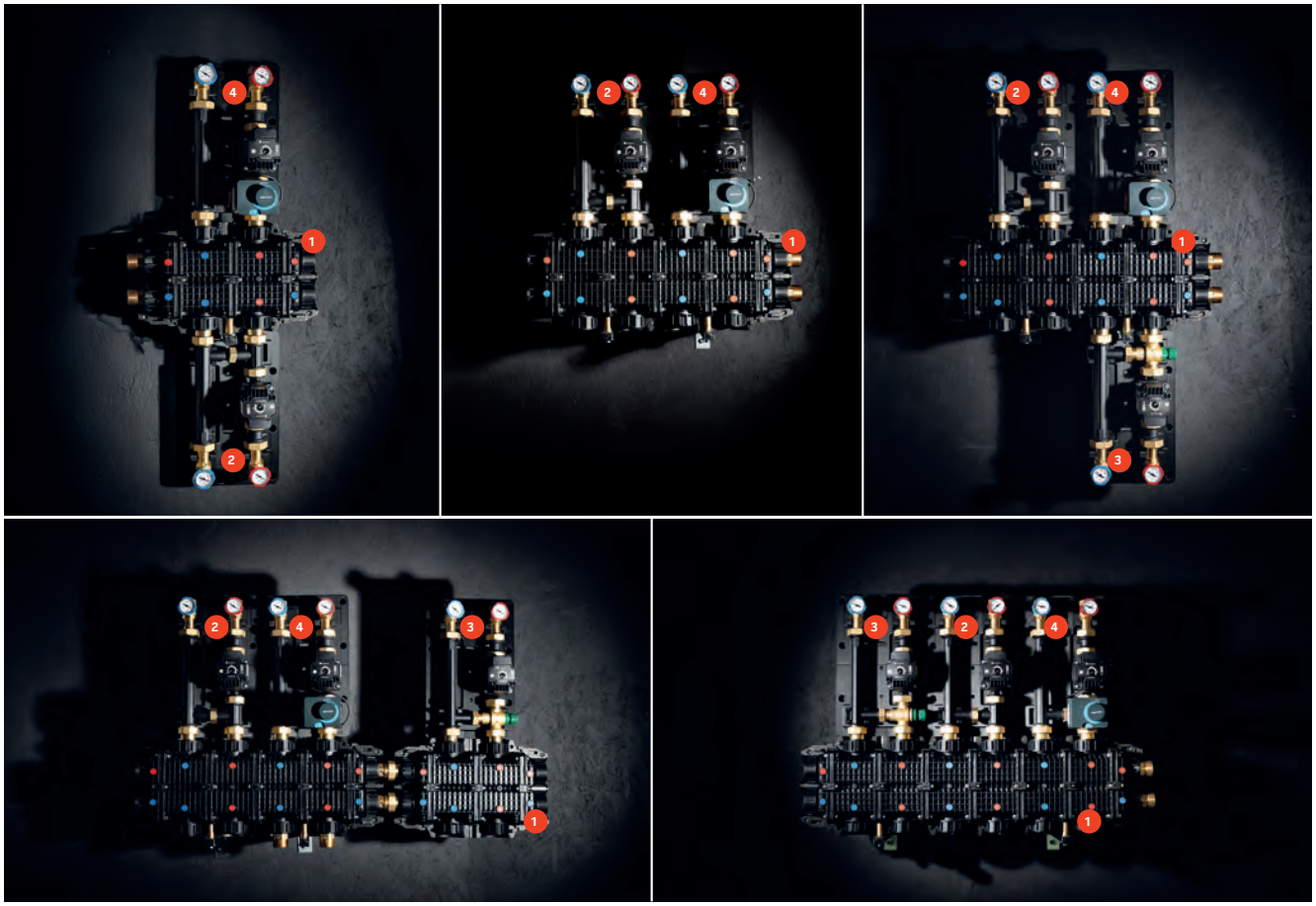
KIT STAFFE PER COLLETTORE

Caratteristiche tecniche:

Questo prodotto è particolarmente indicato per SISTEMI A POMPA DI CALORE

Codice	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2269.200	1	156,45

PTT System:
flessibilità e modularità d'installazione



Grazie alla modularità dei componenti, PTT System **si adatta facilmente a qualsiasi configurazione impiantistica,** anche in spazi ridotti o layout complessi.

Componenti del sistema:

1. **Collettore Modulare IN TECNOPOLIMERO**



2. **Modulo di Rilancio DIRETTO**

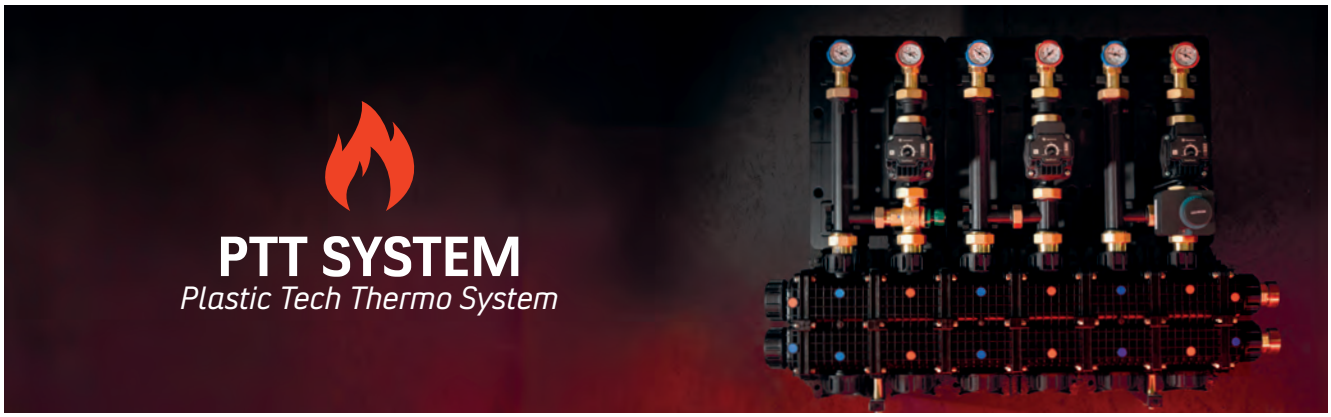


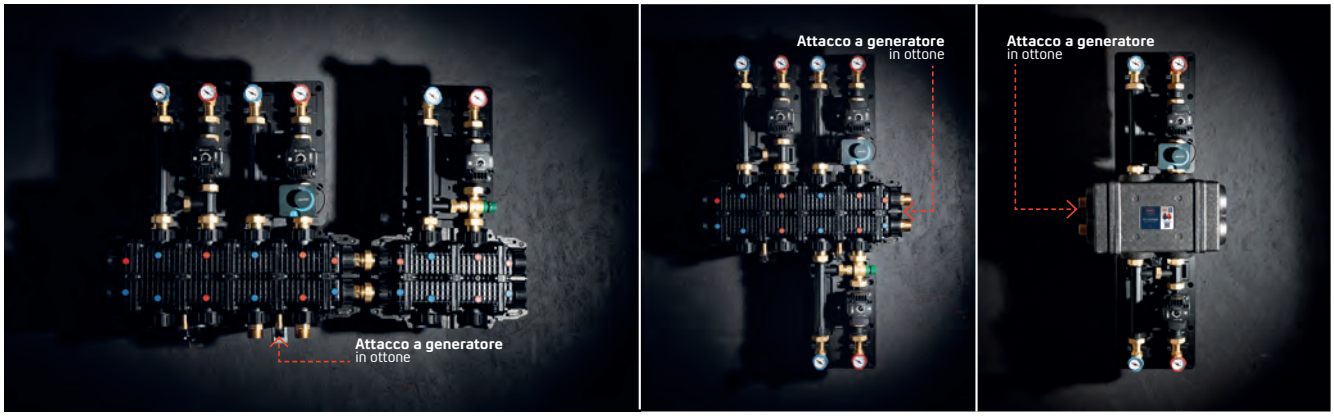
3. **Modulo di Rilancio TERMOSTATICO**



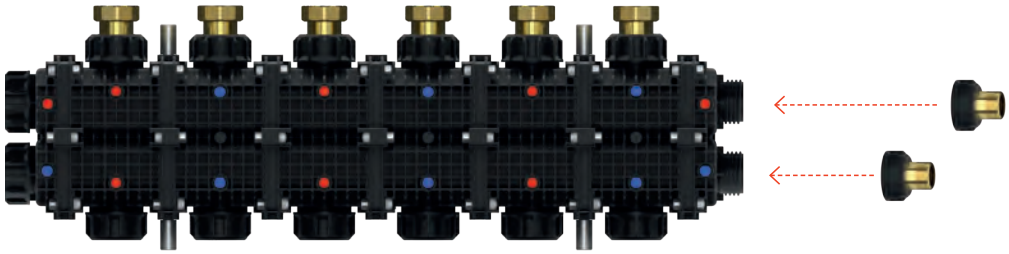
4. **Modulo di Rilancio CON MISCELATRICE MOTORIZZATA**

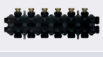






Per completare la configurazione del collettore è disponibile il kit di attacchi laterali in diverse misure. La gamma si arricchisce inoltre di kit tappi di chiusura e kit di collegamento moduli, ideali per personalizzare ed espandere l'impianto in modo semplice e flessibile.



Collettori Modulari in Tecnopolimero				Kit connessioni	
Cod.	Immagine	Descrizione		Cod.	Misura
2269.010		un elemento predisposto all'**installazione di due moduli di rilancio sovrapposti senza coibentazione**	da ordinare in abbinamento	 **Kit attacchi laterali 2269.002** compatibile con: 2269.010/110 - 2269.020/120 - 2269.030/130	1"
2269.110		un elemento predisposto all'**installazione di due moduli di rilancio sovrapposti con coibentazione**		 **Kit attacchi laterali 2269.003** compatibile con: 2269.010/110 - 2269.020/120 - 2269.030/130	1"1/4
2269.020		due elementi predisposti all'**installazione di due moduli di rilancio (possibilità di configurazione fino a quattro), senza coibentazione**		 **Kit attacchi laterali 2269.004** compatibile con: 2269.010/110 - 2269.020/120 - 2269.030/130	1"1/2
2269.120		due elementi predisposti all'**installazione di due moduli di rilancio (possibilità di configurazione fino a quattro), con coibentazione**	ricambi	 ordinabili anche: **Kit di attacco modulo 2269.000** (Utilizzabile anche per connessione laterale) **Kit tappi di chiusura 2269.006** compatibili con: 2269.010/110 - 2269.020/120 - 2269.030/130	
2269.030		tre elementi predisposti all'**installazione di tre moduli di rilancio (possibilità di configurazione fino a sei), senza coibentazione**			
2269.130		tre elementi predisposti all'**installazione di tre moduli di rilancio (possibilità di configurazione fino a sei), con coibentazione**			

Le versioni con più elementi saranno fornite con codoli per installazione dei moduli di rilancio sulla parte superiore e tappi su quella inferiore ma restano configurabili secondo le proprie necessità.

GRUPPI DI RIEMPIMENTO

GRUPPO **20**

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

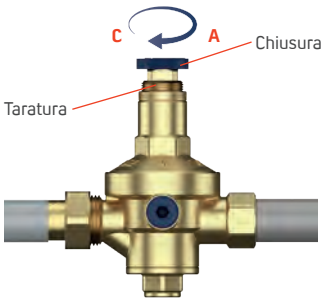
Un gruppo di riempimento è dotato di:

- **Filtro**
- **Valvola di intercettazione**
- **Valvola di ritegno** (Cod. 0514)
- **Dispositivo a membrana per la riduzione della pressione**
- **Attacco manometro su entrambi i lati**

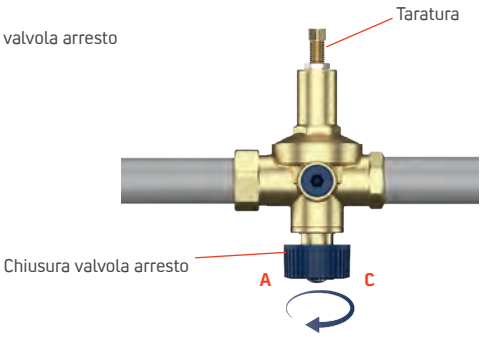
SCOPRI DI PIÙ
sui gruppi di riempimento:

REGOLAZIONE

La regolazione della pressione in uscita (Ps) si effettua agendo sul comando rotante o sulla vite di taratura (a seconda dei modelli) entrambi presenti nella parte superiore del dispositivo: qualsiasi aumento della pressione in uscita si ottiene ruotando il comando in senso orario, in conformità alle più recenti disposizioni europee.



ALCAR-REG



RIAL

0514

GRUPPI DI RIEMPIMENTO **ALCAR-REG PN 10**
CON RITEGNO E FILTRO INCORPORATI



Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura:	Campo di taratura:
Codolo M - Manicotto F	**Max 10 bar**	**Max 110°C**	**0,5 ÷ 4 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **1,5 bar**
Finitura: **Giallo**

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0514.015	1/2" x 1/2"	con manometro	1	10	67,41
0514.115	1/2" x 1/2"	senza manometro	1	10	60,40



0524

GRUPPI DI RIEMPIMENTO **RIAL PN 10**
CON DISPOSITIVO ANTI-RITORNO E FILTRO INCORPORATI

Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura:	Campo di taratura:
Codoli M	**Max 10 bar**	**Max 110°C**	**0,5 ÷ 4 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **1,5 bar**
Finitura: **Giallo**

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0524.015	1/2"	con manometro	1	18	61,02
0524.115	1/2"	senza manometro	1	18	54,03



0525

GRUPPI DI RIEMPIMENTO **RIAL PN 10**
CON DISPOSITIVO ANTI-RITORNO E FILTRO INCORPORATI

Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura:	Campo di taratura:
Codolo M - Manicotto F	**Max 10 bar**	**Max 110°C**	**0,5 ÷ 4 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **1,5 bar**
Finitura: **Giallo**

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0525.015	1/2" x 1/2"	con manometro	1	18	55,81
0525.115	1/2" x 1/2"	senza manometro	1	18	48,33



0526

GRUPPI DI RIEMPIMENTO **RIAL PN 10**
CON DISPOSITIVO ANTI-RITORNO E FILTRO INCORPORATI

Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura:	Campo di taratura:
F - F	**Max 10 bar**	**Max 110°C**	**0,5 ÷ 4 bar**

Caratteristiche tecniche:

Pre-taratura di collaudo: **1,5 bar**
Finitura: **Giallo**

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0526.015	1/2"	con manometro	1	18	51,98
0526.115	1/2"	senza manometro	1	18	45,00

0503.0

SEPARATORI D'ARIA **AIR STOP**

Attacchi: **F - F**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**



Caratteristiche tecniche:

Finitura: **Giallo**

Codice	Filetto	Materiale	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0503.025	1"	ottone	1	34	62,77
0503.033	1"1/4	ottone	1	25	82,72
0503.042	1"1/2	ottone	1	10	94,75
0503.050	2"	ottone	1	10	114,44
0503.066	2"1/2	ghisa	1	-	370,68

ESEMPIO DI UTILIZZO:



0503.5

GRUPPI DI SICUREZZA **SAFE**

Attacco: **F**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 110°C**



Caratteristiche tecniche:

Taratura valvola di sicurezza: **3 bar**
Finitura: **Giallo**

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0503.525	1"	senza coibentazione	1	16	57,65
0503.528	1"	con coibentazione	1	16	63,87



Perchè scegliere il gruppo di sicurezza SAFE?

- Geometria interna per **deflusso dell'aria verso la valvola di sfiato**
- Manometro facilmente **orientabile in un angolo di 360°**
- **Rubinetti di intercettazione integrati**

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

SCOPRI DI PIÙ
sul gruppo di sicurezza SAFE:

La valvola di sicurezza è certificata:

CE 0425 UKCA 1521 TÜVRheinland CERTIFIED Type Approved Component



Questo prodotto è certificato:

0929

DISCONNETTORE TIPO CAb

Attacchi: **M - M**

Pressione di esercizio: **Max 3 bar**

Temperatura: **Max 65°C***

Caratteristiche tecniche:

*Escursioni occasionali per meno di un'ora fino a 90°C
PN 10
Finitura: **Giallo**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0929.015	1/2"	1	80	42,70



0506

VALVOLE DI INTERCETTAZIONE A MOLLA **VAR**

Attacchi: **F - F**

Pressione di esercizio: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 80°C***

Caratteristiche tecniche:

*Escursioni occasionali fino a 95°C
Finitura: **Gialla**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € unitario
0506.015	1/2"	1	-	39,54
0506.020	3/4"	1	-	52,60
0506.025	1"	1	-	65,79
0506.033	1"1/4	1	-	89,76
0506.042	1"1/2	1	-	120,22
0506.050	2"	1	-	195,05



0507

VALVOLE AUTOMATICHE DI RITEGNO **KORY**

Attacchi: **F - F**

Pressione di esercizio: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 100°C**

Caratteristiche tecniche:

Finitura: **Gialla**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0507.025	1"	4	40	51,43
0507.033	1"1/4	4	24	76,28

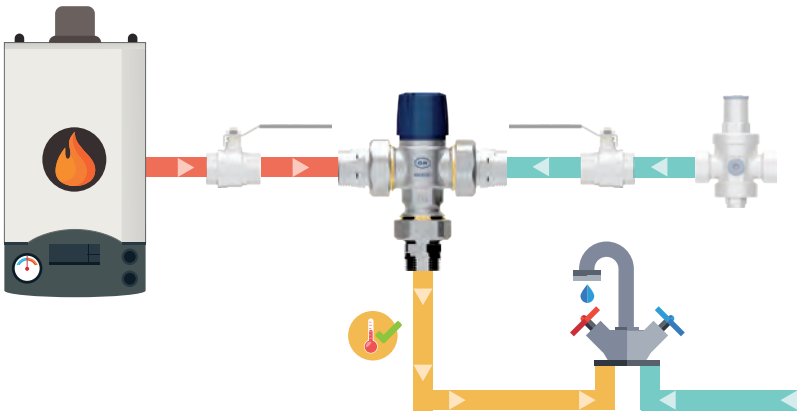
VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE

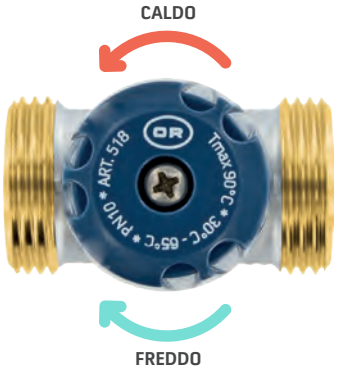
GRUPPO **20**

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Attacchi fino a 2"1/2**
- **Dispositivo anti-shock**
- **Alta precisione**
- **Disponibile versione con ritegno e filtro**
- **Tenuta in EPDM per una miglior performance dell'otturatore**
- **Alta reattività al variare della temperatura in ingresso**
- **Portate elevate**

SCOPRI DI PIÙ
sulle valvole miscelatrici:





0518.0

VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI



Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura acqua:	Campo di regolazione:
M - M	**Max 5 bar**	**Max 90°C**	**30°C ÷ 65°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Precisione: **± 2°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0518.020	3/4"	cromata	1	10	116,65
0518.025	1"	cromata	1	10	124,99
0518.033	1"1/4	cromata	1	10	365,11
0518.042	1"1/2	cromata	1	-	436,14
0518.050	2"	cromata	1	-	1.497,66
0518.066	2"1/2	cromata	1	-	1.692,58

Questo prodotto è certificato:

ACS



Questo prodotto è certificato:

ACS

0518.1

VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI

Attacchi: **Codoli M**
Pressione di esercizio: **Max 5 bar**
Temperatura acqua: **Max 90°C**
Campo di regolazione: **30°C ÷ 65°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Precisione: **± 2°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0518.115	1/2"	cromata	1	10	147,66
0518.120	3/4"	cromata	1	10	158,50
0518.125	1"	cromata	1	10	452,63
0518.133	1"1/4	cromata	1	6	546,08
0518.142	1"1/2	cromata	1	6	1.664,75
0518.150	2"	cromata	1	-	1.954,64



Questo prodotto è certificato:

ACS

0518.2

VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI, **CODOLI MASCHIO CON FILTRO E RITEGNO**

Attacchi: **Codoli M**
Pressione di esercizio: **Max 5 bar**
Temperatura acqua: **Max 90°C**
Campo di regolazione: **30°C ÷ 65°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Precisione: **± 2°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0518.215	1/2"	cromata	1	10	155,95
0518.220	3/4"	cromata	1	10	166,79
0518.225	1"	cromata	1	10	486,53
0518.233	1"1/4	cromata	1	6	579,91
0518.242	1"1/2	cromata	1	-	1.706,50
0518.250	2"	cromata	1	-	2.004,39



Questo prodotto è certificato:

ACS

0518.3

VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI

Attacchi: **F - F**
Pressione di esercizio: **Max 5 bar**
Temperatura acqua: **Max 90°C**
Campo di regolazione: **30°C ÷ 65°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Precisione: **± 2°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0518.315	1/2"	cromata	1	10	107,69
0518.320	3/4"	cromata	1	10	117,03
0518.325	1"	cromata	1	10	141,21

0519

VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI **A "L"**

Pressione di esercizio:
Max 5 bar

Temperatura acqua:
Max 90°C

Campo di regolazione:
30°C ÷ 65°C





Caratteristiche tecniche:

Attacchi versione .0: **M**
Attacchi versione .2: **CODOLI F CON RITEGNO E FILTRO IN INGRESSO, CODOLO F IN USCITA**
Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Precisione: **± 2°C**
Finitura: **Gialla**

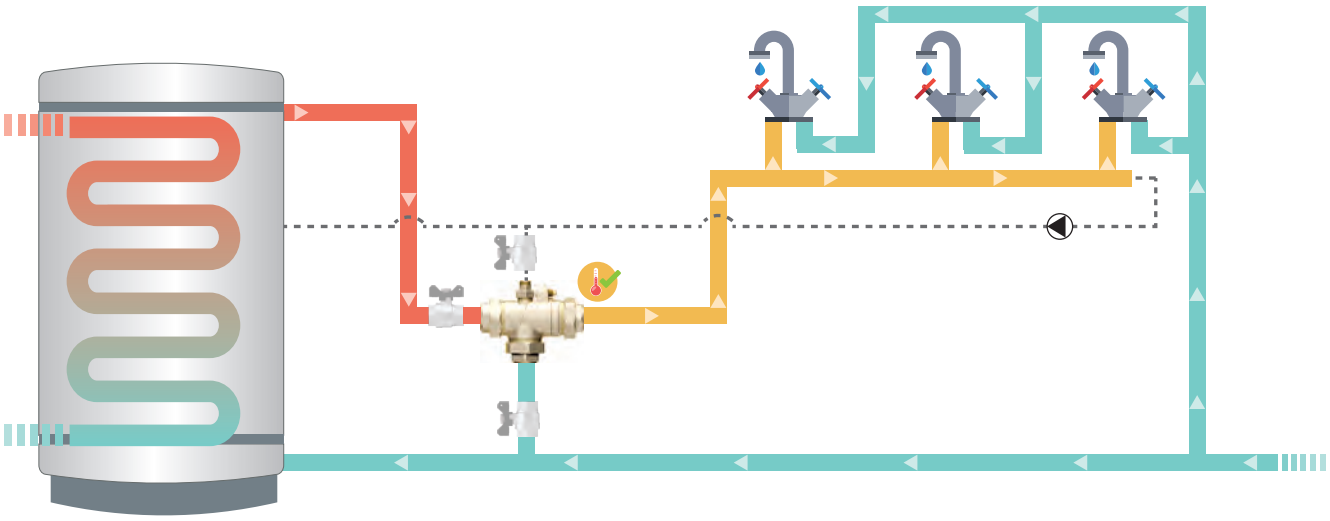
Codice	Filetto	Specifiche	Attacco Ricircolo	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0519.015	1"1/8	senza codoli	-	1	6	473,56
0519.020	1"1/4	senza codoli	3/8"	1	6	679,33
0519.025	1"1/2	senza codoli	1/2"	1	6	720,99
0519.033	2"	senza codoli	1/2"	1	-	779,96
0519.042	2"1/4	senza codoli	1/2"	1	-	1.216,96
0519.050	2"3/4	senza codoli	1/2"	1	-	1.453,35
0519.215	1/2"	con codoli	-	1	6	596,99
0519.220	3/4"	con codoli	3/8"	1	6	866,15
0519.225	1"	con codoli	1/2"	1	6	971,51
0519.233	1"1/4	con codoli	1/2"	1	-	1.054,18
0519.242	1"1/2	con codoli	1/2"	1	-	1.611,09
0519.250	2"	con codoli	1/2"	1	-	1.948,21

Questo prodotto è certificato:

ACS

Perchè scegliere la valvola miscelatrice termostatica regolabile a "L"?

- Dispositivo **anti-shock**
- Acqua calda e acqua miscelata **lungo lo stesso asse**
- **Ottone DZR**
- **Risparmio energetico** grazie al ricircolo dell'acqua



VALVOLE TERMOSTATICHE ANTICONDENSA

GRUPPO **20**

SCOPRI DI PIÙ
sulle valvole anticondensa:

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Autobilanciamento**
- **Tenuta stagna grazie alle guarnizioni in EPDM**
- **Ampiezza di gamma**

COME SCEGLIERE IL GIUSTO MODELLO DI VALVOLA TERMOSTATICA ANTICONDENSA

Per scegliere la valvola termostatica anticondensa adatta bisogna fare attenzione ai **Kv** richiesti dal sistema. Il **Kv** è un indice che mette in rapporto la portata e il differenziale tra la pressione in ingresso e quella in uscita. In pratica rappresenta la perdita di carico che si ha nel sistema. Per semplicità, nel caso in cui non si possano calcolare facilmente questi valori, per le nostre valvole si può seguire il seguente schema:

Coefficiente di portata Kv [m³/h]	Potenza della caldaia [KW]
2,8	< 27
3,2	< 30
7	< 66
9	< 85

* in caso di un Δp (differenza di pressione tra ingresso e uscita valvola) compreso tra 3 e 30 KPa e un Δt (differenza di temperatura tra la mandata e il ritorno della caldaia) pari a 15°C.



0521.2/3

VALVOLE TERMOSTATICHE ANTICONDENSA

Attacchi: **M**
Pressione statica: **Max 10 bar**
Temperatura in ingresso: **Max 90°C**
Temperatura di taratura: **45°C ÷ 80°C***

Caratteristiche tecniche:

*A seconda della versione
Pressione differenziale: **Max 1 bar (miscelazione)**
Max 0,3 bar (tra le porte A e B)
Precisione: **± 2°C**
Portata minima: **4 l/min**
Finitura: **Gialla**

Codice	Filetto	Temperatura	Kv	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0521.205	3/4"	45°C	2,8 m³/h	1	10	116,07
0521.215	3/4"	55°C	2,8 m³/h	1	10	116,07
0521.225	3/4"	60°C	2,8 m³/h	1	10	116,07
0521.235	3/4"	70°C	2,8 m³/h	1	10	116,07
0521.245	3/4"	80°C	2,8 m³/h	1	10	116,07
0521.305	1"	45°C	3,2 m³/h	1	10	116,07
0521.315	1"	55°C	3,2 m³/h	1	10	116,07
0521.325	1"	60°C	3,2 m³/h	1	10	116,07
0521.335	1"	70°C	3,2 m³/h	1	10	116,07
0521.345	1"	80°C	3,2 m³/h	1	10	116,07

0520.2/4

VALVOLE TERMOSTATICHE ANTICONDENSA



Attacchi: **F**
Pressione statica: **Max 10 bar**
Temperatura in ingresso: **Max 90°C**
Temperatura di taratura: **50°C ÷ 75°C***

Caratteristiche tecniche:

*A seconda della versione
Pressione differenziale: **Max 1 bar (miscelazione)**
Max 0,3 bar (tra le porte A e B)
Precisione: **-2°C/+4°C**
Finitura: **Gialla**

Codice	Filetto	Temperatura	Kv	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0520.207	3/4"	50°C	7 m³/h	1	10	206,47
0520.216	3/4"	55°C	7 m³/h	1	10	206,47
0520.226	3/4"	60°C	7 m³/h	1	10	206,47
0520.228	3/4"	65°C	7 m³/h	1	10	206,86
0520.236	3/4"	70°C	7 m³/h	1	10	206,86
0520.238	3/4"	75°C	7 m³/h	1	10	206,86
0520.407	1"1/4	50°C	9 m³/h	1	6	317,92
0520.416	1"1/4	55°C	9 m³/h	1	6	317,92
0520.426	1"1/4	60°C	9 m³/h	1	6	317,92
0520.428	1"1/4	65°C	9 m³/h	1	6	317,92
0520.436	1"1/4	70°C	9 m³/h	1	6	317,92
0520.438	1"1/4	75°C	9 m³/h	1	6	317,92

0521.3/5

VALVOLE TERMOSTATICHE ANTICONDENSA



Attacchi: **M**
Pressione statica: **Max 10 bar**
Temperatura in ingresso: **Max 90°C**
Temperatura di taratura: **50°C ÷ 75°C***

Caratteristiche tecniche:

*A seconda della versione
Pressione differenziale: **Max 1 bar (miscelazione)**
Max 0,3 bar (tra le porte A e B)
Precisione: **-2°C/+4°C**
Finitura: **Gialla**

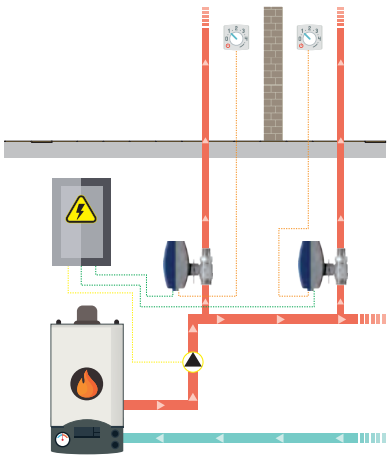
Codice	Filetto	Temperatura	Kv	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0521.307	1"	50°C	7 m³/h	1	10	205,48
0521.316	1"	55°C	7 m³/h	1	10	205,48
0521.326	1"	60°C	7 m³/h	1	10	205,48
0521.328	1"	65°C	7 m³/h	1	10	205,48
0521.336	1"	70°C	7 m³/h	1	10	205,48
0521.338	1"	75°C	7 m³/h	1	10	205,48
0521.507	1"1/2	50°C	9 m³/h	1	6	317,46
0521.516	1"1/2	55°C	9 m³/h	1	6	317,46
0521.526	1"1/2	60°C	9 m³/h	1	6	317,46
0521.528	1"1/2	65°C	9 m³/h	1	6	317,46
0521.536	1"1/2	70°C	9 m³/h	1	6	317,46
0521.538	1"1/2	75°C	9 m³/h	1	6	317,46

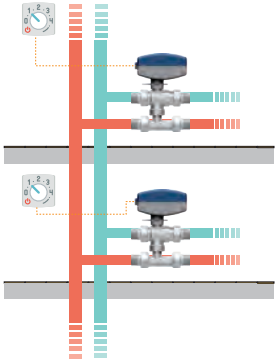
VALVOLE DI ZONA

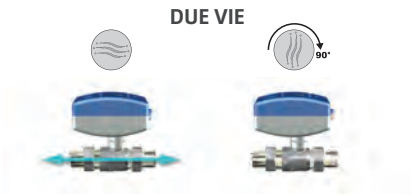
GRUPPO **20**

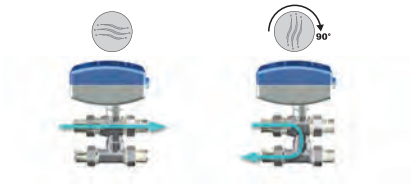
SCOPRI DI PIÙ
sulle valvole di zona:

SUDDIVISIONE IMPIANTO DI RISCALDAMENTO CENTRALIZZATO

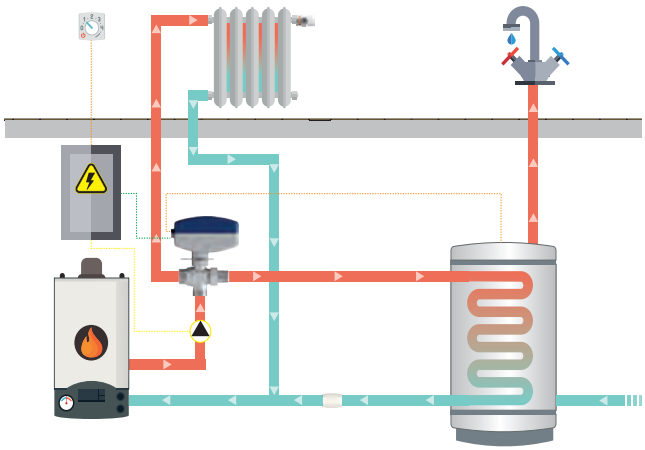






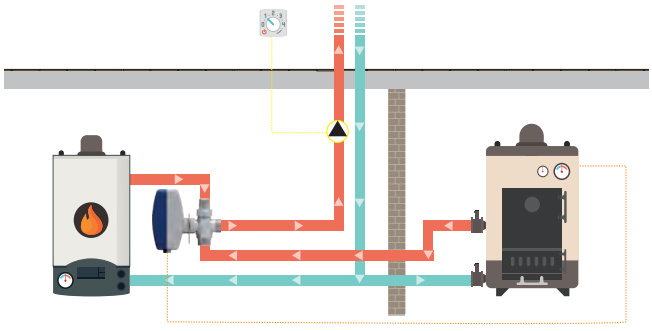


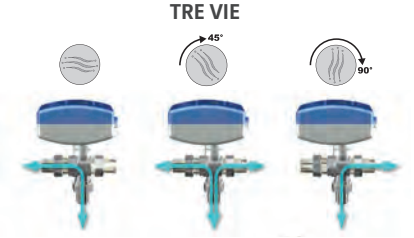
DEVIAZIONE IMPIANTO RISCALDAMENTO VERSO SERBATOIO ACQUA CALDA SANITARIA





DEVIAZIONE CALDAIA GAS/GASOLIO VERSO CALDAIA LEGNA/TERMOCUCINA





2402.0

VALVOLE DI ZONA **ZONNY** A SFERA MOTORIZZATE **2 VIE**



Attacchi: **Codoli M**

Pressione ammissibile: **Max 16 bar**

Temperatura ammissibile: **Max 110°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione differenziale: **Max 16 bar**
Finitura: **Nichelata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2402.015	1/2"	1	6	219,50
2402.020	3/4"	1	6	222,47
2402.025	1"	1	6	252,25
2402.033	1"1/4	1	6	287,91

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

2402.1

VALVOLE DI ZONA **ZONNY** A SFERA MOTORIZZATE **2 VIE**



Attacchi: **Codolo M - Manicotto F**

Pressione ammissibile: **Max 16 bar**

Temperatura ammissibile: **Max 110°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione differenziale: **Max 16 bar**
Finitura: **Nichelata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2402.115	1/2"	1	6	204,57
2402.120	3/4"	1	6	213,01
2402.125	1"	1	6	236,08
2402.133	1"1/4	1	6	267,76

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

2402.2

VALVOLE DI ZONA A SFERA **2 VIE ZONNY MAXI**



Attacchi: **F - F**

Pressione ammissibile: **Max 16 bar**

Temperatura ammissibile: **Max 110°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione differenziale: **Max 16 bar**
Finitura: **Nichelata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2402.242	1"1/2	1	-	944,00
2402.250	2"	1	-	989,20

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**



2403

VALVOLE DI ZONA **ZONNY** A SFERA MOTORIZZATE **3 VIE**

Attacchi: **Codoli M**

Pressione ammissibile: **Max 16 bar**

Temperatura ammissibile: **Max 110°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione differenziale: **Max 16 bar**
Finitura: **Nichelata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2403.015	1/2"	1	6	232,87
2403.020	3/4"	1	6	252,02
2403.025	1"	1	6	290,98

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**



2404

VALVOLE DI ZONA **ZONNY** A SFERA MOTORIZZATE **4 VIE CON COLLETTORE BY-PASS**

Attacchi: **Codoli M**

Pressione ammissibile: **Max 16 bar**

Temperatura ammissibile: **Max 110°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione differenziale: **Max 16 bar**
Finitura: **Nichelata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2404.015	1/2"	1	6	255,21
2404.020	3/4"	1	6	291,96
2404.025	1"	1	6	337,88

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE

GRUPPO **15**



VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE

CON APERTURA A LEVA

Caratteristiche tecniche:

- Vitone **in ottone**
- Leva **in acciaio** per apertura prolungata



VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE

CON APERTURA A VOLANTINO MODELLO LIGHT

Caratteristiche tecniche:

- Vitone **in plastica**
- Volantino per apertura **a scatto**
- Dimensioni e peso ridotti

SCOPRI DI PIÙ
su questi prodotti:

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Per richiedere la Dichiarazione di conformità CE delle valvole di sicurezza inviare un'e-mail all'indirizzo or@officinerigamonti.it, indicando il numero di lotto. Il numero di lotto delle valvole di sicurezza PED è riportato direttamente sul corpo della valvola ed è composto da 4 o 5 caratteri alfanumerici.



Questo prodotto è certificato:

CE

0490

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA
CON APERTURA A LEVA, MARCATURA CE
SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE - CATEGORIA DI RISCHIO I*

Attacchi: **M - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 115°C**

Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0490.115	1/2" x 1/2"	1,5 bar	gialla	1	100	23,94
0490.120	1/2" x 1/2"	2 bar	gialla	1	100	23,70
0490.125	1/2" x 1/2"	2,5 bar	gialla	1	100	22,63
0490.130	1/2" x 1/2"	3 bar	gialla	1	100	20,42
0490.135	1/2" x 1/2"	3,5 bar	gialla	1	100	23,28
0490.140	1/2" x 1/2"	4 bar	gialla	1	100	23,81
0490.150	1/2" x 1/2"	5 bar	gialla	1	100	22,78
0490.160	1/2" x 1/2"	6 bar	gialla	1	100	20,56
0490.170	1/2" x 1/2"	7 bar	gialla	1	100	22,07
0490.180	1/2" x 1/2"	8 bar	gialla	1	100	22,70
0490.215	3/4" x 3/4"	1,5 bar	gialla	1	50	32,34
0490.220	3/4" x 3/4"	2 bar	gialla	1	50	32,34
0490.225	3/4" x 3/4"	2,5 bar	gialla	1	50	32,34
0490.230	3/4" x 3/4"	3 bar	gialla	1	50	31,51
0490.235	3/4" x 3/4"	3,5 bar	gialla	1	50	32,58
0490.240	3/4" x 3/4"	4 bar	gialla	1	50	32,58
0490.250	3/4" x 3/4"	5 bar	gialla	1	50	32,64
0490.260	3/4" x 3/4"	6 bar	gialla	1	50	32,40
0490.270	3/4" x 3/4"	7 bar	gialla	1	50	32,64
0490.280	3/4" x 3/4"	8 bar	gialla	1	50	32,64
0490.315	1" x 1"	1,5 bar	gialla	1	15	61,20
0490.320	1" x 1"	2 bar	gialla	1	15	61,42
0490.325	1" x 1"	2,5 bar	gialla	1	15	61,21
0490.330	1" x 1"	3 bar	gialla	1	15	61,21
0490.335	1" x 1"	3,5 bar	gialla	1	15	61,21
0490.340	1" x 1"	4 bar	gialla	1	15	61,21
0490.350	1" x 1"	5 bar	gialla	1	15	61,21
0490.360	1" x 1"	6 bar	gialla	1	15	59,20
0490.370	1" x 1"	7 bar	gialla	1	15	61,43
0490.380	1" x 1"	8 bar	gialla	1	15	59,42

* Valvole specificamente fabbricate per la protezione di attrezzature a pressione, come recipienti accumulo aria compressa o accumuli per circuiti idraulici, in Categora di Rischio I.

0485

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA
CON APERTURA A VOLANTINO MODELLO **LIGHT**, MARCATURA CE - 0425
SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE - CATEGORIA DI RISCHIO IV

Attacchi:
M - F

Pressione:
Max 10 bar

Temperatura:
Max 115°C

Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0485.115	1/2" x 1/2"	1,5 bar	gialla	1	100	9,00
0485.125	1/2" x 1/2"	2,5 bar	gialla	1	100	9,31
0485.130	1/2" x 1/2"	3 bar	gialla	1	100	8,74
0485.135	1/2" x 1/2"	3,5 bar	gialla	1	100	8,90
0485.140	1/2" x 1/2"	4 bar	gialla	1	100	8,87
0485.150	1/2" x 1/2"	5 bar	gialla	1	100	9,46
0485.160	1/2" x 1/2"	6 bar	gialla	1	100	9,07
0485.170	1/2" x 1/2"	7 bar	gialla	1	100	9,95
0485.180	1/2" x 1/2"	8 bar	gialla	1	100	9,38
0485.215	3/4" x 3/4"	1,5 bar	gialla	1	125	16,71
0485.220	3/4" x 3/4"	2 bar	gialla	1	125	16,67
0485.225	3/4" x 3/4"	2,5 bar	gialla	1	125	17,51
0485.230	3/4" x 3/4"	3 bar	gialla	1	125	15,17
0485.235	3/4" x 3/4"	3,5 bar	gialla	1	125	16,45
0485.240	3/4" x 3/4"	4 bar	gialla	1	125	16,47
0485.250	3/4" x 3/4"	5 bar	gialla	1	125	16,75
0485.260	3/4" x 3/4"	6 bar	gialla	1	125	15,96
0485.270	3/4" x 3/4"	7 bar	gialla	1	125	16,49
0485.280	3/4" x 3/4"	8 bar	gialla	1	125	16,93



Questo prodotto è certificato:

CE 0425 UKCA 1521



Questo prodotto è certificato:

CE 0425 UKCA 1521

0487

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA
CON APERTURA A VOLANTINO MODELLO **LIGHT**, MARCATURA CE - 0425
SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE - CATEGORIA DI RISCHIO IV

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 115°C**

Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0487.115	1/2" x 1/2"	1,5 bar	gialla	1	100	9,54
0487.120	1/2" x 1/2"	2 bar	gialla	1	100	9,59
0487.125	1/2" x 1/2"	2,5 bar	gialla	1	100	9,60
0487.130	1/2" x 1/2"	3 bar	gialla	1	100	8,85
0487.140	1/2" x 1/2"	4 bar	gialla	1	100	9,75
0487.150	1/2" x 1/2"	5 bar	gialla	1	100	9,67
0487.160	1/2" x 1/2"	6 bar	gialla	1	100	9,19
0487.170	1/2" x 1/2"	7 bar	gialla	1	100	10,24
0487.180	1/2" x 1/2"	8 bar	gialla	1	100	10,27
0487.215	3/4" x 3/4"	1,5 bar	gialla	1	125	15,77
0487.220	3/4" x 3/4"	2 bar	gialla	1	125	15,85
0487.225	3/4" x 3/4"	2,5 bar	gialla	1	125	15,99
0487.230	3/4" x 3/4"	3 bar	gialla	1	125	15,60
0487.235	3/4" x 3/4"	3,5 bar	gialla	1	125	16,06
0487.240	3/4" x 3/4"	4 bar	gialla	1	125	16,07
0487.250	3/4" x 3/4"	5 bar	gialla	1	125	16,07
0487.260	3/4" x 3/4"	6 bar	gialla	1	125	16,11
0487.270	3/4" x 3/4"	7 bar	gialla	1	125	16,53
0487.280	3/4" x 3/4"	8 bar	gialla	1	125	16,55



Questo prodotto è certificato:

CE 0425 UKCA 1521

0487.1

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA
CON APERTURA A VOLANTINO MODELLO **LIGHT**, MARCATURA CE - 0425
SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE - CATEGORIA DI RISCHIO IV

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 115°C**

Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0487.117	1/2" x 3/4"	1,5 bar	gialla	1	125	15,55
0487.122	1/2" x 3/4"	2 bar	gialla	1	125	16,13
0487.127	1/2" x 3/4"	2,5 bar	gialla	1	125	16,14
0487.132	1/2" x 3/4"	3 bar	gialla	1	125	14,97
0487.142	1/2" x 3/4"	4 bar	gialla	1	125	15,16
0487.152	1/2" x 3/4"	5 bar	gialla	1	125	16,22
0487.162	1/2" x 3/4"	6 bar	gialla	1	125	15,47
0487.172	1/2" x 3/4"	7 bar	gialla	1	125	16,83
0487.182	1/2" x 3/4"	8 bar	gialla	1	125	16,60

0488

VALVOLE DI SICUREZZA **CON ATTACCO MANOMETRO** PRE-TARATE
A MEMBRANA CON APERTURA A VOLANTINO MODELLO **LIGHT**
MARCATURA CE - 0425 SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE
CATEGORIA DI RISCHIO IV

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 115°C**



Questo prodotto è certificato:

CE 0425 UKCA 1521

Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0488.130	1/2" x 1/2"	3 bar	gialla	1	70	13,13
0488.160	1/2" x 1/2"	6 bar	gialla	1	70	14,49

0489

VALVOLE DI SICUREZZA **CON ATTACCO MANOMETRO** PRE-TARATE
A MEMBRANA CON APERTURA A VOLANTINO MODELLO **LIGHT**
MARCATURA CE - 0425 SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE
CATEGORIA DI RISCHIO IV

Attacchi: **M - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 115°C**



Questo prodotto è certificato:

CE 0425 UKCA 1521

Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0489.130	1/2" x 1/2"	3 bar	gialla	1	70	12,89
0489.160	1/2" x 1/2"	6 bar	gialla	1	70	14,45

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE TÜV® CON SCARICO MAGGIORATO

GRUPPO **13**

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE

CON APERTURA A VOLANTINO E SCARICO MAGGIORATO

Caratteristiche tecniche:

- Vitone **in plastica**
- Volantino per apertura **a scatto**





Su richiesta disponibile anche in versione Lead-Free.

Per informazioni e disponibilità, contattare Officine Rigamonti.

SCOPRI DI PIÙ
su questi prodotti:

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Per richiedere la Dichiarazione di conformità CE delle valvole di sicurezza inviare un'e-mail all'indirizzo or@officinerigamonti.it, indicando il numero di lotto. Il numero di lotto delle valvole di sicurezza PED è riportato direttamente sul corpo della valvola ed è composto da 4 o 5 caratteri alfanumerici.

0477

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA CON APERTURA A VOLANTINO CON SCARICO MAGGIORATO **CERTIFICATE TÜV®** MARCATURA CE - 1936 SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE CATEGORIA DI RISCHIO IV

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 115°C**



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0477.127	1/2" x 3/4"	2,5 bar	gialla	1	50	10,88
0477.132	1/2" x 3/4"	3 bar	gialla	1	50	10,85
0477.227	3/4" x 1"	2,5 bar	gialla	1	50	14,72
0477.232	3/4" x 1"	3 bar	gialla	1	50	14,68
0477.327	1" x 1"1/4	2,5 bar	gialla	1	24	41,03
0477.332	1" x 1"1/4	3 bar	gialla	1	24	40,31
0477.427	1"1/4 x 1"1/2	2,5 bar	gialla	1	24	49,73
0477.432	1"1/4 x 1"1/2	3 bar	gialla	1	24	48,97

0477

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA CON APERTURA A VOLANTINO CON SCARICO MAGGIORATO **CERTIFICATE TÜV®** MARCATURA CE - 1936 SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE CATEGORIA DI RISCHIO IV

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 115°C**



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0477.142	1/2" x 3/4"	4 bar	gialla	1	50	11,18
0477.152	1/2" x 3/4"	5 bar	gialla	1	50	12,14
0477.162	1/2" x 3/4"	6 bar	gialla	1	50	10,87
0477.172	1/2" x 3/4"	7 bar	gialla	1	50	12,38
0477.182	1/2" x 3/4"	8 bar	gialla	1	50	10,84
0477.192	1/2" x 3/4"	9 bar	gialla	1	50	12,36
0477.199	1/2" x 3/4"	10 bar	gialla	1	50	10,84
0477.242	3/4" x 1"	4 bar	gialla	1	50	15,01
0477.252	3/4" x 1"	5 bar	gialla	1	50	15,98
0477.262	3/4" x 1"	6 bar	gialla	1	50	14,70
0477.272	3/4" x 1"	7 bar	gialla	1	50	16,22
0477.282	3/4" x 1"	8 bar	gialla	1	50	14,67
0477.292	3/4" x 1"	9 bar	gialla	1	50	16,19
0477.299	3/4" x 1"	10 bar	gialla	1	50	14,67
0477.342	1" x 1"1/4	4 bar	gialla	1	24	41,96
0477.352	1" x 1"1/4	5 bar	gialla	1	24	41,94
0477.362	1" x 1"1/4	6 bar	gialla	1	24	41,32
0477.372	1" x 1"1/4	7 bar	gialla	1	24	42,57
0477.382	1" x 1"1/4	8 bar	gialla	1	24	42,33
0477.392	1" x 1"1/4	9 bar	gialla	1	24	42,79
0477.399	1" x 1"1/4	10 bar	gialla	1	24	41,76
0477.442	1"1/4 x 1"1/2	4 bar	gialla	1	24	50,69
0477.452	1"1/4 x 1"1/2	5 bar	gialla	1	24	50,68
0477.462	1"1/4 x 1"1/2	6 bar	gialla	1	24	50,03
0477.472	1"1/4 x 1"1/2	7 bar	gialla	1	24	51,34
0477.482	1"1/4 x 1"1/2	8 bar	gialla	1	24	51,09
0477.492	1"1/4 x 1"1/2	9 bar	gialla	1	24	51,57
0477.499	1"1/4 x 1"1/2	10 bar	gialla	1	24	50,49

VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE TARABILI

GRUPPO **16**

Gli otturatori delle valvole limitatrici possono essere in 3 materiali diversi:

- **METALLO** (per temperature fino a 220°C)
- **GOMMA SBR** (per temperature fino a 70°C)
- **PTFE** (per temperature fino a 180°C)



VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE TARABILI

A SCARICO LIBERO

Caratteristiche tecniche:

- Idonee solo per **gas e vapori**



VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE TARABILI

A SCARICO CONVOGLIATO

Caratteristiche tecniche:

- Idonee per **liquidi**, **gas e vapori**

SCOPRI DI PIÙ
su questi prodotti:

1810/20/30.0

VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE TARABILI **SCARICO LIBERO**
MARCATURA CE SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE - CATEGORIA DI RISCHIO I*

Attacco:
M

Campo di taratura:
fino a 16 bar



Questo prodotto è certificato:

CE

Caratteristiche tecniche:

Finitura: **Gialla**
Indicare su ordini se tarature superiori a 10 bar

Codice	Filetto	Otturatore	Temperatura	Compatibilità**	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1810.008	1/4"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	20,09
1810.012	3/8"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	20,03
1810.015	1/2"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	22,34
1810.020	3/4"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	33,67
1810.025	1"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	48,31
1810.033	1"1/4	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	86,17
1810.042	1"1/2	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	111,06
1810.050	2"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	151,01
1820.008	1/4"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	22,24
1820.012	3/8"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	20,41
1820.015	1/2"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	23,54
1820.020	3/4"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	37,47
1820.025	1"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	50,07
1820.033	1"1/4	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	90,22
1820.042	1"1/2	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	118,05
1820.050	2"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	161,18
1830.008	1/4"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	22,24
1830.012	3/8"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	20,41
1830.015	1/2"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	23,54
1830.020	3/4"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	37,47
1830.025	1"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	50,07
1830.033	1"1/4	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	90,22
1830.042	1"1/2	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	118,05
1830.050	2"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	161,18

* Valvole specificamente fabbricate per la protezione di attrezzature a pressione, come recipienti accumulo aria compressa o accumuli per circuiti idraulici, in Categora di Rischio I.
** La compatibilità delle sostanze appartenenti al gruppo I (fluidi pericolosi) è limitata e richiede l'approvazione di Officine Rigamonti S.p.A.



Questo prodotto è certificato:

CE

1811/21/31.0

VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE TARABILI **SCARICO CONVOGLIATO**
MARCATURA CE SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE - CATEGORIA DI RISCHIO I*

Attacchi:
F - F

Campo di taratura:
fino a 16 bar***

Caratteristiche tecniche:

*****10 bar per 2"1/2 - 3"**
Finitura: **Gialla**
Indicare su ordini se tarature superiori a 10 bar

Codice	Filetto	Otturatore	Temperatura	Compatibilità**	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1811.012	3/8" x 3/8"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	27,67
1811.015	1/2" x 1/2"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	31,65
1811.020	3/4" x 3/4"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	43,10
1811.025	1" x 1"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	57,99
1811.033	1"1/4 x 1"1/4	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	95,66
1811.042	1"1/2 x 1"1/2	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	131,35
1811.050	2" x 2"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	181,89
1811.066	2"1/2 x 2"1/2	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	476,45
1811.080	3" x 3"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	586,55
1821.012	3/8" x 3/8"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	29,97
1821.015	1/2" x 1/2"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	33,11
1821.020	3/4" x 3/4"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	45,25
1821.025	1" x 1"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	60,75
1821.033	1"1/4 x 1"1/4	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	100,25
1821.042	1"1/2 x 1"1/2	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	137,90
1821.050	2" x 2"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	192,72
1821.066	2"1/2 x 2"1/2	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	524,04
1821.080	3" x 3"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	644,37
1831.012	3/8" x 3/8"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	29,97
1831.015	1/2" x 1/2"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	33,11
1831.020	3/4" x 3/4"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	45,25
1831.025	1" x 1"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	60,75
1831.033	1"1/4 x 1"1/4	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	100,25
1831.042	1"1/2 x 1" 1/2	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	137,90
1831.050	2" x 2"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	192,72
1831.066	2"1/2 x 2"1/2	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	523,86
1831.080	3" x 3"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	644,37

* Valvole specificamente fabbricate per la protezione di attrezzature a pressione, come recipienti accumulo aria compressa o accumuli per circuiti idraulici, in Categora di Rischio I.
** La compatibilità delle sostanze appartenenti al gruppo I (fluidi pericolosi) è limitata e richiede l'approvazione di Officine Rigamonti S.p.A.

1832

VALVOLE LIMITATRICI DI PRESSIONE TARABILI A **SCARICO CONVOGLIATO E APERTURA MANUALE**, MARCATURA CE
SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE - CATEGORIA DI RISCHIO I*

Attacchi: **F - F**

Campo di taratura: **fino a 16 bar*****

Temperatura: **Max 150°C**



Questo prodotto è certificato:

CE

Caratteristiche tecniche:

*****10 bar per 2"1/2 - 3"**
Finitura: **Gialla**

Codice	Filetto	Otturatore	Compatibilità**	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1832.015	1/2" x 1/2"	EPDM	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	50	45,25
1832.020	3/4" x 3/4"	EPDM	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	30	59,37
1832.025	1" x 1"	EPDM	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	20	80,46
1832.033	1"1/4 x 1"1/4	EPDM	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	12	132,07
1832.042	1"1/2 x 1"1/2	EPDM	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	8	180,41
1832.050	2" x 2"	EPDM	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	5	252,96
1832.066	2"1/2 x 2"1/2	EPDM	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	2	687,00
1832.080	3" x 3"	EPDM	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	2	833,23

Perchè scegliere la valvola limitatrice a scarico convogliato e apertura manuale?

- **Apertura manuale dell'otturatore** per verifiche periodiche della funzionalità
- Vitone a tenuta stagna per **utilizzo della valvola come by-pass**

* Valvole specificamente fabbricate per la protezione di attrezzature a pressione, come recipienti accumulo aria compressa o accumuli per circuiti idraulici, in Categora di Rischio I.
** La compatibilità delle sostanze appartenenti al gruppo I (fluidi pericolosi) è limitata e richiede l'approvazione di Officine Rigamonti S.p.A.

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE E PIOMBATE

GRUPPO **17**

Gli otturatori delle valvole di sicurezza possono essere in 3 materiali diversi:

- **METALLO** (per temperature fino a 220°C)
- **GOMMA SBR** (per temperature fino a 70°C)
- **PTFE** (per temperature fino a 180°C)



VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE E PIOMBATE

A SCARICO LIBERO

Caratteristiche tecniche:

- Idonee solo per **gas e vapori**



VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE E PIOMBATE

A SCARICO CONVOGLIATO

Caratteristiche tecniche:

- Idonee per **liquidi**, **gas e vapori**

SCOPRI DI PIÙ
su questi prodotti:

1810/20/30.1

VALVOLE DI SICUREZZA **PRE-TARATE E PIOMBATE A SCARICO LIBERO**
MARCATURA CE SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE - CATEGORIA DI RISCHIO I*

Attacco:
M

Campo di taratura:
fino a 16 bar



Questo prodotto è certificato:

CE

Caratteristiche tecniche:

Finitura: **Gialla**

Codice	Filetto	Otturatore	Temperatura	Compatibilità**	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1810.108	1/4"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	63,66
1810.112	3/8"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	63,66
1810.115	1/2"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	71,61
1810.120	3/4"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	106,79
1810.125	1"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	153,43
1810.133	1"1/4	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	204,60
1810.142	1"1/2	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	255,78
1810.150	2"	metallo	Max 220°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	358,04
1820.112	3/8"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	70,38
1820.115	1/2"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	75,67
1820.120	3/4"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	106,79
1820.125	1"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	159,59
1820.133	1"1/4	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	204,60
1820.142	1"1/2	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	270,06
1820.150	2"	gomma	Max 70°C	gas Gruppo I e II	1	-	384,15
1830.108	1/4"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	70,38
1830.112	3/8"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	70,38
1830.115	1/2"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	75,67
1830.120	3/4"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	106,79
1830.125	1"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	159,58
1830.133	1"1/4	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	215,35
1830.142	1"1/2	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	270,06
1830.150	2"	PTFE	Max 180°C	gas e vapori Gruppo I e II	1	-	384,15

* Valvole specificamente fabbricate per la protezione di attrezzature a pressione, come recipienti accumulo aria compressa o accumuli per circuiti idraulici, in Categora di Rischio I.
** La compatibilità delle sostanze appartenenti al gruppo I (fluidi pericolosi) è limitata e richiede l'approvazione di Officine Rigamonti S.p.A.



Questo prodotto è certificato:

CE

1811/21/31.1

VALVOLE DI SICUREZZA **PRE-TARATE E PIOMBATE A SCARICO CONVOGLIATO**
MARCATURA CE SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE - CATEGORIA DI RISCHIO I*

Attacchi:
F - F

Campo di taratura:
fino a 16 bar***

Caratteristiche tecniche:

*****10 bar per 2"1/2 - 3"**
Finitura: **Gialla**

Codice	Filetto	Otturatore	Temperatura	Compatibilità**	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1811.115	1/2" x 1/2"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	101,84
1811.120	3/4" x 3/4"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	138,68
1811.125	1" x 1"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	185,59
1811.133	1"1/4 x 1"1/4	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	274,14
1811.142	1"1/2 x 1"1/2	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	306,95
1811.150	2" x 2"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	409,21
1811.166	2"1/2 x 2"1/2	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	951,42
1811.180	3" x 3"	metallo	Max 220°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	1.176,45
1821.112	3/8" x 3/8"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	93,55
1821.115	1/2" x 1/2"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	106,89
1821.120	3/4" x 3/4"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	145,77
1821.125	1" x 1"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	194,87
1821.133	1"1/4 x 1"1/4	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	287,47
1821.142	1"1/2 x 1"1/2	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	321,43
1821.150	2" x 2"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	433,05
1821.166	2"1/2 x 2"1/2	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	1.063,89
1821.180	3" x 3"	gomma	Max 70°C	liquidi e gas Gruppo I e II	1	-	1.289,02
1831.112	3/8" x 3/8"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	93,55
1831.115	1/2" x 1/2"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	106,89
1831.120	3/4" x 3/4"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	145,77
1831.125	1" x 1"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	194,87
1831.133	1"1/4 x 1"1/4	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	287,47
1831.142	1"1/2 x 1"1/2	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	321,43
1831.150	2" x 2"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	433,05
1831.166	2"1/2 x 2"1/2	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	1.063,89
1831.180	3" x 3"	PTFE	Max 180°C	liquidi, gas e vapori Gruppo I e II	1	-	1.289,02

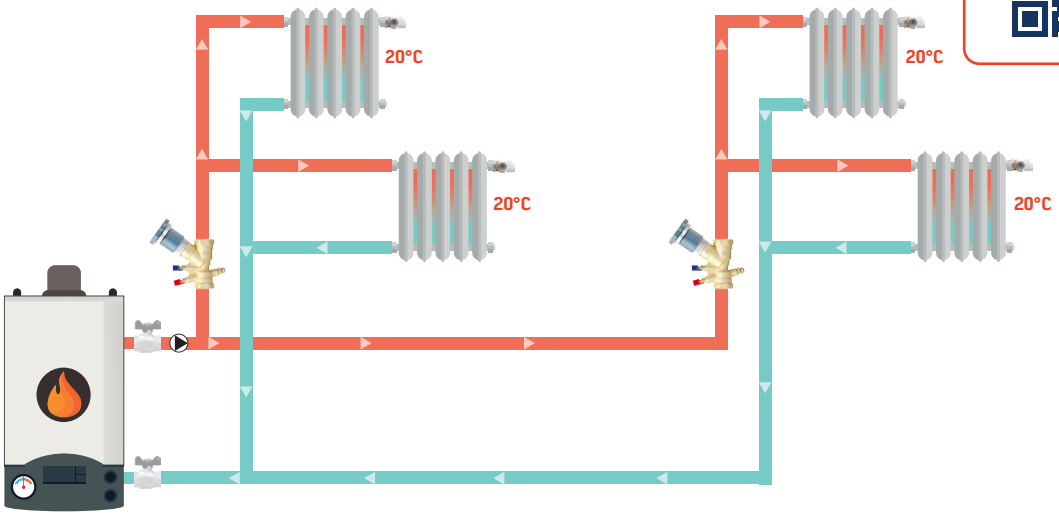
* Valvole specificamente fabbricate per la protezione di attrezzature a pressione, come recipienti accumulo aria compressa o accumuli per circuiti idraulici, in Categora di Rischio I.
** La compatibilità delle sostanze appartenenti al gruppo I (fluidi pericolosi) è limitata e richiede l'approvazione di Officine Rigamonti S.p.A.

VALVOLE DI BILANCIAMENTO

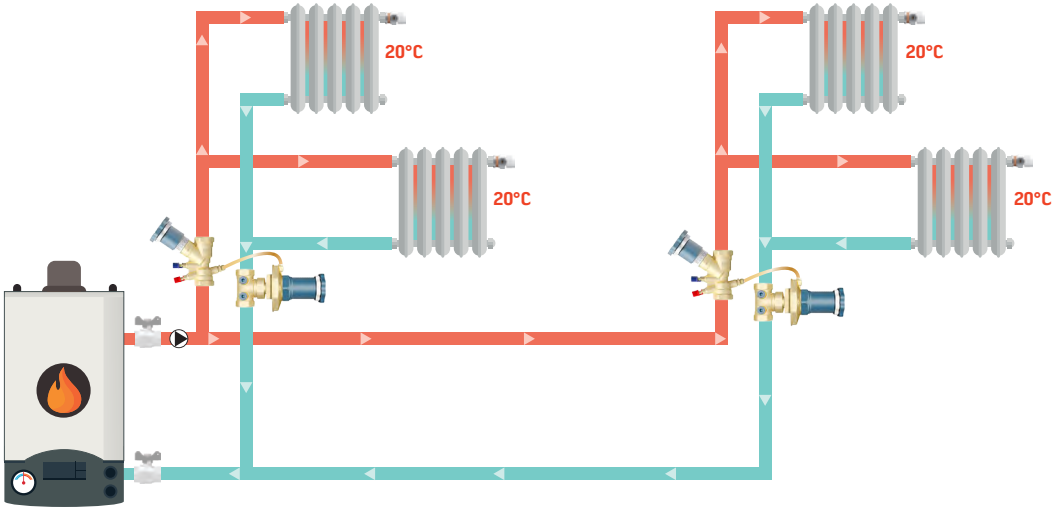
GRUPPO **23**

La **VALVOLA DI BILANCIAMENTO STATICO** viene installata preferibilmente sulla condotta calda di mandata del ramo di impianto da bilanciare, permettendo di regolarlo in modo rapido ed efficace. Inoltre, dato che la parzializzazione viene effettuata a monte delle utenze da bilanciare, semplifica le operazioni di bilanciamento dei singoli terminali.

SCOPRI DI PIÙ
sulle valvole di bilanciamento:



La **VALVOLA DI CONTROLLO DELLA PRESSIONE DIFFERENZIALE (DPCV)** va installata sulla condotta di ritorno freddo del ramo da bilanciare, collegando il tubo capillare in rame alla condotta calda di mandata.





0621

VALVOLE DI BILANCIAMENTO STATICO

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 25 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

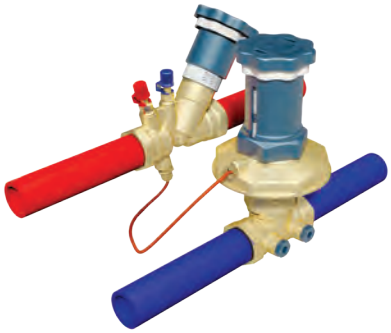
Caratteristiche tecniche:

Orifizio fisso
Finitura: **Gialla**

Codice	Filetto	Kv (flussimetro di Venturi)	Kv (valvola completa)	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
0621.015	1/2"	2,5 m^3/h	2,2 m^3/h	1	68,24
0621.020	3/4"	4,2 m^3/h	3,8 m^3/h	1	72,24
0621.025	1"	8,4 m^3/h	7,6 m^3/h	1	83,89
0621.033	1"1/4	18,5 m^3/h	11,0 m^3/h	1	97,28
0621.042	1"1/2	27,5 m^3/h	15,9 m^3/h	1	142,14
0621.050	2"	38,0 m^3/h	21,2 m^3/h	1	174,21

La pratica manopola dotata di scala graduata consente di regolare la portata che fluisce attraverso la valvola dal valore massimo fino alla chiusura completa, senza l'ausilio di strumenti. Le due prese di pressione per sonde ad ago consentono di misurare la differenza di pressione ai capi di un tubo di Venturi calibrato (orifizio fisso), permettendo di calcolare la portata con elevata precisione. Inoltre la valvola è dotata di un sistema di memoria della regolazione che consente di tornare rapidamente al valore di portata precedentemente impostato dopo aver utilizzato la funzione di intercettazione. È presente un tappo di scarico che può essere utilizzato per il collegamento del tubo capillare della valvola DPCV.





0610

VALVOLE DI CONTROLLO DELLA PRESSIONE DIFFERENZIALE (DPCV)

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Caratteristiche tecniche:

Finitura: **Gialla**

Codice	Filetto	Campo di taratura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
0610.015	1/2"	L: 0,05 ÷ 0,30 bar - H: 0,25 ÷ 0,60 bar	1	199,02
0610.020	3/4"	L: 0,05 ÷ 0,30 bar - H: 0,25 ÷ 0,60 bar	1	198,53
0610.025	1"	L: 0,05 ÷ 0,30 bar - H: 0,25 ÷ 0,60 bar	1	231,36
0610.033	1"1/4	L: 0,05 ÷ 0,30 bar - H: 0,25 ÷ 0,60 bar	1	244,64
0610.042	1"1/2	L: 0,05 ÷ 0,30 bar - H: 0,25 ÷ 0,60 bar	1	302,75
0610.050	2"	L: 0,05 ÷ 0,30 bar - H: 0,25 ÷ 0,60 bar	1	324,22

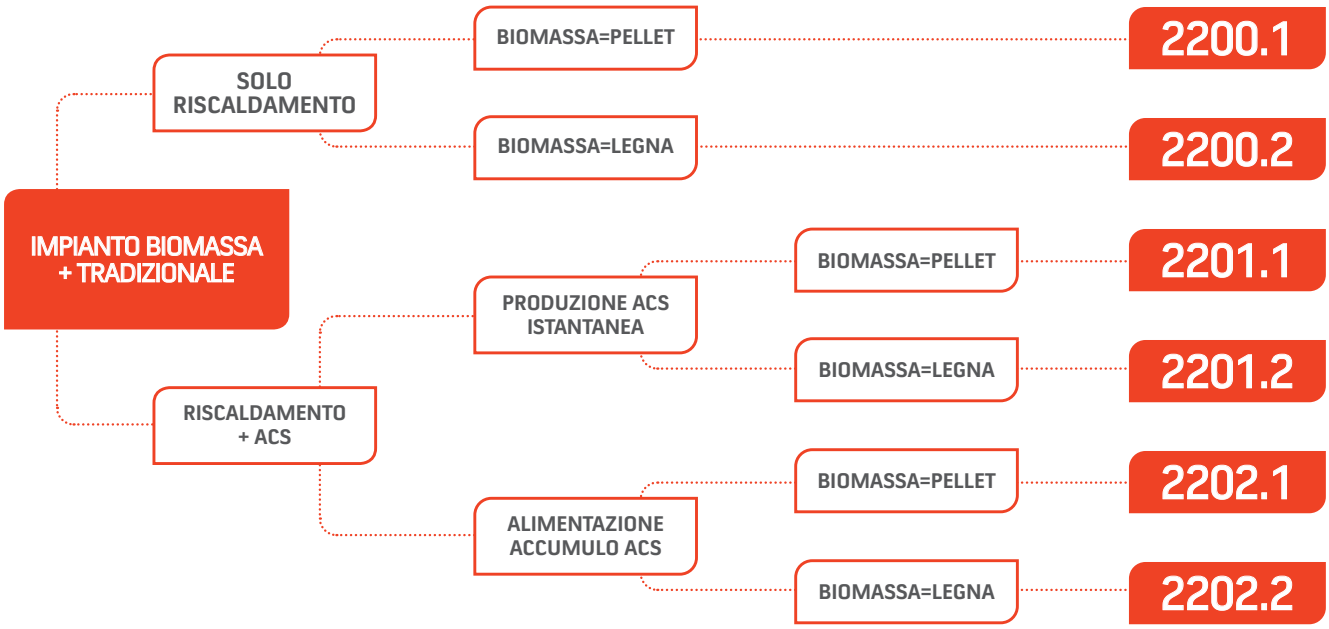
La valvola DPCV, grazie all'elevata sensibilità del sistema di comando e al tubo capillare in dotazione, consente di mantenere costante la pressione differenziale del ramo di impianto in cui è installata, garantendo che siano rispettati i requisiti di comfort ed efficienza energetica di ogni utenza. L'innovativo sistema di regolazione consente di agire in due diversi intervalli di taratura, uno basso 5 ÷ 30 kPa e uno alto 25 ÷ 60 kPa, facilmente selezionabili anche con il dispositivo già montato sull'impianto.

KIT DI INTERFACCIA PER BIOMASSA

GRUPPO **24**

SCOPRI DI PIÙ
sui kit di interfaccia:

Quando si collega un generatore o un dispositivo a biomassa (ad es. un termocamino o una termostufa) ad un impianto di riscaldamento in cui è già presente un'altra tipologia di generatore di calore tradizionale (a gas o gasolio), si rende necessaria la separazione dei due circuiti.





2200.1

KIT DI INTERFACCIA PER **DISPOSITIVI A PELLET**
(SOLO RISCALDAMENTO)

Attacchi: **M**

Pressione di esercizio: **Max 6 bar**

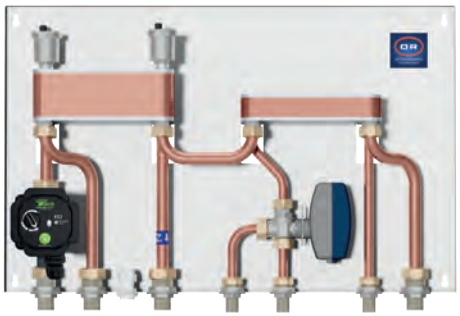
Intervallo temperatura d'esercizio: **5°C ÷ 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: **230V - 50/60 Hz**

Codice	Attacchi Riscaldamento	Attacchi ACS	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2200.130	3/4"	-	30 piastre (no coperchio)	1	946,08
2200.131	3/4"	-	30 piastre (con coperchio)	1	1.040,28
2200.140	3/4"	-	40 piastre (no coperchio)	1	973,98
2200.141	3/4"	-	40 piastre (con coperchio)	1	1.070,52

Centralina di gestione (opzionale) **Cod. 2206.001**



2201.1

KIT DI INTERFACCIA PER **DISPOSITIVI A PELLET**
(RISCALDAMENTO + ACQUA CALDA SANITARIA ISTANTANEA)

Attacchi: **M**

Pressione di esercizio: **Max 6 bar**

Intervallo temperatura d'esercizio: **5°C ÷ 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: **230V - 50/60 Hz**

Codice	Attacchi Riscaldamento	Attacchi ACS	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2201.130	3/4"	1/2"	30 piastre (no coperchio)	1	1.483,71
2201.131	3/4"	1/2"	30 piastre (con coperchio)	1	1.618,67
2201.140	3/4"	1/2"	40 piastre (no coperchio)	1	1.520,08
2201.141	3/4"	1/2"	40 piastre (con coperchio)	1	1.648,75

Centralina di gestione (opzionale) **Cod. 2206.011**
I modelli sopra indicati includono uno scambiatore per ACS da 14 piastre.
Disponibile su richiesta la versione con scambiatore da 20 piastre.

2202.1

KIT DI INTERFACCIA PER **DISPOSITIVI A PELLET**
(RISCALDAMENTO + ACQUA CALDA SANITARIA CON ACCUMULO)



Attacchi: **M**

Pressione di esercizio: **Max 6 bar**

Intervallo temperatura d'esercizio: **5°C ÷ 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: **230V - 50/60 Hz**

Codice	Attacchi Riscaldamento	Attacchi ACS	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2202.130	3/4"	3/4"	30 piastre (no coperchio)	1	1.248,81
2202.131	3/4"	3/4"	30 piastre (con coperchio)	1	1.353,25
2202.140	3/4"	3/4"	40 piastre (no coperchio)	1	1.280,89
2202.141	3/4"	3/4"	40 piastre (con coperchio)	1	1.390,06

Centralina di gestione (opzionale) **Cod. 2206.011**

2200.2

KIT DI INTERFACCIA **PER GENERATORI A LEGNA**
(SOLO RISCALDAMENTO)



Attacchi: **M**

Pressione di esercizio: **Max 6 bar**

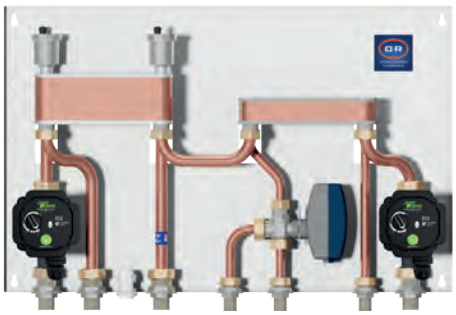
Intervallo temperatura d'esercizio: **5°C ÷ 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: **230V - 50/60 Hz**

Codice	Attacchi Riscaldamento	Attacchi ACS	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2200.230	3/4"	-	30 piastre (no coperchio)	1	1.209,35
2200.231	3/4"	-	30 piastre (con coperchio)	1	1.309,96
2200.240	3/4"	-	40 piastre (no coperchio)	1	1.244,58
2200.241	3/4"	-	40 piastre (con coperchio)	1	1.336,38

Centralina di gestione (opzionale) **Cod. 2206.001**



2201.2

KIT DI INTERFACCIA **PER GENERATORI A LEGNA**
(RISCALDAMENTO + ACQUA CALDA SANITARIA ISTANTANEA)

Attacchi: **M**

Pressione di esercizio: **Max 6 bar**

Intervallo temperatura d'esercizio: **5°C ÷ 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: **230V - 50/60 Hz**

Codice	Attacchi Riscaldamento	Attacchi ACS	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2201.230	3/4"	1/2"	30 piastre (no coperchio)	1	1.752,33
2201.231	3/4"	1/2"	30 piastre (con coperchio)	1	1.882,17
2201.240	3/4"	1/2"	40 piastre (no coperchio)	1	1.796,37
2201.241	3/4"	1/2"	40 piastre (con coperchio)	1	1.918,25

Centralina di gestione (opzionale) **Cod. 2206.011**
I modelli sopra indicati includono uno scambiatore per ACS da 14 piastre.
Disponibile su richiesta la versione con scambiatore da 20 piastre.



2202.2

KIT DI INTERFACCIA **PER GENERATORI A LEGNA**
(RISCALDAMENTO + ACQUA CALDA SANITARIA CON ACCUMULO)

Attacchi: **M**

Pressione di esercizio: **Max 6 bar**

Intervallo temperatura d'esercizio: **5°C ÷ 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: **230V - 50/60 Hz**

Codice	Attacchi Riscaldamento	Attacchi ACS	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2202.230	3/4"	3/4"	30 piastre (no coperchio)	1	1.514,36
2202.231	3/4"	3/4"	30 piastre (con coperchio)	1	1.613,42
2202.240	3/4"	3/4"	40 piastre (no coperchio)	1	1.551,32
2202.241	3/4"	3/4"	40 piastre (con coperchio)	1	1.650,69

Centralina di gestione (opzionale) **Cod. 2206.011**

2206.001/011

CENTRALINA DI GESTIONE



Caratteristiche tecniche:

Centralina di gestione: **RLX**
Alimentazione: **230V - 50/60 Hz**
Assorbimento: **5,5 VA**
Grado di protezione: **IP40**

Codice	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2206.001	adatta al Cod. 2200	1	213,18
2206.011	adatta ai Cod. 2201 e 2202	1	232,82

2206.002/3/4

COPERCHI PROTETTIVI



Caratteristiche tecniche:

Coperchi protettivi in lamiera zincata

Codice	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2206.002	coperchio per Cod. 2200.1/.2	1	95,90
2206.003	coperchio per Cod. 2202.1/.2	1	107,41
2206.004	coperchio per Cod. 2201.1/.2	1	130,38

MANOMETRI E TERMOMETRI

GRUPPO **08**

SCOPRI DI PIÙ
su manometri e termometri:

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Disponibili sia con attacco posteriore che con attacco radiale**
- **Cassa in acciaio**
- **Manometri con casse da 40 a 63 mm**
- **Doppia unità di misura: bar e psi**



0240

MANOMETRI ATTACCO POSTERIORE

Attacco:
M

Temperatura fluido:
Max 60°C

Codice	Filetto	Scala	Ø Cassa	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0240.000	1/4"	0 ÷ 6 bar	40 mm	1	100	7,41
0240.001	1/4"	0 ÷ 4 bar	40 mm	1	100	7,81
0240.004	1/4"	0 ÷ 4 bar	63 mm	1	100	7,97
0240.006	1/4"	0 ÷ 6 bar	63 mm	1	100	7,97
0240.010	1/4"	0 ÷ 10 bar	63 mm	1	100	7,97
0240.016	1/4"	0 ÷ 16 bar	63 mm	1	100	7,97
0240.025	1/4"	0 ÷ 25 bar	63 mm	1	100	7,97

0300/0301

MANOMETRI ATTACCO RADIALE



Attacco:
M

Temperatura fluido:
Max 60°C

Codice	Filetto	Scala	Ø Cassa	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0300.006	1/4"	0 ÷ 6 bar	50 mm	1	100	7,88
0301.004	1/4"	0 ÷ 4 bar	63 mm	1	100	7,97
0301.006	1/4"	0 ÷ 6 bar	63 mm	1	100	7,97
0301.010	1/4"	0 ÷ 10 bar	63 mm	1	100	7,97
0301.016	1/4"	0 ÷ 16 bar	63 mm	1	100	7,97
0301.025	1/4"	0 ÷ 25 bar	63 mm	1	100	7,97
0301.040	1/4"	0 ÷ 40 bar	63 mm	1	100	7,97

0508

TERMO-MANOMETRI



Attacco:
M

Caratteristiche tecniche:

Cassa: **Ø 80 mm**

Codice	Filetto	Scala bar	Scala °C	Tipo Attacco	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0508.001	1/2"	0 ÷ 6 bar	0°C ÷ 120°C	posteriore	1	32	37,68
0508.101	1/2"	0 ÷ 6 bar	0°C ÷ 120°C	radiale	1	50	39,63

0550

TERMOMETRO ATTACCO POSTERIORE CON POZZETTO



Attacco:
M

Pressione di esercizio:
Max 16 bar

Caratteristiche tecniche:

Lunghezza del pozzetto: **43 mm**

Codice	Filetto	Scala	Ø Cassa	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0550.080	1/2"	0°C ÷ 120°C	80 mm	1	-	16,84



0558

TERMOMETRO A CONTATTO CON FASCETTA A MOLLA

Codice	Attacco	Scala	Ø Cassa	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0558.001	a molla	0°C ÷ 120°C	70 mm	1	-	17,98



0551

POZZETTO APPLICAZIONE TERMOMETRO

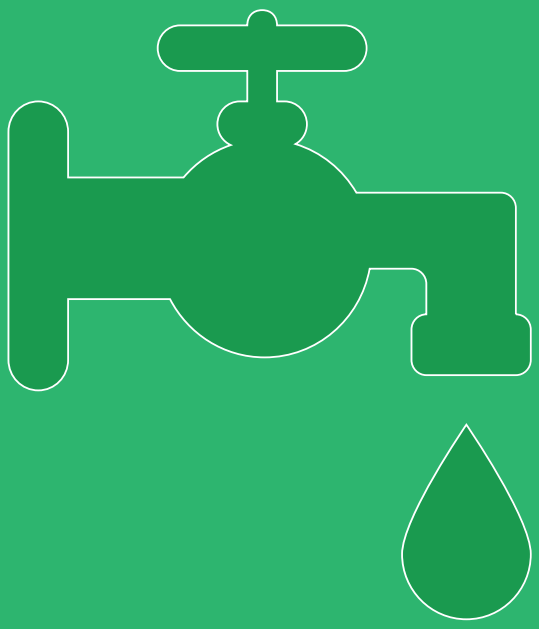
Attacco:
M

Pressione di esercizio:
Max 16 bar

Caratteristiche tecniche:

Lunghezza: **60 mm**

Codice	Filetto	Ø Foro	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0551.010	1/2"	10,5 mm	1	100	9,61

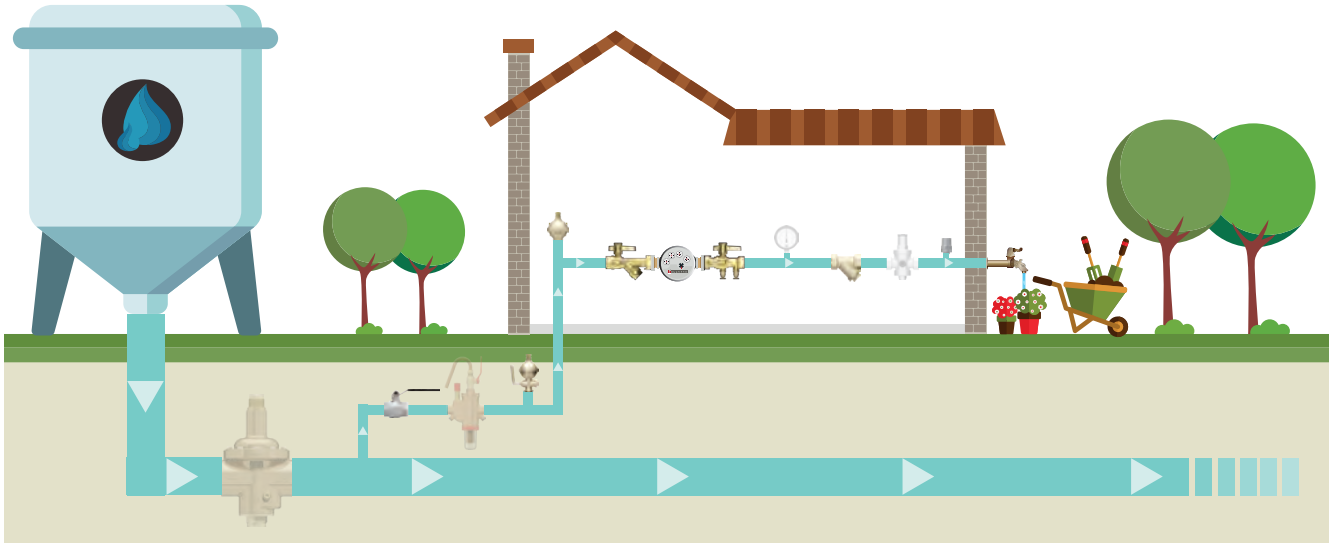


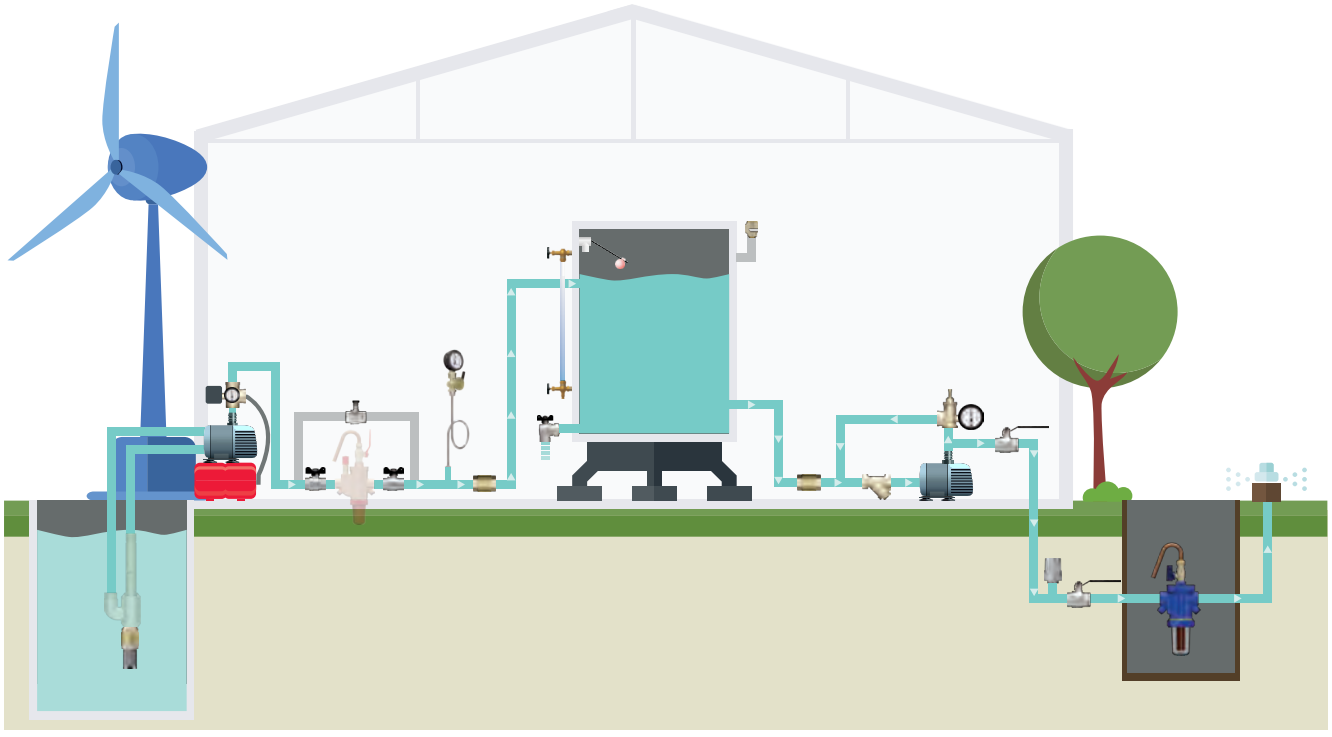
ACQUEDOTTISTICA

Costruiamo valore.

ACQUEDOTTISTICA

I migliori componenti per l'impianto.





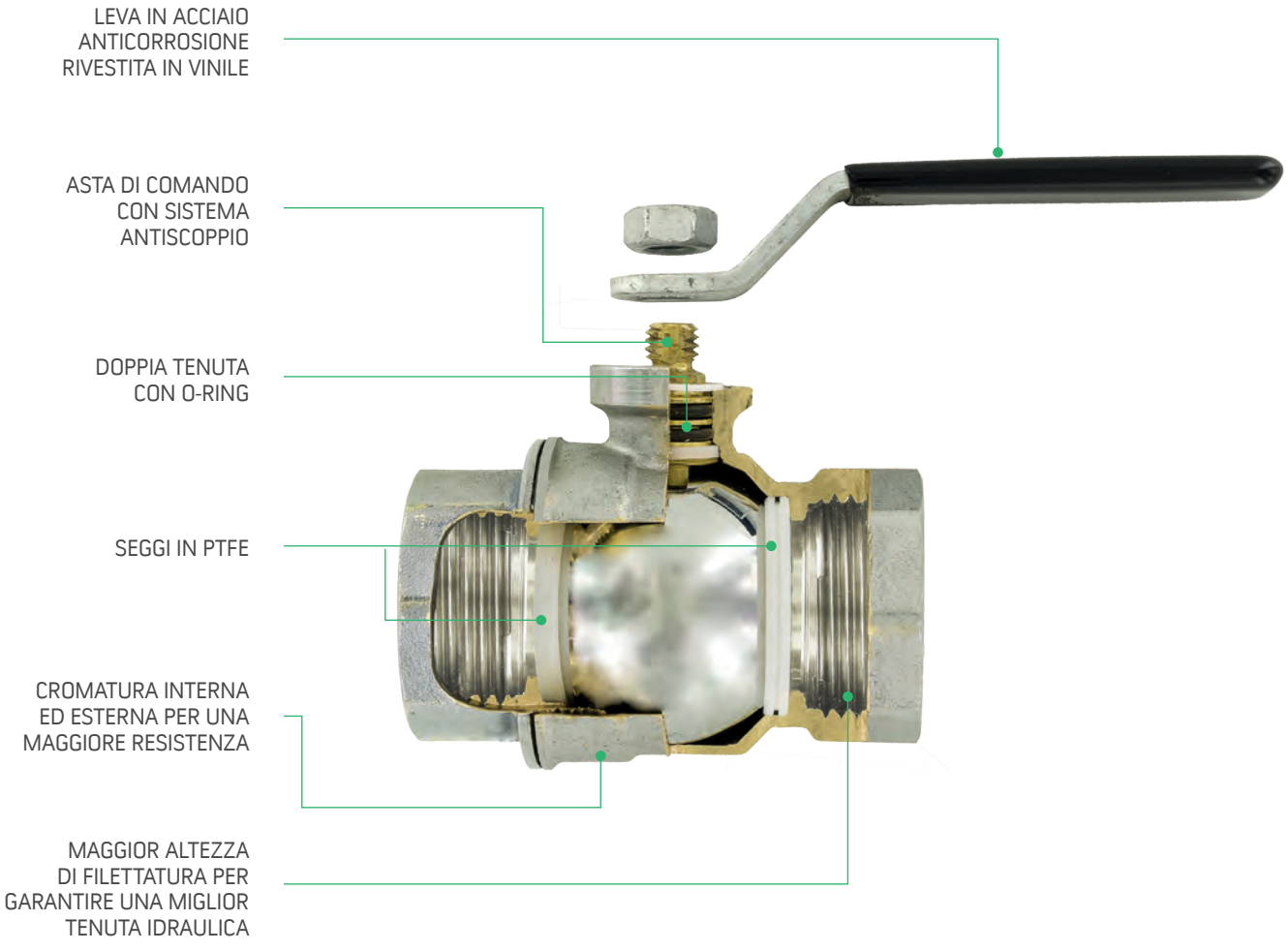
VALVOLE A SFERA AUREA

GRUPPO **101**

SCOPRI DI PIÙ
sulle valvole a sfera AUREA:

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Valvole di intercettazione a passaggio totale**
- **Adatte per impianti di distribuzione di acqua potabile**
- **Adatte per impianti di riscaldamento/raffrescamento**
- **Disponibili versioni con comando a leva**
- **Disponibili versioni con comando a farfalla**



1100

VALVOLE A SFERA **AUREA CON LEVA**

Attacchi:
F - F

Pressione di esercizio:
Max 35 bar (1/2" - 3/4")
Max 28 bar (1" ÷ 4")

Temperatura ammissibile:
Max 140°C



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1100.015	1/2"	cromata	24	120	8,15
1100.020	3/4"	cromata	14	56	12,43
1100.025	1"	cromata	8	40	19,90
1100.033	1"1/4	cromata	4	20	33,95
1100.042	1"1/2	cromata	3	15	58,87
1100.050	2"	cromata	2	8	85,70
1100.066	2"1/2	cromata	2	2	186,10
1100.080	3"	cromata	2	2	287,00
1100.100	4"	cromata	2	2	577,25

1105

VALVOLE A SFERA **AUREA CON LEVA**

Attacchi:
M - F

Pressione di esercizio:
Max 35 bar (1/2" - 3/4")
Max 28 bar (1" ÷ 2")

Temperatura ammissibile:
Max 140°C



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1105.015	1/2"	cromata	24	96	9,31
1105.020	3/4"	cromata	14	56	16,45
1105.025	1"	cromata	8	32	22,30
1105.033	1"1/4	cromata	4	16	40,65
1105.042	1"1/2	cromata	3	12	59,83
1105.050	2"	cromata	2	8	102,84

1110

VALVOLE A SFERA **AUREA CON COMANDO A FARFALLA**

Attacchi:
F - F

Pressione di esercizio:
Max 35 bar (1/2" - 3/4")
Max 28 bar (1" - 1"1/4)

Temperatura ammissibile:
Max 140°C



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1110.015	1/2"	cromata	24	120	9,06
1110.020	3/4"	cromata	14	70	13,87
1110.025	1"	cromata	10	50	21,26
1110.033	1"1/4	cromata	6	30	36,77



Questo prodotto è certificato:

1115

VALVOLE A SFERA **AUREA CON COMANDO A FARFALLA**

Attacchi: **M - F**

Pressione di esercizio: **Max 35 bar (1/2" - 3/4")** **Max 28 bar (1" - 1"1/4)**

Temperatura ammissibile: **Max 140°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1115.015	1/2"	cromata	24	96	9,74
1115.020	3/4"	cromata	14	70	15,23
1115.025	1"	cromata	10	40	22,74
1115.033	1"1/4	cromata	6	30	41,71



Questo prodotto è certificato:

1120.5

VALVOLE A SFERA **AUREA** CON BOCCHETTONE
E COMANDO A FARFALLA

Attacchi: **Codolo M - F**

Pressione di esercizio: **Max 35 bar (1/2" - 3/4")** **Max 28 bar (1" - 1"1/4)**

Temperatura ammissibile: **Max 140°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1120.515	1/2"	cromata	14	56	12,03
1120.520	3/4"	cromata	10	40	19,42
1120.525	1"	cromata	6	24	27,33
1120.533	1"1/4	cromata	4	16	51,05



Questo prodotto è certificato:

1120.1

VALVOLE A SFERA **AUREA** A SQUADRA CON BOCCHETTONE
E COMANDO A FARFALLA

Attacchi: **F - Codolo M**

Pressione di esercizio: **Max 16 bar**

Temperatura ammissibile: **Max 120°C**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1120.115	1/2"	cromata	12	60	16,74
1120.120	3/4"	cromata	6	30	26,96
1120.125	1"	cromata	5	25	41,62

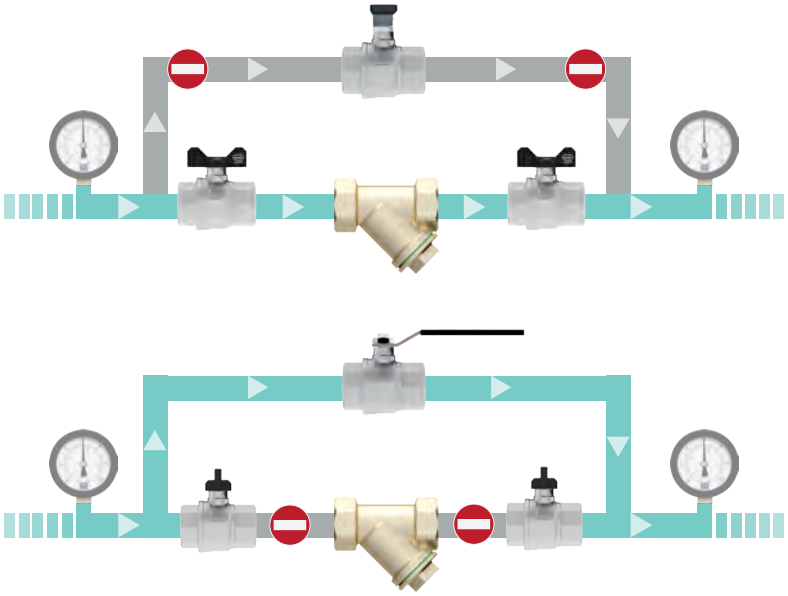
FILTRI A Y E VERTICALI

GRUPPO **10**

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

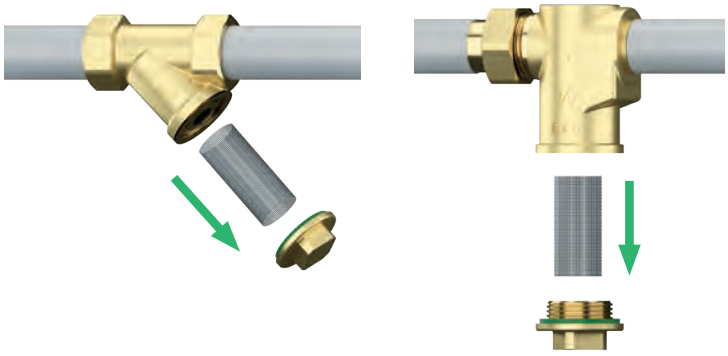
- **Idonei per essere installati all'esterno di edifici**
- **Maglia filtrante da 500 µm o da 300 µm**

SCOPRI DI PIÙ
sui filtri verticali e a Y:



MANUTENZIONE

Per quanto riguarda la manutenzione ordinaria è sufficiente provvedere alla rigenerazione della cartuccia filtrante nello stesso istante in cui si verifica la condizione di caduta di pressione Δp attraverso di esso. Si consiglia comunque di effettuare tale operazione almeno una volta ogni 3 mesi.





0246

FILTRI A Y **PN 20**

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 20 bar***

Temperatura: **Max 110°C**

Caratteristiche tecniche:

***16 bar per 2"1/2 - 3"**

Codice	Filetto	Maglia Cartuccia Filtrante	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0246.008	1/4"	500 µm	1	200	11,07
0246.012	3/8"	500 µm	1	200	11,07
0246.015	1/2"	500 µm	1	200	9,46
0246.020	3/4"	500 µm	1	160	16,28
0246.025	1"	500 µm	1	108	21,66
0246.033	1"1/4	500 µm	1	60	36,07
0246.042	1"1/2	500 µm	1	30	48,40
0246.050	2"	500 µm	1	20	77,40
0246.066	2"1/2	500 µm	1	-	124,59
0246.080	3"	500 µm	1	-	173,95



0249

FILTRI A Y **PN 25**

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 25 bar***

Temperatura: **Max 120°C****

Caratteristiche tecniche:

***10 bar per 2"1/2 ÷ 4"**
****110°C per 2"1/2 ÷ 4"**

Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Maglia Cartuccia Filtrante	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0249.008	1/4"	500 µm	1	100	17,37
0249.012	3/8"	500 µm	1	100	18,14
0249.015	1/2"	500 µm	1	100	15,52
0249.020	3/4"	500 µm	1	65	20,12
0249.025	1"	500 µm	1	30	27,67
0249.033	1"1/4	500 µm	1	30	41,43
0249.042	1"1/2	500 µm	1	20	62,14
0249.050	2"	500 µm	1	10	89,59
0249.066	2"1/2	500 µm	1	-	325,08
0249.080	3"	500 µm	1	-	674,88
0249.100	4"	500 µm	1	-	1.051,73
0249.308	1/4"	300 µm	1	100	22,20
0249.312	3/8"	300 µm	1	100	23,04
0249.315	1/2"	300 µm	1	100	19,91
0249.320	3/4"	300 µm	1	65	25,46
0249.325	1"	300 µm	1	30	36,12
0249.333	1"1/4	300 µm	1	30	53,58
0249.342	1"1/2	300 µm	1	20	77,71
0249.350	2"	300 µm	1	10	112,73

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

0250

FILTRI VERTICALI **PN 40**

Attacchi:
Codolo M - M

Pressione:
Max 40 bar

Temperatura:
Max 120°C

Codice	Filetto	Maglia Cartuccia Filtrante	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0250.015	1/2"	500 µm	1	50	32,42
0250.020	3/4"	500 µm	1	30	45,19
0250.025	1"	500 µm	1	18	72,91
0250.033	1"1/4	500 µm	1	12	113,65
0250.042	1"1/2	500 µm	1	5	175,28
0250.050	2"	500 µm	1	2	214,34

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**



Questo prodotto è certificato:

FILTRI AUTOPULENTI ARION®

GRUPPO **11**

SCOPRI DI PIÙ
sui filtri autopulenti ARION®:

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Rapida evacuazione delle impurità depositate**
- **Ampia superficie filtrante**
- **Disponibile con bicchiere in polimero trasparente o in ottone**
- **Bicchiere in ottone adatto anche a fluidi industriali e alte temperature**
- **Disponibile con cartuccia filtrante 50 µm o 300 µm**

FUNZIONAMENTO

Nella figura 1 si vede il filtro ARION® durante il normale funzionamento: l'acqua, che scorre in direzione della freccia, raggiunge la cartuccia filtrante e la attraversa dall'interno verso l'esterno, in questo modo tutte le impurità presenti nel fluido vengono efficacemente trattenute. Nel momento in cui non vi è richiesta idrica le impurità trattenute dalla maglia filtrante cadono nel bicchiere attraverso i due diaframmi che impediscono il ritorno in circolo dei sedimenti (fig.2). Nella figura 3 è illustrato il principio di funzionamento che permette l'espulsione delle impurità presenti sul fondo del bicchiere (svuotamento in funzione). Per eseguire tale operazione è sufficiente aprire la valvola a sfera di scarico posta sul tappo del filtro ARION®. In questo modo l'acqua che scorre sempre in direzione della freccia fuoriesce dalla cannula in rame portando con sè tutte le impurità presenti sul fondo del bicchiere. L'operazione si conclude chiudendo la valvola a sfera posta sul tappo del filtro ARION®.

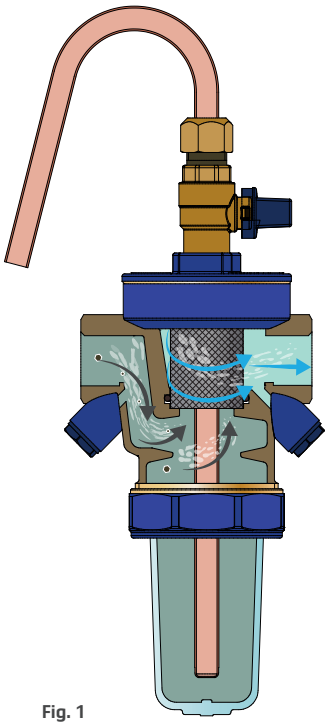


Fig. 1

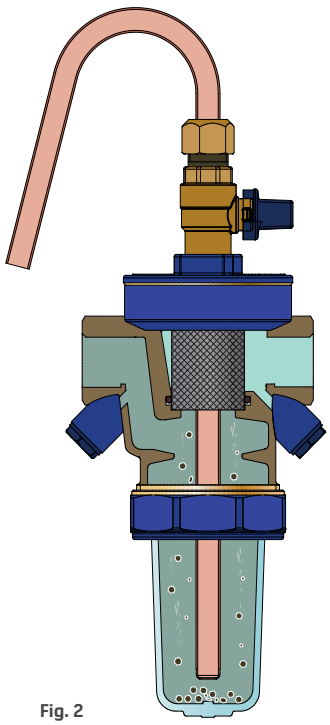


Fig. 2

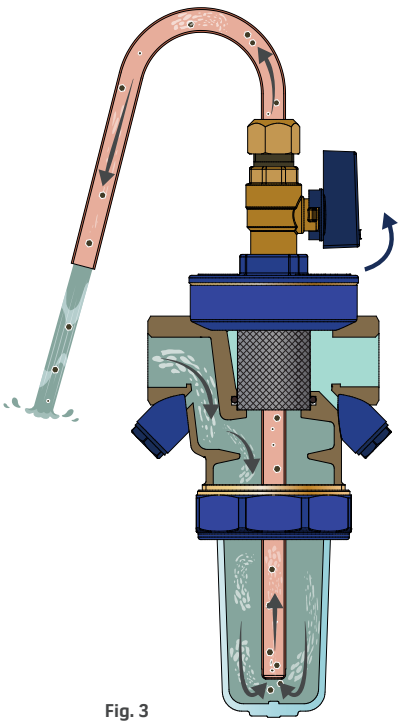


Fig. 3

0295

FILTRI AUTOPULENTI **ARION®** CON RUBINETTO DI SCARICO E **BICCHIERE IN POLIMERO TRASPARENTE**

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 40°C**



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Maglia Cartuccia Filtrante	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0295.015	1/2"	300 µm	1	5	155,01
0295.020	3/4"	300 µm	1	5	158,35
0295.025	1"	300 µm	1	5	174,91
0295.033	1"1/4	300 µm	1	5	191,23
0295.042	1"1/2	300 µm	1	5	254,39
0295.050	2"	300 µm	1	5	264,53
0295.915	1/2"	50 µm	1	5	190,80
0295.920	3/4"	50 µm	1	5	193,79
0295.925	1"	50 µm	1	5	218,24
0295.933	1"1/4	50 µm	1	5	237,03
0295.942	1"1/2	50 µm	1	5	315,12
0295.950	2"	50 µm	1	5	326,49

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

0297

FILTRI AUTOPULENTI **ARION®** CON RUBINETTO DI SCARICO E **BICCHIERE IN OTTONE**

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 80°C**



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Maglia Cartuccia Filtrante	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0297.015	1/2"	300 µm	1	5	175,84
0297.020	3/4"	300 µm	1	5	180,22
0297.025	1"	300 µm	1	5	196,88
0297.033	1"1/4	300 µm	1	5	213,69
0297.042	1"1/2	300 µm	1	5	278,42
0297.050	2"	300 µm	1	5	284,85
0297.915	1/2"	50 µm	1	5	213,43
0297.920	3/4"	50 µm	1	5	217,41
0297.925	1"	50 µm	1	5	241,50
0297.933	1"1/4	50 µm	1	5	260,56

Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**



1801

GRUPPO INDICATORE DI LIVELLO CON CHIUSURA A SPILLO
COMPLETO DI GUARNIZIONI PER TUBO TRASPARENTE

Attacco: **M**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 80°C**

Codice	Filetto	Ø Tubo	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1801.016	1/2"	16 mm	1	30	52,06



1804

GRUPPO INDICATORE DI LIVELLO CON CHIUSURA A MASCHIO
CON PREMISTOPPA COMPLETI DI GUARNIZIONI PER TUBO TRASPARENTE

Attacco: **M**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 80°C**

Codice	Filetto	Ø Tubo	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1804.013	1/2"	13 mm	1	15	96,27



2105

TUBI IN PLEXIGLASS TRASPARENTI PER INDICATORI DI LIVELLO

Pressione a 20°C: **Max 16 bar**

Pressione 21°C ÷ 60°C: **Max 10 bar**

Pressione 61°C ÷ 80°C: **Max 2,5 bar**

Temperatura: **Max 80°C**

Caratteristiche tecniche:

Barre da 2 metri

Codice	Ø Tubo	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2105.013	13 mm	1	10	46,75
2105.016	16 mm	1	10	64,32



2106

GUARNIZIONI IN GOMMA PER TUBI PLEXIGLASS
(ADATTE PER TUTTI GLI INDICATORI DI LIVELLO)

Temperatura: **Max 80°C**

Codice	Per Tubo Ø	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2106.013	13 mm	1	10	1,54
2106.016	16 mm	1	10	1,54

1807

RUBINETTI PORTA-MANOMETRO
CON TENUTA A MASCHIO CON PREMISTOPPA



Attacchi: **M - F**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 80°C**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1807.008	1/4"	1	50	17,83
1807.012	3/8"	1	50	19,25
1807.015	1/2"	1	50	20,62

1808

RUBINETTI PORTA-MANOMETRO CON FLANGETTA DI CONTROLLO
CON TENUTA A MASCHIO CON PREMISTOPPA



Attacchi: **F - M**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 80°C**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1808.008	1/4"	1	50	22,10
1808.012	3/8"	1	50	23,35
1808.015	1/2"	1	50	25,73

1809

SERPENTINE IN TUBO RAME NICHELATE



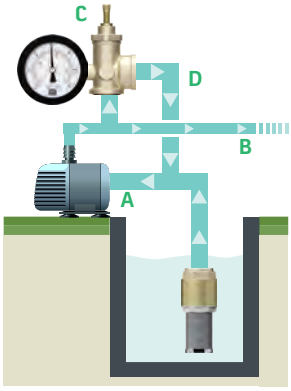
Attacchi: **M - F**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 100°C**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1809.008	1/4"	1	100	13,43
1809.012	3/8"	1	100	14,50
1809.015	1/2"	1	100	16,28





0111

VALVOLA REGOLAZIONE DI PORTATA PER POMPE

Attacchi: **M - F**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 80°C**

Regolazione di portata: **0,5 ÷ 8 bar**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0111.025	1"	1	40	33,84

Nella figura è riportato il sistema di collegamento della valvola di regolazione di portata. L'acqua viene aspirata dalla pompa (**A**) e spinta nell'impianto (**B**). Su questo tubo viene installata la valvola di regolazione di portata (**C**), la cui uscita è in by-pass (**D**) con il tubo di aspirazione. Agendo sul regolatore della valvola si può aumentare o diminuire la quantità di acqua che viene fatta ritornare al tubo di entrata, diminuendo così la pressione e la portata del tubo di mandata.





2060

RACCORDI PER POMPE A 3 E 5 VIE

Attacchi: **M - F**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 150°C**

Codice	Filetto	Altezza	Esecuzione	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2060.004	1" x 1" x 1"	76 mm	5 VIE esec.D	1	90	24,00
2060.008	1" x 1" x 1"	69 mm	5 VIE esec.H	1	125	21,22
2060.009	1" x 1" x 1"	88 mm	5 VIE esec. I	1	50	20,30
2060.012	1" x 1" x 1"	69 mm	3 VIE esec.N	1	100	11,45
2060.017	1" x 1" x 1"	125 mm	5 VIE esec.M	1	60	38,17

Questo prodotto è certificato:

ACS



4412

RUBINETTO A PULSANTE CON DISPOSITIVO ANTI-COLPO D'ARIETE

Attacco: **M/F**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 80°C**

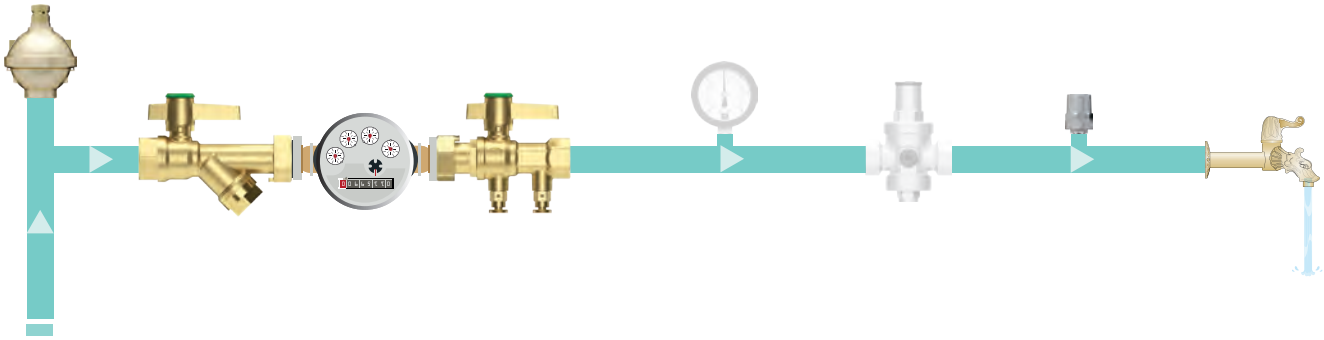
Caratteristiche tecniche:

Finitura: **Gialla lucida**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
4412.015	1/2" M x 3/8" F	1	-	62,53

ACCESSORI PER ACQUEDOTTI E ALLACCI CONTATORE

GRUPPO **72**



0498



VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE **ALTA PORTATA**
(ADATTE PER INSTALLAZIONE A MONTE DEL CONTATORE)

Attacco: **M**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 60°C**

Caratteristiche tecniche:

Campo di impiego funzione evacuazione aria: **0,5 ÷ 16 bar**
Predisposizione: **Piombatura**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0498.120	3/4"	1	20	63,96
0498.125	1"	1	20	62,00

3161



VALVOLA DI SFIATO ARIA AUTOMATICA TIPO **ROMA**
(ADATTA PER INSTALLAZIONE SU ACQUEDOTTI E GRANDI IMPIANTI)

Attacco: **M**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 60°C**

Caratteristiche tecniche:

Campo di impiego funzione evacuazione aria: **0,5 ÷ 16 bar**
Predisposizione: **Piombatura**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
3161.025	1"	1	-	130,67



0497.6

GRUPPO ENTRATA CONTATORE COMPLETO DI FILTRO

Attacchi:
Manicotto F - Dado prigioniero

Pressione:
Max 16 bar

Temperatura:
Max 95°C

Caratteristiche tecniche:

Maglia cartuccia filtrante: **400 µm**
Predisposizione: **Piombatura**
Installazione limitatore di flusso

Codice	Filetto Entrata	Filetto Uscita	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0497.615	1/2"	calotta 3/4"	1	50	49,27



0497.7

GRUPPO USCITA CONTATORE COMPLETO DI RITEGNO E SCARICHI

Attacchi:
Dado prigioniero - Manicotto F

Pressione:
Max 16 bar

Temperatura:
Max 65°C*

Caratteristiche tecniche:

*90°C per un periodo inferiore a 1 ora
Predisposizione: **Piombatura**

Codice	Filetto Entrata	Filetto Uscita	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0497.715	calotta 3/4"	1/2"	1	50	40,37



0497.9

CARTUCCIA LIMITATRICE CON FILTRO INCORPORATO
PER GRUPPO ENTRATA CONTATORE • **Cod. 0497.6**

Pressione:
Max 16 bar

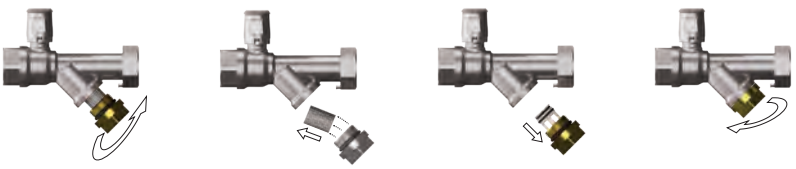
Temperatura:
Max 65°C*

Caratteristiche tecniche:

*90°C per un periodo inferiore a 1 ora
Maglia cartuccia filtrante: **100 µm**

Codice	Portata Massima	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0497.995	0.25 l/min	1	60	21,99

SCOPRI DI PIÙ
sugli allacci contatore:



0197.0

VALVOLA DI ASPIRAZIONE ANTISIFONE E ANTIVUOTO **IN BRONZO DZR**



Attacco: **M**

Pressione: **Max 16 bar**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0197.015	1/2"	1	75	30,03

0197.1

VALVOLA DI ASPIRAZIONE ANTISIFONE E ANTIVUOTO **IN OTTONE DZR**



Attacco: **M**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 120°C**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0197.116	1/2"	1	100	19,38

0198

AMMORTIZZATORE DEL COLPO D'ARIETE **HAMMER STOP**



Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **1 ÷ 10 bar**

Pressione colpo d'ariete: **Max 50 bar**

Temperatura: **Max 90°C**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0198.015	1/2"	1	30	51,75

Questo prodotto è certificato:

ACS

SCOPRI DI PIÙ
su HAMMER STOP:

VALVOLE DI RITEGNO E DI FONDO

GRUPPO **75**

SCOPRI DI PIÙ
sulle valvole di ritegno:

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Con otturatore in plastica o metallo**
- **Con sede in NBR o VITON**
- **Attacchi fino a 4"**
- **La valvola di ritegno più versatile? La Mondial!**
- **Succheruola disponibile con raccordo in ottone/poliammide**
- **Disponibili valvole di fondo con succheruola incorporata o svitabile**



Questo prodotto è certificato:

2150.0

VALVOLE DI RITEGNO CON OTTURATORE IN PLASTICA

Attacchi:
F - F

Δp chiusura ritegno:
2 kPa (0,02 bar)

Temperatura:
Max 110°C

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2150.008	1/4"	16 bar	30	-	10,03
2150.012	3/8"	16 bar	30	-	8,76
2150.015	1/2"	16 bar	30	-	8,94
2150.020	3/4"	16 bar	18	-	12,12
2150.025	1"	16 bar	14	-	16,00
2150.033	1"1/4	10 bar	12	-	24,98
2150.042	1"1/2	10 bar	10	-	31,52
2150.050	2"	10 bar	6	-	47,26
2150.066	2"1/2	8 bar	1	-	105,51
2150.080	3"	8 bar	1	-	138,64
2150.100	4"	8 bar	1	-	234,73

2150.1

VALVOLE DI RITEGNO CON OTTURATORE IN METALLO E SEDE IN VITON



Attacchi:
F - F

Δp chiusura ritegno:
2 kPa (0,02 bar)

Temperatura:
Max 150°C

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2150.112	3/8"	35 bar	30	-	13,43
2150.115	1/2"	35 bar	30	-	13,25
2150.120	3/4"	35 bar	18	-	17,40
2150.125	1"	35 bar	14	-	22,58
2150.133	1"1/4	25 bar	12	-	33,61
2150.142	1"1/2	25 bar	10	-	41,99
2150.150	2"	25 bar	6	-	60,17

2150.9

VALVOLE DI RITEGNO **IAL** CON OTTURATORE IN OTTONE



Attacchi:
F - F

Δp chiusura ritegno:
2 kPa (0,02 bar)

Temperatura:
Max 110°C

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2150.915	1/2"	16 bar	16	192	13,93
2150.920	3/4"	16 bar	14	140	18,10
2150.925	1"	16 bar	14	84	22,61
2150.933	1"1/4	10 bar	3	45	34,13
2150.942	1"1/2	10 bar	2	24	46,44
2150.950	2"	10 bar	2	20	68,60

2151

VALVOLE DI RITEGNO CON OTTURATORE IN PLASTICA



Attacchi:
Entrata F - Uscita M

Δp chiusura ritegno:
2 kPa (0,02 bar)

Temperatura:
Max 110°C

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2151.012	3/8"	16 bar	30	-	12,69
2151.015	1/2"	16 bar	25	-	11,51
2151.020	3/4"	16 bar	16	-	15,17
2151.025	1"	16 bar	10	-	20,19
2151.033	1"1/4	10 bar	6	-	32,66

Questo prodotto è certificato:



Questo prodotto è certificato:

ACS

2152

VALVOLE DI RITEGNO CON OTTURATORE IN PLASTICA

Attacchi: **Entrata M - Uscita F**

Δp chiusura ritegno: **2 kPa (0,02 bar)**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2152.012	3/8"	16 bar	30	-	12,69
2152.015	1/2"	16 bar	20	-	11,51
2152.020	3/4"	16 bar	16	-	15,17
2152.025	1"	16 bar	10	-	20,23
2152.033	1"1/4	10 bar	6	-	32,66



Questo prodotto è certificato:

ACS

2154.0

VALVOLE DI RITEGNO PESANTI CON OTTURATORE IN PLASTICA

Attacchi: **F - F**

Δp chiusura ritegno: **2 kPa (0,02 bar)**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2154.012	3/8"	25 bar	24	-	12,08
2154.015	1/2"	25 bar	20	-	12,25
2154.020	3/4"	25 bar	12	-	16,70
2154.025	1"	25 bar	8	-	23,19
2154.033	1"1/4	18 bar	8	-	37,89
2154.042	1"1/2	18 bar	6	-	48,22
2154.050	2"	18 bar	5	-	68,36



2154.9

VALVOLE DI RITEGNO **MONDIAL** CON OTTURATORE IN OTTONE

Attacchi: **F - F**

Δp chiusura ritegno: **2 kPa (0,02 bar)**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2154.912	3/8"	25 bar	16	96	14,20
2154.915	1/2"	25 bar	8	96	16,36
2154.920	3/4"	25 bar	8	80	21,40
2154.925	1"	25 bar	4	48	28,64
2154.933	1"1/4	16 bar	2	36	42,88
2154.942	1"1/2	16 bar	2	20	57,93
2154.950	2"	16 bar	1	18	85,58
2154.966	2"1/2	10 bar	-	7	149,59
2154.980	3"	10 bar	-	5	217,37
2154.995	4"	10 bar	-	3	353,76

2161 (2150.0 + 2171)

VALVOLE DI FONDO CON SUCCHERUOLA INOX
RACCORDO IN OTTONE SVITABILE CON OTTURATORE IN PLASTICA



Attacco: **F**

Δp chiusura ritegno: **2 kPa (0,02 bar)**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2161.012	3/8"	16 bar	25	-	20,30
2161.015	1/2"	16 bar	20	-	18,58
2161.020	3/4"	16 bar	15	-	24,33
2161.025	1"	16 bar	14	-	32,40
2161.033	1"1/4	10 bar	6	-	40,69
2161.042	1"1/2	10 bar	5	-	64,39
2161.050	2"	10 bar	3	-	103,95
2161.066	2"1/2	8 bar	1	-	151,13
2161.080	3"	8 bar	1	-	159,60
2161.100	4"	8 bar	1	-	258,11

2162 (2150.0 + 2170)

VALVOLE DI FONDO CON SUCCHERUOLA INOX
RACCORDO IN POLIAMMIDE SVITABILE CON OTTURATORE IN PLASTICA



Attacco: **F**

Δp chiusura ritegno: **2 kPa (0,02 bar)**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2162.012	3/8"	16 bar	25	-	12,56
2162.015	1/2"	16 bar	20	-	12,10
2162.020	3/4"	16 bar	15	-	15,41
2162.025	1"	16 bar	14	-	19,89
2162.033	1"1/4	10 bar	7	-	28,52
2162.042	1"1/2	10 bar	5	-	37,69
2162.050	2"	10 bar	3	-	64,33
2162.066	2"1/2	8 bar	1	-	118,02
2162.080	3"	8 bar	1	-	157,60
2162.100	4"	8 bar	1	-	263,44

2165 (2154.0 + 2171)

VALVOLE DI FONDO PESANTI CON SUCCHERUOLA INOX
RACCORDO IN OTTONE SVITABILE CON OTTURATORE IN PLASTICA



Attacco: **F**

Δp chiusura ritegno: **2 kPa (0,02 bar)**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2165.012	3/8"	25 bar	24	-	34,03
2165.015	1/2"	25 bar	12	-	30,77
2165.020	3/4"	25 bar	14	-	39,79
2165.025	1"	25 bar	8	-	53,47
2165.033	1"1/4	18 bar	5	-	83,24
2165.042	1"1/2	18 bar	4	-	111,52
2165.050	2"	18 bar	3	-	170,11



2166 (2154.0 + 2170)

VALVOLE DI FONDO PESANTI CON SUCCHERUOLA INOX
RACCORDO IN POLIAMMIDE SVITABILE CON OTTURATORE IN PLASTICA

Attacco: **F**

Δp chiusura ritegno: **2 kPa (0,02 bar)**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Pressione Max (PN) Esercizio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2166.012	3/8"	25 bar	24	-	20,52
2166.015	1/2"	25 bar	15	-	18,84
2166.020	3/4"	25 bar	14	-	23,84
2166.025	1"	25 bar	6	-	31,34
2166.033	1"1/4	18 bar	5	-	47,77
2166.042	1"1/2	18 bar	4	-	63,78
2166.050	2"	18 bar	3	-	95,93



2170

SUCCHERUOLE INOX RACCORDO IN POLIAMMIDE

Attacco: **M**

Temperatura: **Max 110°C**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2170.012	3/8"	50	-	2,07
2170.015	1/2"	40	-	2,11
2170.020	3/4"	25	-	2,28
2170.025	1"	15	-	2,80
2170.033	1"1/4	10	-	3,50
2170.042	1"1/2	20	-	3,79
2170.050	2"	10	-	4,94
2170.066	2"1/2	1	-	10,49
2170.080	3"	1	-	13,71
2170.100	4"	1	-	15,02



2171

SUCCHERUOLE INOX RACCORDO IN OTTONE

Attacco: **M**

Temperatura: **Max 150°C**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2171.012	3/8"	50	-	4,97
2171.015	1/2"	35	-	5,23
2171.020	3/4"	20	-	5,97
2171.025	1"	25	-	6,98
2171.033	1"1/4	20	-	13,25
2171.042	1"1/2	10	-	15,65
2171.050	2"	6	-	23,94
2171.066	2"1/2	1	-	38,63
2171.080	3"	1	-	45,95
2171.100	4"	1	-	64,83

0917.0

VALVOLE DI RITEGNO ANTINQUINAMENTO DIRITTE

Attacchi:
Dado prigioniero - M

Pressione:
Max 10 bar

Temperatura:
Max 90°C



Questo prodotto è certificato:

Caratteristiche tecniche:

Rubinetti di scarico

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0917.019	3/4"	rubinetti L58	24	120	16,54
0917.020	3/4"	rubinetti L78	20	100	21,53
0917.025	1"	rubinetti	16	80	27,40
0917.033	1"1/4	rubinetti	6	30	49,46
0917.042	1"1/2	rubinetti	6	30	63,88
0917.050	2"	rubinetti	4	20	76,89

0917.1

VALVOLE DI RITEGNO ANTINQUINAMENTO DIRITTE

Attacchi:
Dado prigioniero - M

Pressione:
Max 10 bar

Temperatura:
Max 90°C



Questo prodotto è certificato:

Caratteristiche tecniche:

Tappi plastica

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0917.120	3/4"	tappi plastica L78	20	100	15,56
0917.125	1"	tappi plastica	16	80	21,44
0917.133	1"1/4	tappi plastica	6	30	43,27
0917.142	1"1/2	tappi plastica	6	30	57,50
0917.150	2"	tappi plastica	4	20	70,49

0917.2

VALVOLE DI RITEGNO ANTINQUINAMENTO DIRITTE

Attacchi:
Dado prigioniero - M

Pressione:
Max 10 bar

Temperatura:
Max 90°C



Questo prodotto è certificato:

Caratteristiche tecniche:

Tappi ottone

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0917.219	3/4"	tappi ottone L58	24	120	13,97
0917.220	3/4"	tappi ottone L78	20	100	16,55
0917.225	1"	tappi ottone	16	80	22,42
0917.233	1"1/4	tappi ottone	6	30	44,25
0917.242	1"1/2	tappi ottone	6	30	58,48
0917.250	2"	tappi ottone	4	20	71,56



Questo prodotto è certificato:

ACS NF CERT.BY BELGAQUA

0917.3

VALVOLE DI RITEGNO ANTINQUINAMENTO DIRITTE

Attacchi: **Dado prigioniero - M**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Valvoline di scarico verticale

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0917.319	3/4"	valvoline L58	24	120	13,82
0917.320	3/4"	valvoline L78	20	100	17,06
0917.325	1"	valvoline	16	80	22,94
0917.333	1"1/4	valvoline	6	30	44,98
0917.342	1"1/2	valvoline	6	30	59,40
0917.350	2"	valvoline	4	20	72,41



Questo prodotto è certificato:

ACS NF CERT.BY BELGAQUA

0927

VALVOLE DI RITEGNO ANTINQUINAMENTO DIRITTE

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 90°C**

Caratteristiche tecniche:

Tappi plastica

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0927.115	1/2"	tappi plastica	30	150	10,67
0927.120	3/4"	tappi plastica	20	100	13,64
0927.125	1"	tappi plastica	8	40	21,46
0927.133	1"1/4	tappi plastica	5	25	46,57
0927.142	1"1/2	tappi plastica	4	20	58,29
0927.150	2"	tappi plastica	2	10	77,47



Questo prodotto è certificato:

ACS NF CERT.BY BELGAQUA

0937

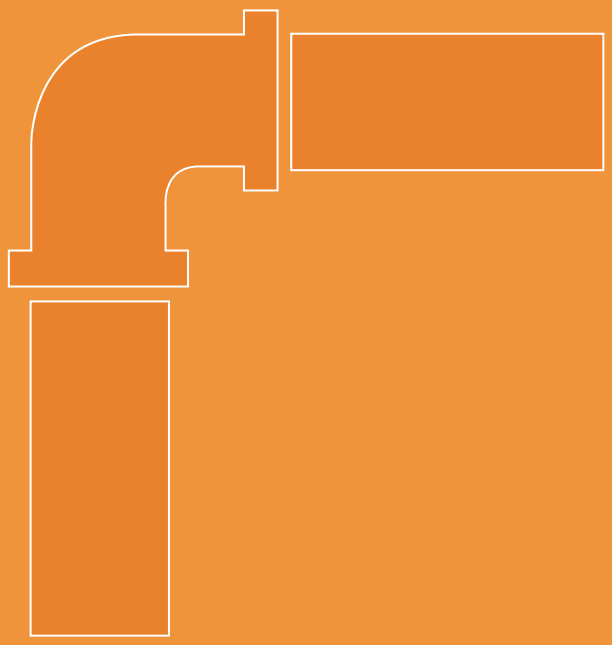
VALVOLE DI RITEGNO ANTINQUINAMENTO A SQUADRA

Attacchi: **Dado prigioniero - M**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 90°C**

Codice	Filetto	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0937.120	3/4"	tappi plastica	16	80	18,13
0937.125	1"	tappi plastica	10	50	24,62
0937.220	3/4"	tappi ottone	16	80	20,10
0937.225	1"	tappi ottone	10	50	26,59
0937.320	3/4"	2 tappi ottone + 2 rubinetti	16	80	25,07
0937.325	1"	2 tappi ottone + 2 rubinetti	10	50	31,44



RACCORDI

Costruiamo valore.

RACCORDI

Vasta gamma realizzata con materiali di qualità per prestazioni di alto livello.



RACCORDI IRECO® IN OTTONE DZR

SERIE 900.5 PER TUBAZIONI IN PLASTICA

RACCORDI IRECO® IN OTTONE

SERIE 900.2 BSN PER TUBAZIONI IN POLIETILENE 32 NORMAL GAUGE



RACCORDI IRECO® IN OTTONE

SERIE 900.1 BSR PER TUBAZIONI IN FERRO



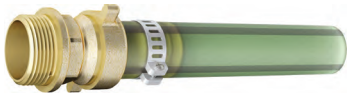
RACCORDI IN OTTONE

PER TUBI FILETTATI



RACCORDI IN OTTONE

PER INNAFFIAMENTO E IRRIGAZIONE QUICK®



RACCORDI PER POMPE IN OTTONE

TIPO EXCELSIOR E ROMA

RACCORDI IRECO® IN OTTONE DZR SERIE 900.5

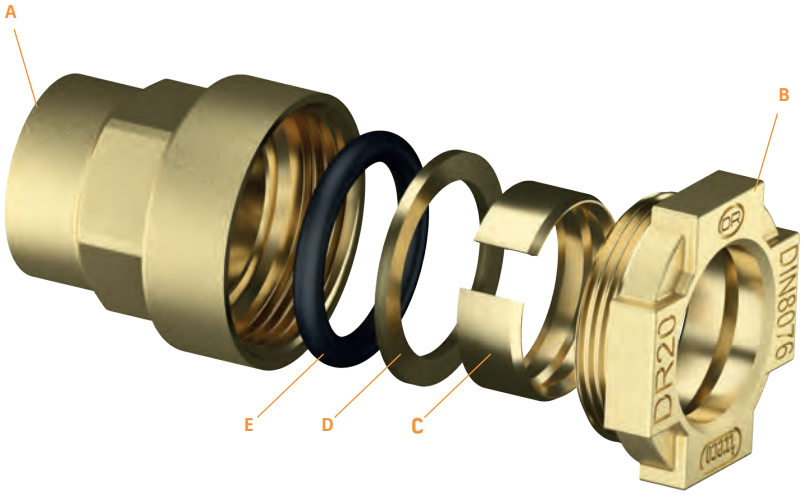
PER TUBAZIONI IN PLASTICA

GRUPPO **44**

SCOPRI DI PIÙ
sulla Serie 900.5:

I raccordi a compressione **IRECO® in ottone DZR Serie 900.5**, con tenuta ad anello in elastomero EPDM, sono stati ideati, progettati e costruiti per il collegamento di tubazioni di plastica destinate al trasporto di fluidi in pressione. Compatibili con tubazioni in polietilene (PE80, PE100 e PEx) EN 1555-2 e DIN 8074 per la distribuzione del gas e EN 12201-2 per la distribuzione dell'acqua.

L'ottone DZR resistente alla dezincificazione rende i raccordi particolarmente idonei per il trasporto di acqua potabile, acqua salmastra e acque ricche di anidride carbonica disciolta, anche in condotte interrate.



A - Corpo in **ottone DZR**
B - Ghiera in **ottone DZR**
C - Fascetta tagliata in **ottone**
D - Anello in **ottone**
E - Anello di tenuta O-Ring in **elastomero EPDM**



Questo prodotto è certificato:

0900.5

RACCORDI **IRECO®** MANICOTTO • **PE - PE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0900.520	TUBO PE 20 x TUBO PE 20	10	-	14,70
0900.525	TUBO PE 25 x TUBO PE 25	10	-	14,59
0900.532	TUBO PE 32 x TUBO PE 32	10	-	22,14
0900.540	TUBO PE 40 x TUBO PE 40	2	-	44,09
0900.550	TUBO PE 50 x TUBO PE 50	2	-	63,18
0900.563	TUBO PE 63 x TUBO PE 63	2	-	89,66

0910.5

RACCORDI **IRECO®** • **PE - MASCHIO**
IN OTTONE DZR



Questo prodotto è certificato:

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0910.520	TUBO PE 20 x 1/2"	10	-	7,39
0910.525	TUBO PE 25 x 3/4"	10	-	9,17
0910.532	TUBO PE 32 x 1"	10	-	13,18
0910.540	TUBO PE 40 x 1"1/4	4	-	25,77
0910.550	TUBO PE 50 x 1"1/2	4	-	33,61
0910.563	TUBO PE 63 x 2"	4	-	50,34

0910.5

RACCORDI **IRECO®** • **PE - MASCHIO MAGGIORATO**
IN OTTONE DZR



Questo prodotto è certificato:

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0910.521	TUBO PE 20 x 3/4"	10	-	10,17
0910.526	TUBO PE 25 x 1"	10	-	12,10
0910.533	TUBO PE 32 x 1"1/4	10	-	19,76
0910.541	TUBO PE 40 x 1"1/2	4	-	32,35
0910.551	TUBO PE 50 x 2"	4	-	44,20

0910.5

RACCORDI **IRECO®** • **PE - MASCHIO RIDOTTO**
IN OTTONE DZR



Questo prodotto è certificato:

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0910.524	TUBO PE 25 x 1/2"	10	-	11,23
0910.530	TUBO PE 32 x 3/4"	10	-	14,13
0910.539	TUBO PE 40 x 1"	4	-	30,46
0910.549	TUBO PE 50 x 1"1/4	4	-	40,69

0916.5

RACCORDI **IRECO®** • **PE - FEMMINA**
IN OTTONE DZR



Questo prodotto è certificato:

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0916.520	TUBO PE 20 x 1/2"	10	-	7,39
0916.525	TUBO PE 25 x 3/4"	10	-	8,98
0916.532	TUBO PE 32 x 1"	10	-	13,41
0916.540	TUBO PE 40 x 1"1/4	4	-	23,72
0916.550	TUBO PE 50 x 1"1/2	4	-	35,06
0916.563	TUBO PE 63 x 2"	4	-	49,51



Questo prodotto è certificato:

0916.5

RACCORDI **IRECO®** • **PE - FEMMINA MAGGIORATA**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0916.521	TUBO PE 20 x 3/4"	10	-	11,45
0916.526	TUBO PE 25 x 1"	10	-	14,07
0916.533	TUBO PE 32 x 1"1/4	10	-	21,48
0916.541	TUBO PE 40 x 1"1/2	4	-	35,02
0916.551	TUBO PE 50 x 2"	4	-	47,83



Questo prodotto è certificato:

0916.5

RACCORDI **IRECO®** • **PE - FEMMINA RIDOTTA**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0916.524	TUBO PE 25 x 1/2"	10	-	12,06
0916.530	TUBO PE 32 x 3/4"	10	-	15,47
0916.539	TUBO PE 40 x 1"	4	-	30,64
0916.549	TUBO PE 50 x 1"1/4	4	-	39,56



Questo prodotto è certificato:

0918.5

RACCORDI **IRECO®** • **PE - DADO PRIGIONIERO GIREVOLE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto Dado	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0918.521	TUBO PE 20 x DADO 3/4"	10	-	12,93
0918.525	TUBO PE 25 x DADO 3/4"	10	-	14,49
0918.526	TUBO PE 25 x DADO 1"	10	-	16,84
0918.531	TUBO PE 32 x DADO 3/4"	10	-	20,35
0918.532	TUBO PE 32 x DADO 1"	10	-	22,28
0918.534	TUBO PE 32 x DADO 1"1/4	10	-	25,35
0918.542	TUBO PE 40 x DADO 1"1/2	4	-	41,76
0918.550	TUBO PE 50 x DADO 1"1/2	4	-	59,50
0918.551	TUBO PE 50 x DADO 2"	4	-	65,73



Questo prodotto è certificato:

0920.5

RACCORDI **IRECO®** CURVA 90° • **PE - PE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0920.520	TUBO PE 20 x TUBO PE 20	5	-	18,71
0920.525	TUBO PE 25 x TUBO PE 25	5	-	17,49
0920.532	TUBO PE 32 x TUBO PE 32	5	-	27,40
0920.540	TUBO PE 40 x TUBO PE 40	2	-	52,00
0920.550	TUBO PE 50 x TUBO PE 50	2	-	70,53
0920.563	TUBO PE 63 x TUBO PE 63	2	-	108,48

0921.5

RACCORDI **IRECO®** CURVA 90° • **PE - MASCHIO**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0921.520	TUBO PE 20 x 1/2"	5	-	13,55
0921.525	TUBO PE 25 x 3/4"	5	-	14,24
0921.532	TUBO PE 32 x 1"	5	-	23,08
0921.540	TUBO PE 40 x 1"1/4	2	-	39,25
0921.550	TUBO PE 50 x 1"1/2	2	-	58,17
0921.563	TUBO PE 63 x 2"	2	-	88,29



Questo prodotto è certificato:

0921.5

RACCORDI **IRECO®** CURVA 90° • **PE - MASCHIO MAGGIORATO**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0921.526	TUBO PE 25 x 1"	5	-	21,79



Questo prodotto è certificato:

0922.5

RACCORDI **IRECO®** CURVA 90° • **PE - FEMMINA**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0922.520	TUBO PE 20 x 1/2"	5	-	13,07
0922.525	TUBO PE 25 x 3/4"	5	-	14,53
0922.532	TUBO PE 32 x 1"	5	-	22,78
0922.540	TUBO PE 40 x 1"1/4	2	-	38,69
0922.550	TUBO PE 50 x 1"1/2	2	-	56,42
0922.563	TUBO PE 63 x 2"	2	-	88,30



Questo prodotto è certificato:

0922.5

RACCORDI **IRECO®** CURVA 90° • **PE - FEMMINA MAGGIORATA**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0922.526	TUBO PE 25 x 1"	5	-	21,92



Questo prodotto è certificato:



Questo prodotto è certificato:

0922.5

RACCORDI **IRECO®** CURVA 90° • **PE - FEMMINA RIDOTTA**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0922.524	TUBO PE 25 x 1/2"	5	-	21,30



Questo prodotto è certificato:

0924.5

RACCORDI **IRECO®** CURVA 90° • **PE - DADO PRIGIONIERO GIREVOLE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto Dado	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0924.520	TUBO PE 20 x DADO 3/4"	5	-	20,05
0924.525	TUBO PE 25 x DADO 3/4"	5	-	19,05
0924.526	TUBO PE 25 x DADO 1"	5	-	21,34
0924.531	TUBO PE 32 x DADO 3/4"	5	-	37,23
0924.532	TUBO PE 32 x DADO 1"	5	-	28,20
0924.534	TUBO PE 32 x DADO 1"1/4	2	-	36,76
0924.542	TUBO PE 40 x DADO 1"1/2	2	-	56,35
0924.550	TUBO PE 50 x DADO 1"1/2	2	-	79,41
0924.551	TUBO PE 50 x DADO 2"	2	-	87,92



Questo prodotto è certificato:

0925.5

RACCORDI **IRECO®** TEE • **PE - PE - PE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Dn TUBO PE x Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0925.520	TUBO PE 20 x TUBO PE 20 x TUBO PE 20	10	-	23,27
0925.525	TUBO PE 25 x TUBO PE 25 x TUBO PE 25	10	-	25,57
0925.532	TUBO PE 32 x TUBO PE 32 x TUBO PE 32	5	-	37,79
0925.540	TUBO PE 40 x TUBO PE 40 x TUBO PE 40	2	-	71,94
0925.550	TUBO PE 50 x TUBO PE 50 x TUBO PE 50	2	-	101,04
0925.563	TUBO PE 63 x TUBO PE 63 x TUBO PE 63	2	-	151,67



Questo prodotto è certificato:

0931.5

RACCORDI **IRECO®** TEE • **PE - FEMMINA - PE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto x Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0931.520	TUBO PE 20 x 1/2" x TUBO PE 20	10	-	21,88
0931.525	TUBO PE 25 x 3/4" x TUBO PE 25	10	-	21,41
0931.532	TUBO PE 32 x 1" x TUBO PE 32	5	-	35,38
0931.540	TUBO PE 40 x 1"1/4 x TUBO PE 40	2	-	61,17
0931.550	TUBO PE 50 x 1"1/2 x TUBO PE 50	2	-	87,01
0931.563	TUBO PE 63 x 2" x TUBO PE 63	2	-	127,40

0950.5

RACCORDI **IRECO®** CURVA 90° ZANCA MURO • **PE - FEMMINA**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0950.520	TUBO PE 20 x 1/2"	5	-	18,65
0950.525	TUBO PE 25 x 3/4"	5	-	22,24



Questo prodotto è certificato:

0975.5

RACCORDI **IRECO®** TUBO RIPARATORE • **PE - PE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0975.520	TUBO PE 20 x TUBO PE 20	10	-	21,36
0975.525	TUBO PE 25 x TUBO PE 25	10	-	25,59
0975.532	TUBO PE 32 x TUBO PE 32	5	-	37,15
0975.540	TUBO PE 40 x TUBO PE 40	5	-	59,75
0975.550	TUBO PE 50 x TUBO PE 50	2	-	85,98
0975.563	TUBO PE 63 x TUBO PE 63	2	-	119,71



Questo prodotto è certificato:

0975.5

RACCORDI **IRECO®** TUBO RIPARATORE • **PE - FE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO PE x Dn TUBO FERRO	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0975.527	TUBO PE 25 x TUBO FERRO 27	10	-	29,14
0975.534	TUBO PE 32 x TUBO FERRO 34	5	-	41,67
0975.542	TUBO PE 40 x TUBO FERRO 42	5	-	70,85
0975.552	TUBO PE 50 x TUBO FERRO 49	2	-	90,30



Questo prodotto è certificato:

0975.6

RACCORDI **IRECO®** TUBO RIPARATORE • **FE - FE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO FERRO x Dn TUBO FERRO	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0975.625	TUBO FERRO 27 x TUBO FERRO 27	10	-	27,42
0975.632	TUBO FERRO 34 x TUBO FERRO 34	5	-	37,85
0975.640	TUBO FERRO 42 x TUBO FERRO 42	5	-	63,90
0975.650	TUBO FERRO 49 x TUBO FERRO 49	2	-	90,53



Questo prodotto è certificato:



Questo prodotto è certificato:

0997.5

RACCORDI **IRECO®** RIDUZIONE • **PE - PE**
IN OTTONE DZR

Codice	Da Dn TUBO PE a Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0997.520	riduzione da TUBO PE 25 a TUBO PE 20	10	-	13,79
0997.525	riduzione da TUBO PE 32 a TUBO PE 25	10	-	15,90
0997.532	riduzione da TUBO PE 40 a TUBO PE 32	4	-	26,52
0997.540	riduzione da TUBO PE 50 a TUBO PE 40	4	-	44,89
0997.545	riduzione da TUBO PE 63 a TUBO PE 40	4	-	68,96
0997.550	riduzione da TUBO PE 63 a TUBO PE 50	4	-	60,42



Questo prodotto è certificato:

0998

RACCORDI **IRECO®** TAPPO
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0998.020	per TUBO PE 20	1	-	10,49
0998.025	per TUBO PE 25	1	-	11,08
0998.032	per TUBO PE 32	1	-	12,85
0998.040	per TUBO PE 40	1	-	17,41
0998.050	per TUBO PE 50	1	-	21,04
0998.063	per TUBO PE 63	1	-	36,19



Questo prodotto è certificato:

1299

RACCORDI **IRECO®** ANIMA DI RINFORZO IN OTTONE
UNI EN 1555 CONDOTTA GAS SDR 11

Codice	Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1299.020	per TUBO PE 20	1	-	5,02
1299.025	per TUBO PE 25	1	-	4,96
1299.032	per TUBO PE 32	1	-	4,63
1299.040	per TUBO PE 40	1	-	7,36
1299.050	per TUBO PE 50	1	-	16,22
1299.063	per TUBO PE 63	1	-	18,42

RACCORDI IRECO® IN OTTONE SERIE 900.1 BSR

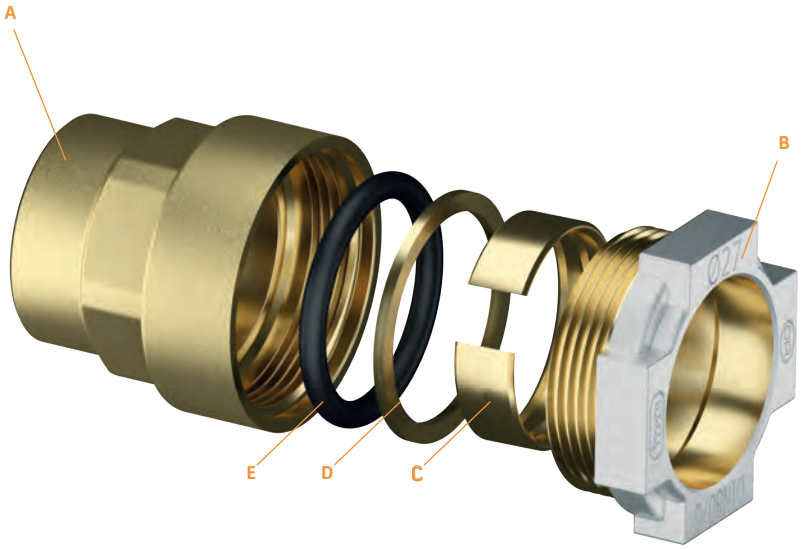
PER TUBAZIONI IN FERRO

GRUPPO **42**

I raccordi a compressione **IRECO® in ottone Serie 900.1 BSR** per tubo ferro con tenuta ad anello in elastomero EPDM sono stati ideati, progettati e costruiti per il collegamento di tubazioni in metallo destinate al trasporto di fluidi in pressione: sono infatti anche compatibili con tubazioni in acciaio EN 10255 (Ex DIN 2440/2441), DIN EN 10220, ISO 65. Trovano impiego sia nella realizzazione di condotte in pressione (acquedotti, sistemi di irrigazione e impianti termoidraulici anche combinati "acqua fredda e calda", impianti di aria compressa) che in quelle di scarico (fognature e condotte di scarico all'interno e all'esterno di edifici).

In alcuni Paesi la serie 900.1 BSR è utilizzata oltre che per le tubazioni in ferro anche per le tubazioni in polietilene rinforzato.

SCOPRI DI PIÙ
sulla Serie 900.1:



A - Corpo in **ottone**
B - Ghiera in **ottone nichelato**
C - Fascetta tagliata in **ottone**
D - Anello misure DN20 - DN32 in **ottone**
Anello misure DN40 - DN63 in **acciaio inox**
E - Anello di tenuta O-Ring in **elastomero EPDM**

0900.1

RACCORDI **IRECO®** MANICOTTO • **FE - FE**
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO FERRO x Dn TUBO FERRO	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0900.120	TUBO FERRO 21 x TUBO FERRO 21	10	-	14,96
0900.125	TUBO FERRO 27 x TUBO FERRO 27	10	-	20,58
0900.132	TUBO FERRO 34 x TUBO FERRO 34	10	-	24,29
0900.140	TUBO FERRO 42 x TUBO FERRO 42	2	-	52,06
0900.150	TUBO FERRO 49 x TUBO FERRO 49	2	-	69,10
0900.160	TUBO FERRO 60 x TUBO FERRO 60	2	-	104,83



Questo prodotto è certificato:



Questo prodotto è certificato:

0910.1

RACCORDI **IRECO®** • **FE - MASCHIO**
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO FERRO x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0910.120	TUBO FERRO 21 x 1/2"	10	-	7,87
0910.125	TUBO FERRO 27 x 3/4"	10	-	10,64
0910.132	TUBO FERRO 34 x 1"	10	-	13,96
0910.140	TUBO FERRO 42 x 1"1/4	4	-	27,18
0910.150	TUBO FERRO 49 x 1"1/2	4	-	36,84
0910.160	TUBO FERRO 60 x 2"	4	-	56,67



Questo prodotto è certificato:

0916.1

RACCORDI **IRECO®** • **FE - FEMMINA**
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO FERRO x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0916.120	TUBO FERRO 21 x 1/2"	10	-	8,94
0916.125	TUBO FERRO 27 x 3/4"	10	-	10,33
0916.132	TUBO FERRO 34 x 1"	10	-	14,07
0916.140	TUBO FERRO 42 x 1"1/4	4	-	26,10
0916.150	TUBO FERRO 49 x 1"1/2	4	-	36,52
0916.160	TUBO FERRO 60 x 2"	4	-	54,51



Questo prodotto è certificato:

0925.1

RACCORDI **IRECO®** TEE • **FE - FE - FE**
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO FERRO x Dn TUBO FERRO x Dn TUBO FERRO	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0925.120	TUBO FERRO 21 x TUBO FERRO 21 x TUBO FERRO 21	10	-	26,88
0925.125	TUBO FERRO 27 x TUBO FERRO 27 x TUBO FERRO 27	10	-	33,28
0925.132	TUBO FERRO 34 x TUBO FERRO 34 x TUBO FERRO 34	5	-	48,83



Questo prodotto è certificato:

0975.6

RACCORDI **IRECO®** TUBO RIPARATORE • **FE - FE**
IN OTTONE DZR

Codice	Dn TUBO FERRO x Dn TUBO FERRO	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0975.625	TUBO FERRO 27 x TUBO FERRO 27	10	-	27,42
0975.632	TUBO FERRO 34 x TUBO FERRO 34	5	-	37,85
0975.640	TUBO FERRO 42 x TUBO FERRO 42	5	-	63,90
0975.650	TUBO FERRO 49 x TUBO FERRO 49	2	-	90,53

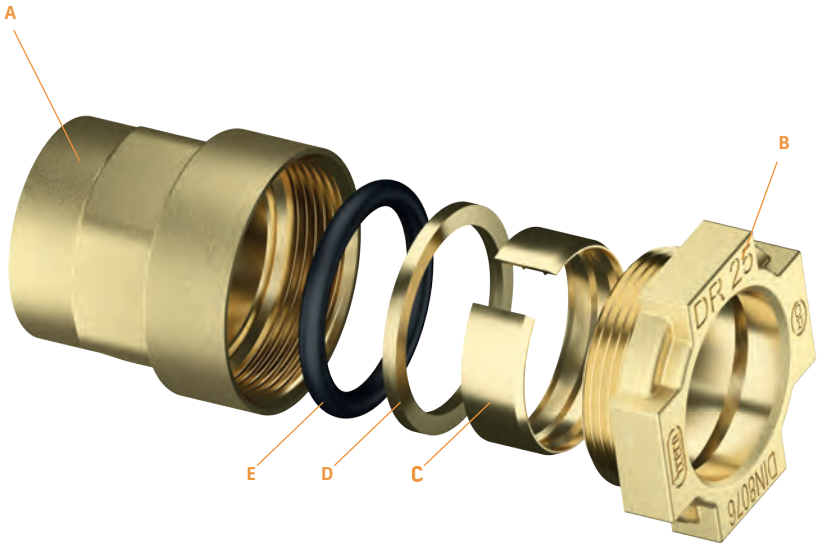
RACCORDI IRECO® IN OTTONE SERIE 900.2 BSN

PER TUBAZIONI IN POLIETILENE 32 NORMAL GAUGE I.S.134;1977 O EQUIVALENTI PER ACQUA FREDDA (STANDARD IRLANDESE)

GRUPPO **43**

I raccordi a compressione **IRECO® in ottone Serie 900.2 BSN**, con tenuta ad anello in elastomero EPDM, sono stati ideati, progettati e costruiti per le giunzioni e le varie diramazioni da effettuarsi con i tubi in polietilene 32 Normal Gauge I.S.134;1977 o equivalenti (Standard Irlandese) per acqua fredda.

SCOPRI DI PIÙ
sulla Serie 900.2:



A - Corpo in **ottone**
B - Ghiera in **ottone**
C - Fascetta tagliata in **ottone**
D - Anello misure DN17 - DN31 in **ottone**
Anello misure DN38 - DN60 in **acciaio inox**
E - Anello di tenuta O-Ring in **elastomero EPDM**

TABELLA DIMENSIONALE DEI TUBI IN POLIETILENE 32 NORMAL GAUGE I.S.134;1977 O EQUIVALENTI
(STANDARD IRLANDESE)

DIMENSIONE NOMINALE	DIAMETRO ESTERNO mm		SPESSORE mm	
	MINIMO	MASSIMO	MINIMO	MASSIMO
1/2"	16,95	17,30	2,30	2,60
3/4"	24,95	25,40	3,10	3,50
1"	31,25	31,75	3,10	3,50
1"1/4	37,50	38,10	3,10	3,50
1"1/2	43,80	44,45	3,50	3,90
2"	60,00	60,85	4,65	5,20

0900.2

RACCORDI **IRECO®** MANICOTTO • **PE - PE**
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO PE x Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0900.220	TUBO PE 17 x TUBO PE 17	10	-	19,51
0900.225	TUBO PE 25 x TUBO PE 25	10	-	16,82
0900.232	TUBO PE 31 x TUBO PE 31	10	-	24,73
0900.240	TUBO PE 38 x TUBO PE 38	2	-	58,53
0900.250	TUBO PE 45 x TUBO PE 45	2	-	105,58
0900.263	TUBO PE 60 x TUBO PE 60	2	-	104,83



Questo prodotto è certificato:



Questo prodotto è certificato:

ACS

0910.2

RACCORDI **IRECO®** • **PE - MASCHIO**
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0910.220	TUBO PE 17 x 1/2"	10	-	9,94
0910.225	TUBO PE 25 x 3/4"	10	-	9,98
0910.232	TUBO PE 31 x 1"	10	-	15,10
0910.240	TUBO PE 38 x 1"1/4	4	-	30,54
0910.250	TUBO PE 45 x 1"1/2	4	-	43,44
0910.263	TUBO PE 60 x 2"	4	-	57,12



Questo prodotto è certificato:

ACS

0916.2

RACCORDI **IRECO®** • **PE - FEMMINA**
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO PE x Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0916.220	TUBO PE 17 x 1/2"	10	-	10,22
0916.225	TUBO PE 25 x 3/4"	10	-	10,29
0916.232	TUBO PE 31 x 1"	10	-	15,49
0916.240	TUBO PE 38 x 1"1/4	4	-	30,82
0916.250	TUBO PE 45 x 1"1/2	4	-	46,28
0916.263	TUBO PE 60 x 2"	4	-	58,11



Questo prodotto è certificato:

ACS

0920.2

RACCORDI **IRECO®** CURVA 90° • **PE - PE**
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO PE x Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0920.220	TUBO PE 17 x TUBO PE 17	5	-	22,40
0920.225	TUBO PE 25 x TUBO PE 25	5	-	20,38
0920.232	TUBO PE 31 x TUBO PE 31	5	-	31,09
0920.240	TUBO PE 38 x TUBO PE 38	2	-	65,26
0920.250	TUBO PE 45 x TUBO PE 45	2	-	110,88
0920.263	TUBO PE 60 x TUBO PE 60	2	-	135,94



Questo prodotto è certificato:

ACS

0925.2

RACCORDI **IRECO®** TEE • **PE - PE - PE**
IN OTTONE

Codice	Dn TUBO PE x Dn TUBO PE x Dn TUBO PE	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0925.225	TUBO PE 25 x TUBO PE 25 x TUBO PE 25	10	-	31,08
0925.232	TUBO PE 31 x TUBO PE 31 x TUBO PE 31	5	-	44,52

RACCORDI IN OTTONE
PER TUBI FILETTATI
GRUPPO **25**

COSTRUZIONE

A SECONDA DELLE VARIE TIPOLOGIE E MISURE:	in **ottone stampato** in **ottone tornito** in **ottone fuso**
RIVESTIMENTO ELETTROLITICO CROMATO	

SCOPRI DI PIÙ
sui raccordi per tubi filettati:

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressioni:	
massima ammissibile di esercizio (PN)	10 bar
Temperature:	
ammissibile di esercizio (TS):	
per articoli **in assenza di elastomeri**	da 0°C (escluso gelo) a +110°C
per articoli **in presenza di elastomeri**	da 0°C (escluso gelo) a +80°C
Filettature:	
connessione alla tubazione	filettatura sec. ISO 228/1
Prove e collaudi:	
secondo tenuta dell'involucro	prova P11 - EN 12266-1

0113

TAPPI CIECHI • **FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0113.008	1/4"	gialla	50	-	1,85
0113.012	3/8"	gialla	50	-	1,26
0113.015	1/2"	gialla	40	-	1,56
0113.020	3/4"	gialla	20	-	2,47
0113.025	1"	gialla	15	-	3,63
0113.033	1"1/4	gialla	10	-	8,05
0113.042	1"1/2	gialla	8	-	9,89
0113.050	2"	gialla	6	-	14,72
0113.108	1/4"	cromata	50	-	2,37
0113.112	3/8"	cromata	50	-	1,60
0113.115	1/2"	cromata	40	-	1,82
0113.120	3/4"	cromata	20	-	2,76
0113.125	1"	cromata	15	-	3,87



Questo prodotto è certificato:



Questo prodotto è certificato:

0537

TAPPI CIECHI • **MASCHIO**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0537.008	1/4"	gialla	50	-	1,26
0537.012	3/8"	gialla	50	-	1,44
0537.015	1/2"	gialla	40	-	1,72
0537.020	3/4"	gialla	20	-	2,72
0537.025	1"	gialla	15	-	4,94
0537.033	1"1/4	gialla	10	-	7,64
0537.042	1"1/2	gialla	6	-	10,46
0537.050	2"	gialla	5	-	17,00
0537.108	1/4"	cromata	50	-	1,44
0537.112	3/8"	cromata	50	-	1,68
0537.115	1/2"	cromata	40	-	1,93
0537.120	3/4"	cromata	20	-	3,04
0537.125	1"	cromata	15	-	5,15



Questo prodotto è certificato:

0535

VITI DOPPIE • **MASCHIO - FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0535.001	1/4" x 1/4"	gialla	10	-	2,78
0535.005	3/8" x 3/8"	gialla	40	-	1,72
0535.010	1/2" x 1/2"	gialla	20	-	2,19
0535.015	3/4" x 3/4"	gialla	10	-	3,26
0535.021	1" x 1"	gialla	8	-	6,02
0535.025	1"1/4 x 1"1/4	gialla	4	-	11,27
0535.028	1"1/2 x 1"1/2	gialla	6	-	17,00
0535.030	2" x 2"	gialla	3	-	25,74



Questo prodotto è certificato:

0535

VITI DOPPIE RIDOTTE • **MASCHIO - FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0535.002	1/8" x 1/4"	gialla	50	-	2,53
0535.007	1/4" x 3/8"	gialla	30	-	2,63
0535.014	3/8" x 1/2"	gialla	25	-	2,21
0535.009	1/2" x 3/8"	gialla	25	-	2,21
0535.011	1/2" x 3/4"	gialla	15	-	2,94
0535.012	1/2" x 1"	gialla	10	-	5,29
0535.013	3/4" x 1/2"	gialla	15	-	3,79
0535.016	3/4" x 1"	gialla	10	-	5,01
0535.022	1" x 1"1/4	gialla	5	-	10,11
0535.023	1" x 1"1/2	gialla	10	-	15,18
0535.026	1"1/4 x 1"1/2	gialla	10	-	15,75
0535.029	1"1/2 x 2"	gialla	5	-	23,45

0538

GHIERE RIDUZIONE CON ESAGONO • **MASCHIO - FEMMINA**



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0538.001	1/4" x 1/8"	gialla	50	-	1,26
0538.021	3/8" x 1/8"	gialla	50	-	1,50
0538.002	3/8" x 1/4"	gialla	50	-	1,16
0538.022	1/2" x 1/8"	gialla	30	-	1,56
0538.099	1/2" x 1/4"	gialla	30	-	2,07
0538.003	1/2" x 3/8"	gialla	50	-	1,38
0538.023	3/4" x 1/4"	gialla	20	-	3,49
0538.010	3/4" x 3/8"	gialla	20	-	3,18
0538.004	3/4" x 1/2"	gialla	50	-	2,53
0538.024	1" x 3/8"	gialla	20	-	5,17
0538.011	1" x 1/2"	gialla	20	-	4,72
0538.005	1" x 3/4"	gialla	25	-	3,79
0538.014	1"1/4 x 1/2"	gialla	10	-	9,20
0538.013	1"1/4 x 3/4"	gialla	10	-	7,93
0538.006	1"1/4 x 1"	gialla	15	-	6,26
0538.019	1"1/2 x 1/2"	gialla	6	-	17,25
0538.018	1"1/2 x 3/4"	gialla	6	-	14,84
0538.012	1"1/2 x 1"	gialla	6	-	13,05
0538.007	1"1/2 x 1"1/4	gialla	8	-	9,65
0538.016	2" x 1"	gialla	4	-	21,61
0538.015	2" x 1"1/4	gialla	4	-	19,76
0538.008	2" x 1"1/2	gialla	4	-	16,09
0538.009	2"1/2 x 2"	gialla	4	-	33,10
0538.101	1/4" x 1/8"	cromata	50	-	1,38
0538.121	3/8" x 1/8"	cromata	50	-	1,78
0538.102	3/8" x 1/4"	cromata	50	-	1,38
0538.122	1/2" x 1/8"	cromata	30	-	1,78
0538.199	1/2" x 1/4"	cromata	30	-	2,25
0538.103	1/2" x 3/8"	cromata	50	-	1,60
0538.123	3/4" x 1/4"	cromata	20	-	3,73
0538.110	3/4" x 3/8"	cromata	20	-	3,37
0538.104	3/4" x 1/2"	cromata	50	-	2,72
0538.124	1" x 3/8"	cromata	20	-	5,55
0538.111	1" x 1/2"	cromata	20	-	5,07
0538.105	1" x 3/4"	cromata	25	-	4,10
0538.129	1"1/4 x 1/2"	cromata	10	-	9,89
0538.113	1"1/4 x 3/4"	cromata	10	-	8,39
0538.106	1"1/4 x 1"	cromata	15	-	6,67
0538.119	1"1/2 x 1/2"	cromata	6	-	18,16
0538.114	1"1/2 x 3/4"	cromata	6	-	15,63
0538.112	1"1/2 x 1"	cromata	6	-	13,90
0538.107	1"1/2 x 1"1/4	cromata	8	-	10,34

0750

GHIERE RIDUZIONE SENZA ESAGONO • **MASCHIO - FEMMINA**



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0750.015	1/2" x 3/8"	gialla	50	-	1,01
0750.020	3/4" x 1/2"	gialla	50	-	1,16
0750.025	1" x 3/4"	gialla	25	-	1,93
0750.033	1"1/4 x 1"	gialla	15	-	3,10
0750.042	1"1/2 x 1"1/4	gialla	10	-	3,37



Questo prodotto è certificato:

0751

GHIERE RIDUZIONE SENZA ESAGONO CON BATTUTA INTERNA
MASCHIO - FEMMINA

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0751.015	1/2" x 3/8"	gialla	50	-	1,03
0751.020	3/4" x 1/2"	gialla	50	-	1,24
0751.025	1" x 3/4"	gialla	25	-	1,98
0751.033	1"1/4 x 1"	gialla	15	-	3,30
0751.042	1"1/2 x 1"1/4	gialla	10	-	3,67



Questo prodotto è certificato:

0738

VITI DOPPIE CROMATE • **MASCHIO - MASCHIO**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0738.005	1/8" x 1/8"	cromata	50	-	2,41
0738.008	1/4" x 1/4"	cromata	50	-	1,78
0738.012	3/8" x 3/8"	cromata	40	-	1,85
0738.015	1/2" x 1/2"	cromata	50	-	2,59
0738.020	3/4" x 3/4"	cromata	30	-	3,29
0738.025	1" x 1"	cromata	15	-	5,63



Questo prodotto è certificato:

0740

VITI DOPPIE GIALLE • **MASCHIO - MASCHIO**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0740.005	1/8" x 1/8"	gialla	50	-	2,11
0740.008	1/4" x 1/4"	gialla	50	-	1,50
0740.012	3/8" x 3/8"	gialla	40	-	1,56
0740.015	1/2" x 1/2"	gialla	50	-	2,29
0740.020	3/4" x 3/4"	gialla	30	-	2,98
0740.025	1" x 1"	gialla	15	-	5,17
0740.033	1"1/4 x 1"1/4	gialla	15	-	9,26
0740.042	1"1/2 x 1"1/2	gialla	10	-	13,90
0740.050	2" x 2"	gialla	6	-	18,50
0740.066	2"1/2 x 2"1/2	gialla	1	-	43,68
0740.080	3" x 3"	gialla	1	-	64,37
0740.100	4" x 4"	gialla	1	-	217,23

0739

VITI DOPPIE RIDOTTE CROMATE • **MASCHIO - MASCHIO**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0739.001	1/4" x 1/8"	cromata	50	-	2,29
0739.012	3/8" x 1/8"	cromata	50	-	3,45
0739.002	3/8" x 1/4"	cromata	40	-	1,85
0739.013	1/2" x 1/4"	cromata	25	-	2,58
0739.003	1/2" x 3/8"	cromata	25	-	2,76
0739.004	3/4" x 1/2"	cromata	15	-	3,57
0739.010	1" x 1/2"	cromata	10	-	6,51
0739.005	1" x 3/4"	cromata	20	-	6,89
0739.015	1"1/4 x 3/4"	cromata	10	-	10,80
0739.006	1"1/4 x 1"	cromata	10	-	9,42



Questo prodotto è certificato:

ACS

0741

VITI DOPPIE RIDOTTE GIALLE • **MASCHIO - MASCHIO**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0741.001	1/4" x 1/8"	gialla	50	-	2,13
0741.012	3/8" x 1/8"	gialla	50	-	3,22
0741.002	3/8" x 1/4"	gialla	40	-	1,66
0741.013	1/2" x 1/4"	gialla	25	-	2,35
0741.003	1/2" x 3/8"	gialla	25	-	2,47
0741.004	3/4" x 1/2"	gialla	15	-	3,29
0741.010	1" x 1/2"	gialla	10	-	6,16
0741.005	1" x 3/4"	gialla	20	-	6,38
0741.015	1"1/4 x 3/4"	gialla	10	-	10,40
0741.006	1"1/4 x 1"	gialla	10	-	8,92
0741.018	1"1/2 x 1"	gialla	10	-	14,59
0741.007	1"1/2 x 1"1/4	gialla	10	-	12,06
0741.022	2" x 1"1/4	gialla	6	-	23,27
0741.008	2" x 1"1/2	gialla	6	-	24,36
0741.011	2"1/2 x 2"	gialla	6	-	32,88



Questo prodotto è certificato:

ACS

0744

BARILOTTI • **MASCHIO - MASCHIO**

Codice	Filetto x Lunghezza	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0744.006	1/2" x 60 mm	gialla	15	-	4,50
0744.008	1/2" x 80 mm	gialla	10	-	5,80
0744.010	1/2" x 100 mm	gialla	8	-	7,24
0744.012	1/2" x 120 mm	gialla	8	-	8,86
0744.015	1/2" x 150 mm	gialla	10	-	11,49
0744.106	3/4" x 60 mm	gialla	10	-	5,98
0744.108	3/4" x 80 mm	gialla	8	-	7,58
0744.110	3/4" x 100 mm	gialla	6	-	9,55
0744.112	3/4" x 120 mm	gialla	6	-	11,96
0744.150	3/4" x 150 mm	gialla	10	-	15,40
0744.206	1" x 60 mm	gialla	10	-	9,65
0744.208	1" x 80 mm	gialla	10	-	12,18
0744.210	1" x 100 mm	gialla	6	-	15,40
0744.220	1" x 120 mm	gialla	6	-	18,38
0744.250	1" x 150 mm	gialla	4	-	22,80



Questo prodotto è certificato:

ACS



Questo prodotto è certificato:

0745.1/2

PROLUNGHE GIALLE • **MASCHIO - FEMMINA**

Codice	Filetto x Lunghezza	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0745.110	1/2" x 10 (12) mm*	gialla	25	-	2,03
0745.115	1/2" x 15 mm	gialla	20	-	2,29
0745.120	1/2" x 20 mm	gialla	20	-	2,63
0745.125	1/2" x 25 mm	gialla	15	-	3,29
0745.130	1/2" x 30 mm	gialla	15	-	3,40
0745.140	1/2" x 40 mm	gialla	10	-	4,26
0745.150	1/2" x 50 mm	gialla	10	-	4,94
0745.160	1/2" x 60 mm	gialla	10	-	6,33
0745.180	1/2" x 80 mm	gialla	10	-	8,11
0745.200	1/2" x 100 mm	gialla	10	-	10,46

* Lunghezza nominale mm 10 - Lunghezza reale mm 12



Questo prodotto è certificato:

0745.4/5/6/7

PROLUNGHE GIALLE PESANTI • **MASCHIO - FEMMINA**

Codice	Filetto x Lunghezza	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0745.410	3/8" x 10 (12) mm*	gialla	25	-	1,90
0745.415	3/8" x 15 mm	gialla	25	-	2,11
0745.420	3/8" x 20 mm	gialla	25	-	2,47
0745.430	3/8" x 30 mm	gialla	15	-	3,22
0745.440	3/8" x 40 mm	gialla	10	-	4,32
0745.450	3/8" x 50 mm	gialla	10	-	4,92
0745.510	1/2" x 10 (12) mm*	gialla	25	-	2,58
0745.515	1/2" x 15 mm	gialla	20	-	2,80
0745.520	1/2" x 20 mm	gialla	15	-	3,30
0745.525	1/2" x 25 mm	gialla	15	-	3,99
0745.530	1/2" x 30 mm	gialla	15	-	4,32
0745.540	1/2" x 40 mm	gialla	10	-	5,37
0745.550	1/2" x 50 mm	gialla	10	-	6,30
0745.560	1/2" x 60 mm	gialla	10	-	8,45
0745.600	1/2" x 100 mm	gialla	10	-	13,09
0745.610	3/4" x 10 (12) mm*	gialla	15	-	3,73
0745.615	3/4" x 15 mm	gialla	10	-	4,42
0745.620	3/4" x 20 mm	gialla	10	-	4,97
0745.630	3/4" x 30 mm	gialla	10	-	6,49
0745.640	3/4" x 40 mm	gialla	10	-	8,51
0745.650	3/4" x 50 mm	gialla	10	-	10,11
0745.715	1" x 15 mm	gialla	15	-	5,51
0745.720	1" x 20 mm	gialla	15	-	7,88
0745.730	1" x 30 mm	gialla	10	-	10,29
0745.740	1" x 40 mm	gialla	10	-	12,61
0745.750	1" x 50 mm	gialla	10	-	14,75

* Lunghezza nominale mm 10 - Lunghezza reale mm 12

0746.1/2

PROLUNGHE CROMATE • **MASCHIO - FEMMINA**

Codice	Filetto x Lunghezza	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0746.110	1/2" x 10 (12) mm*	cromata	25	-	2,37
0746.115	1/2" x 15 mm	cromata	20	-	2,68
0746.120	1/2" x 20 mm	cromata	20	-	2,94
0746.125	1/2" x 25 mm	cromata	15	-	3,63
0746.130	1/2" x 30 mm	cromata	15	-	3,81
0746.140	1/2" x 40 mm	cromata	10	-	4,72
0746.150	1/2" x 50 mm	cromata	10	-	5,41
0746.160	1/2" x 60 mm	cromata	10	-	7,03
0746.180	1/2" x 80 mm	cromata	10	-	8,86
0746.200	1/2" x 100 mm	cromata	10	-	11,53

* Lunghezza nominale mm 10 - Lunghezza reale mm 12



Questo prodotto è certificato:

ACS

0746.4/5/6

PROLUNGHE PESANTI CROMATE • **MASCHIO - FEMMINA**

Codice	Filetto x Lunghezza	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0746.410	3/8" x 10 (12) mm*	cromata	25	-	2,29
0746.415	3/8" x 15 mm	cromata	25	-	2,53
0746.420	3/8" x 20 mm	cromata	25	-	2,88
0746.430	3/8" x 30 mm	cromata	15	-	3,67
0746.440	3/8" x 40 mm	cromata	10	-	4,60
0746.450	3/8" x 50 mm	cromata	10	-	5,29
0746.510	1/2" x 10 (12) mm*	cromata	25	-	2,92
0746.515	1/2" x 15 mm	cromata	20	-	3,14
0746.520	1/2" x 20 mm	cromata	15	-	3,63
0746.525	1/2" x 25 mm	cromata	15	-	4,36
0746.530	1/2" x 30 mm	cromata	15	-	4,72
0746.540	1/2" x 40 mm	cromata	10	-	5,76
0746.550	1/2" x 50 mm	cromata	10	-	6,81
0746.560	1/2" x 60 mm	cromata	10	-	9,14
0746.600	1/2" x 100 mm	cromata	10	-	14,07
0746.610	3/4" x 10 (12) mm*	cromata	15	-	4,18
0746.615	3/4" x 15 mm	cromata	10	-	4,94
0746.620	3/4" x 20 mm	cromata	10	-	5,47
0746.630	3/4" x 30 mm	cromata	10	-	6,95
0746.640	3/4" x 40 mm	cromata	10	-	9,08
0746.650	3/4" x 50 mm	cromata	10	-	10,76

* Lunghezza nominale mm 10 - Lunghezza reale mm 12



Questo prodotto è certificato:

ACS



Questo prodotto è certificato:

2070

MANICOTTI • **FEMMINA - FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2070.008	1/4" x 1/4"	gialla	40	-	1,56
2070.012	3/8" x 3/8"	gialla	25	-	2,19
2070.015	1/2" x 1/2"	gialla	30	-	3,10
2070.020	3/4" x 3/4"	gialla	20	-	4,32
2070.025	1" x 1"	gialla	12	-	6,26
2070.033	1"1/4 x 1"1/4	gialla	12	-	10,58
2070.042	1"1/2 x 1"1/2	gialla	10	-	13,22
2070.050	2" x 2"	gialla	10	-	21,48
2070.066	2"1/2 x 2"1/2	gialla	1	-	64,94
2070.108	1/4" x 1/4"	cromata	40	-	1,77
2070.112	3/8" x 3/8"	cromata	25	-	2,39
2070.115	1/2" x 1/2"	cromata	30	-	3,37
2070.120	3/4" x 3/4"	cromata	20	-	4,74
2070.125	1" x 1"	cromata	12	-	6,79



Questo prodotto è certificato:

2079

MANICOTTI RIDOTTI • **FEMMINA - FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2079.012	3/8" x 1/4"	gialla	30	-	2,43
2079.015	1/2" x 3/8"	gialla	20	-	3,87
2079.020	3/4" x 1/2"	gialla	20	-	4,68
2079.025	1" x 3/4"	gialla	12	-	8,17
2079.033	1"1/4 x 1"	gialla	8	-	12,22
2079.034	1"1/2 x 1"1/4	gialla	4	-	16,32
2079.043	2" x 1"1/2	gialla	5	-	21,38
2079.112	3/8" x 1/4"	cromata	30	-	2,72
2079.115	1/2" x 3/8"	cromata	20	-	4,18
2079.120	3/4" x 1/2"	cromata	20	-	5,01
2079.125	1" x 3/4"	cromata	12	-	8,41
2079.133	1"1/4 x 1"	cromata	8	-	12,83



Questo prodotto è certificato:

2071

GOMITI 90° • **FEMMINA - FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2071.008	1/4" x 1/4"	gialla	25	-	3,40
2071.012	3/8" x 3/8"	gialla	25	-	3,95
2071.015	1/2" x 1/2"	gialla	20	-	4,34
2071.020	3/4" x 3/4"	gialla	12	-	5,80
2071.025	1" x 1"	gialla	6	-	9,77
2071.033	1"1/4 x 1"1/4	gialla	8	-	14,49
2071.042	1"1/2 x 1"1/2	gialla	6	-	17,69
2071.050	2" x 2"	gialla	6	-	27,93
2071.108	1/4" x 1/4"	cromata	25	-	4,10
2071.112	3/8" x 3/8"	cromata	25	-	4,64
2071.115	1/2" x 1/2"	cromata	20	-	5,07
2071.120	3/4" x 3/4"	cromata	12	-	6,67
2071.125	1" x 1"	cromata	6	-	11,27
2071.215	1/2" x 3/8"	gialla	20	-	6,26
2071.220	3/4" x 1/2"	gialla	12	-	9,02
2071.225	1" x 1/2"	gialla	6	-	14,25
2071.226	1" x 3/4"	gialla	6	-	13,09

2072

GOMITI 90° • **MASCHIO - FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2072.008	1/4" x 1/4"	gialla	25	-	3,40
2072.012	3/8" x 3/8"	gialla	25	-	3,95
2072.015	1/2" x 1/2"	gialla	20	-	4,34
2072.020	3/4" x 3/4"	gialla	12	-	6,26
2072.025	1" x 1"	gialla	6	-	11,71
2072.033	1"1/4 x 1"1/4	gialla	8	-	15,87
2072.042	1"1/2 x 1"1/2	gialla	6	-	20,69
2072.050	2" x 2"	gialla	6	-	32,53
2072.108	1/4" x 1/4"	cromata	25	-	4,05
2072.112	3/8" x 3/8"	cromata	25	-	4,64
2072.115	1/2" x 1/2"	cromata	20	-	5,07
2072.120	3/4" x 3/4"	cromata	12	-	7,25
2072.125	1" x 1"	cromata	6	-	12,91
2072.220	1/2" x 3/4"	gialla	12	-	9,20
2072.225	3/4" x 1"	gialla	6	-	15,63
2072.233	1" x 1"1/4	gialla	8	-	25,39



Questo prodotto è certificato:

2073

TEE 90° • **FEMMINA - FEMMINA - FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2073.008	1/4" x 1/4" x 1/4"	gialla	20	-	4,18
2073.012	3/8" x 3/8" x 3/8"	gialla	20	-	4,24
2073.015	1/2" x 1/2" x 1/2"	gialla	15	-	4,82
2073.020	3/4" x 3/4" x 3/4"	gialla	12	-	6,95
2073.025	1" x 1" x 1"	gialla	6	-	11,86
2073.033	1"1/4 x 1"1/4 x 1"1/4	gialla	6	-	20,01
2073.042	1"1/2 x 1"1/2 x 1"1/2	gialla	5	-	25,29
2073.050	2" x 2" x 2"	gialla	6	-	38,73
2073.108	1/4" x 1/4" x 1/4"	cromata	20	-	4,82
2073.112	3/8" x 3/8" x 3/8"	cromata	20	-	5,07
2073.115	1/2" x 1/2" x 1/2"	cromata	15	-	5,65
2073.120	3/4" x 3/4" x 3/4"	cromata	12	-	7,95
2073.125	1" x 1" x 1"	cromata	6	-	13,23
2073.220	3/4" x 1/2" x 3/4"	gialla	10	-	10,34
2073.225	1" x 1/2" x 1"	gialla	5	-	14,84
2073.227	1" x 3/4" x 1"	gialla	5	-	15,97
2073.233	1"1/4 x 1" x 1"1/4	gialla	6	-	25,58
2073.242	1"1/2 x 1"1/4 x 1"1/2	gialla	5	-	35,85
2073.250	2" x 1"1/2 x 2"	gialla	6	-	59,77



Questo prodotto è certificato:

2074

BOCCHETTONI DIRITTI SEDE OTTONE CONICA 3 PEZZI
FEMMINA - FEMMINA

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2074.015	1/2" x 1/2"	gialla	10	-	13,09
2074.020	3/4" x 3/4"	gialla	15	-	16,90
2074.025	1" x 1"	gialla	10	-	21,26
2074.115	1/2" x 1/2"	cromata	10	-	14,03
2074.120	3/4" x 3/4"	cromata	15	-	17,94
2074.125	1" x 1"	cromata	10	-	22,42



Questo prodotto è certificato:



Questo prodotto è certificato:

2077

CROCE 90° • **FEMMINA - FEMMINA - FEMMINA - FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2077.015	1/2" x 1/2" x 1/2" x 1/2"	gialla	10	-	10,34
2077.020	3/4" x 3/4" x 3/4" x 3/4"	gialla	10	-	16,32
2077.025	1" x 1" x 1" x 1"	gialla	5	-	27,59



Questo prodotto è certificato:

2080

TRE VIE AD ANGOLO • **FEMMINA - FEMMINA - FEMMINA**

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2080.015	1/2" x 1/2" x 1/2"	gialla	8	-	13,80
2080.020	3/4" x 3/4" x 3/4"	gialla	6	-	22,98



Questo prodotto è certificato:

2175

BOCCHETTONI DIRITTI SEDE OTTONE CONICA CON O-RING 3 PEZZI
MASCHIO - FEMMINA

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2175.012	3/8" x 3/8"	gialla	20	-	6,34
2175.015	1/2" x 1/2"	gialla	15	-	6,28
2175.020	3/4" x 3/4"	gialla	20	-	9,92
2175.025	1" x 1"	gialla	10	-	15,33
2175.033	1"1/4 x 1"1/4	gialla	10	-	24,44
2175.112	3/8" x 3/8"	cromata	20	-	7,50
2175.115	1/2" x 1/2"	cromata	15	-	7,44
2175.120	3/4" x 3/4"	cromata	20	-	11,36
2175.125	1" x 1"	cromata	10	-	17,06
2175.133	1"1/4 x 1"1/4	cromata	10	-	26,76



Questo prodotto è certificato:

2178

BOCCHETTONI CURVI 90° SEDE OTTONE CONICA CON O-RING 3 PEZZI
MASCHIO - FEMMINA

Codice	Filetto	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2178.012	3/8" x 3/8"	gialla	20	-	7,22
2178.015	1/2" x 1/2"	gialla	15	-	8,38
2178.020	3/4" x 3/4"	gialla	15	-	12,56
2178.025	1" x 1"	gialla	10	-	20,35
2178.033	1"1/4 x 1"1/4	gialla	6	-	32,75
2178.112	3/8" x 3/8"	cromata	20	-	8,38
2178.115	1/2" x 1/2"	cromata	15	-	9,51
2178.120	3/4" x 3/4"	cromata	15	-	13,85
2178.125	1" x 1"	cromata	10	-	21,63
2178.133	1"1/4 x 1"1/4	cromata	6	-	34,58

RACCORDI IN OTTONE QUICK®
PER INNAFFIAMENTO E IRRIGAZIONE
GRUPPO **50**

COSTRUZIONE

Corpo in **ottone stampato**
Guarnizione in **gomma EPDM**
Guarnizione raccordi femmina in **elastomero NBR**

SCOPRI DI PIÙ
sui raccordi QUICK®:

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressioni: massima ammissibile di esercizio (PN)	6 bar
Temperature: ammissibile di esercizio (TS)	da -30°C a +60°C
Filettature: connessione alla tubazione	filettatura sec. ISO 228/1

FUNZIONAMENTO

L'**attacco a baionetta** permette la congiunzione tra i raccordi QUICK® praticando solamente 1/4 di giro. Ad aggancio avvenuto, le due alette poste nella parte sottostante del raccordo scongiurano ogni possibilità di sgancio accidentale del raccordo stesso.



1704

RACCORDO **QUICK®** DIRAMAZIONE A Y
FEMMINA - MASCHIO - MASCHIO

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1704.020	3/4" F x 3/4" M x 3/4" M	1	10	11,20





1705

RACCORDI **QUICK®** • **MASCHIO**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1705.008	1/4"	10	150	7,12
1705.012	3/8"	10	150	5,72
1705.015	1/2"	10	200	5,68
1705.020	3/4"	10	200	5,61
1705.025	1"	10	200	6,10
1705.033	1"1/4	10	100	9,18
1705.042	1"1/2	10	100	9,83



1706

RACCORDI **QUICK®** • **FEMMINA**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1706.012	3/8"	10	150	6,10
1706.015	1/2"	10	200	5,62
1706.020	3/4"	10	200	6,09
1706.025	1"	10	200	6,17
1706.033	1"1/4	10	100	9,79
1706.042	1"1/2	10	100	9,68



1707

RACCORDI **QUICK®** • **PORTAGOMMA**

Codice	Ø Portagomma	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1707.012	12 mm	10	200	7,11
1707.015	15 mm	10	200	6,67
1707.018	18 mm	10	150	7,75
1707.020	20 mm	10	100	7,82
1707.022	22 mm	10	100	7,97
1707.025	25 mm	10	100	8,36
1707.027	27 mm	10	100	8,55
1707.030	30 mm	10	100	9,43
1707.034	34 mm	10	100	11,21
1707.042	42 mm	10	100	16,58



1708

RACCORDO **QUICK®** • **TAPPO**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1708.001	-	10	100	5,91

1709

RACCORDO **QUICK®** • **GUARNIZIONE**



Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1709.001	-	1	-	1,47

1710

RACCORDI **QUICK®** • **GUARNIZIONE PIANA PER RACCORDI FEMMINA**



Codice	Specifiche	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1710.012	per filetti da 3/8" F	1	-	0,75
1710.015	per filetti da 1/2" F	1	-	0,85
1710.020	per filetti da 3/4" F	1	-	0,96
1710.025	per filetti da 1" F	1	-	1,12
1710.033	per filetti da 1"1/4 F	1	-	1,42
1710.042	per filetti da 1"1/2 F	1	-	1,63

RACCORDI PER POMPE IN OTTONE
TIPO **EXCELSIOR** E **ROMA**
GRUPPO **52**

SCOPRI DI PIÙ
sui raccordi EXCELSIOR e ROMA:

COSTRUZIONE

A SECONDA DELLE VARIE TIPOLOGIE E MISURE:	in **ottone stampato** in **ottone tornito** in **ottone fuso**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressioni:	
massima ammissibile di esercizio (PN)	16 bar
Temperature:	
ammissibile di esercizio (TS):	
per articoli **in assenza di elastomeri**	da 0°C (escluso gelo) a +110°C
per articoli **in presenza di elastomeri**	da 0°C (escluso gelo) a +80°C
Filettature:	
connessione alla tubazione	filettatura sec. ISO 228/1
Prove e collaudi:	
secondo tenuta dell'involucro	prova P11 - EN 12266-1



Questo prodotto è certificato:

1604

RACCORDI **EXCELSIOR** DIRITTI SEDE CONICA 3 PEZZI
PORTAGOMMA - PORTAGOMMA

Codice	Ø Portagomma x Ø Portagomma	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1604.015	15 x 15 mm	25	-	6,10
1604.018	18 x 18 mm	15	-	7,82
1604.020	20 x 20 mm	15	-	7,82
1604.025	25 x 25 mm	20	-	10,80
1604.030	30 x 30 mm	10	-	17,94

1607

RACCORDI **EXCELSIOR** DIRITTI SEDE CONICA 3 PEZZI
MASCHIO - PORTAGOMMA

Codice	Filetto x Ø Portagomma	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1607.015	3/8" x 15 mm	25	-	6,34
1607.115	1/2" x 15 mm	20	-	6,63
1607.118	1/2" x 18 mm	15	-	7,76
1607.120	1/2" x 20 mm	15	-	7,76
1607.220	3/4" x 20 mm	15	-	8,96
1607.225	3/4" x 25 mm	15	-	10,68
1607.325	1" x 25 mm	15	-	11,84
1607.330	1" x 30 mm	10	-	18,20
1607.332	1" x 32 mm	10	-	18,20
1607.430	1"1/4 x 30 mm	10	-	18,50
1607.432	1"1/4 x 32 mm	10	-	18,50
1607.435	1"1/4 x 35 mm	8	-	22,54
1607.440	1"1/4 x 40 mm	6	-	27,81
1607.540	1"1/2 x 40 mm	6	-	28,27
1607.650	2" x 50 mm	6	-	47,81
1607.660	2" x 60 mm	5	-	74,71
1607.860	2"1/2 x 60 mm	5	-	77,24



Questo prodotto è certificato:

ACS

1608

RACCORDI **EXCELSIOR** CURVI SEDE CONICA 3 PEZZI
MASCHIO - PORTAGOMMA

Codice	Filetto x Ø Portagomma	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1608.005	3/8" x 15 mm	20	-	8,39
1608.115	1/2" x 15 mm	20	-	8,61
1608.118	1/2" x 18 mm	10	-	10,99
1608.120	1/2" x 20 mm	10	-	11,17
1608.220	3/4" x 20 mm	10	-	12,41
1608.225	3/4" x 25 mm	15	-	15,06
1608.325	1" x 25 mm	12	-	16,32
1608.330	1" x 30 mm	8	-	25,11
1608.430	1"1/4 x 30 mm	8	-	25,64
1608.435	1"1/4 x 35 mm	5	-	34,25
1608.440	1"1/4 x 40 mm	4	-	40,23
1608.540	1"1/2 x 40 mm	4	-	40,70
1608.650	2" x 50 mm	5	-	70,79
1608.660	2" x 60 mm	3	-	92,65
1608.860	2"1/2 x 60 mm	3	-	97,47



Questo prodotto è certificato:

ACS

1610

GIRELLI PER RACCORDI **EXCELSIOR** • **FEMMINA**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1610.015	1/2"	100	-	1,78
1610.020	3/4"	50	-	2,41
1610.025	1"	40	-	2,90
1610.033	1"1/4	50	-	3,81
1610.042	1"1/2	30	-	5,01
1610.049	1"3/4	20	-	5,86
1610.055	2"1/4	10	-	8,17
1610.066	2"1/2	10	-	12,99



Questo prodotto è certificato:

ACS



Questo prodotto è certificato:

1609

RACCORDI **ROMA** • **MASCHIO - PORTAGOMMA**

Codice	Filetto x Ø Portagomma	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1609.006	1/8" x 6 mm	50	-	1,48
1609.008	1/8" x 8 mm	50	-	1,48
1609.010	1/8" x 10 mm	50	-	1,48
1609.106	1/4" x 6 mm	50	-	1,66
1609.108	1/4" x 8 mm	50	-	1,66
1609.110	1/4" x 10 mm	50	-	1,66
1609.113	1/4" x 13 mm	50	-	1,78
1609.210	3/8" x 10 mm	40	-	1,93
1609.213	3/8" x 13 mm	30	-	2,01
1609.215	3/8" x 15 mm	30	-	2,03
1609.310	1/2" x 10 mm	50	-	2,68
1609.313	1/2" x 13 mm	50	-	2,68
1609.315	1/2" x 15 mm	50	-	2,68
1609.316	1/2" x 16 mm	50	-	2,68
1609.318	1/2" x 18 mm	40	-	2,68
1609.320	1/2" x 20 mm	40	-	2,68
1609.413	3/4" x 13 mm	30	-	4,28
1609.416	3/4" x 16 mm	30	-	4,10
1609.418	3/4" x 18 mm	30	-	3,73
1609.420	3/4" x 20 mm	25	-	3,26
1609.422	3/4" x 22 mm	25	-	3,81
1609.425	3/4" x 25 mm	15	-	4,56
1609.520	1" x 20 mm	30	-	4,68
1609.525	1" x 25 mm	30	-	5,01
1609.527	1" x 27 mm	30	-	5,19
1609.530	1" x 30 mm	25	-	5,55
1609.532	1" x 32 mm	20	-	6,44
1609.630	1"1/4 x 30 mm	20	-	7,22
1609.632	1"1/4 x 32 mm	20	-	7,22
1609.635	1"1/4 x 35 mm	15	-	7,64
1609.639	1"1/4 x 39 mm	12	-	10,11
1609.640	1"1/4 x 40 mm	12	-	10,11
1609.738	1"1/2 x 38 mm	15	-	11,37
1609.740	1"1/2 x 40 mm	12	-	11,37
1609.745	1"1/2 x 45 mm	10	-	14,03
1609.750	1"1/2 x 50 mm	10	-	15,87
1609.850	2" x 50 mm	8	-	17,33
1609.851	2" x 51 mm	8	-	17,33
1609.860	2" x 60 mm	5	-	27,18
1609.960	2"1/2 x 60 mm	8	-	41,95
1609.963	2"1/2 x 63 mm	8	-	41,95
1609.970	2"1/2 x 70 mm	5	-	49,19
1609.980	3" x 76 mm	5	-	58,62
1609.990	3" x 80 mm	5	-	61,15
1609.995	4" x 100 mm	2	-	88,51
1609.997	4" x 102 mm	2	-	88,51

1611

RACCORDI **ROMA • FEMMINA - PORTAGOMMA**



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto x Ø Portagomma	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1611.008	1/8" x 8 mm	50	-	1,56
1611.010	1/8" x 10 mm	50	-	1,56
1611.110	1/4" x 10 mm	50	-	1,66
1611.113	1/4" x 13 mm	50	-	1,77
1611.210	3/8" x 10 mm	40	-	2,21
1611.213	3/8" x 13 mm	30	-	2,21
1611.215	3/8" x 15 mm	30	-	2,21
1611.310	1/2" x 10 mm	50	-	2,98
1611.313	1/2" x 13 mm	50	-	2,98
1611.315	1/2" x 15 mm	50	-	2,98
1611.318	1/2" x 18 mm	40	-	2,98
1611.420	3/4" x 20 mm	25	-	3,32
1611.425	3/4" x 25 mm	20	-	4,18
1611.525	1" x 25 mm	30	-	4,97
1611.530	1" x 30 mm	25	-	5,88
1611.630	1"1/4 x 30 mm	15	-	8,86
1611.632	1"1/4 x 32 mm	15	-	8,86
1611.635	1"1/4 x 35 mm	15	-	9,47
1611.740	1"1/2 x 40 mm	12	-	11,15
1611.850	2" x 50 mm	6	-	23,33

1614

PILETTE PER CASSONE CON SOLO CONTRODADO, FILETTATE INTERNE ED ESTERNE • **MASCHIO - FEMMINA**



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto Esterno x Filetto Interno	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1614.015	1/2" x 3/8"	20	-	8,19
1614.020	3/4" x 1/2"	15	-	10,80
1614.025	1" x 3/4"	10	-	14,61

1615

PILETTE PER CASSONE CON CONTRODADO E TAPPO CIECO, FILETTATE INTERNE ED ESTERNE • **MASCHIO - FEMMINA**



Questo prodotto è certificato:

Codice	Filetto Esterno x Filetto Interno	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1615.015	1/2" x 3/8"	20	-	9,75
1615.020	3/4" x 1/2"	15	-	13,30
1615.025	1" x 3/4"	10	-	18,26



Questo prodotto è certificato:

ACS

1616

PILETTE PER CASSONE COMPLETE, FILETTATE INTERNE ED ESTERNE
FEMMINA - CODOLO MASCHIO

Codice	Filetto Esterno Piletta x Filetto Codolo	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1616.015	1/2" x 3/8"	20	-	10,72
1616.020	3/4" x 1/2"	15	-	14,21
1616.025	1" x 3/4"	10	-	19,20



Questo prodotto è certificato:

ACS

1617.0

RACCORDI PER CASSONE DIRITTI • **MASCHIO - CODOLO MASCHIO**

Codice	Filetto Piletta x Filetto Codolo	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1617.015	1/2" x 1/2"	20	-	10,07
1617.020	3/4" x 3/4"	15	-	13,80
1617.025	1" x 1"	8	-	21,75
1617.033	1"1/4 x 1"1/4	5	-	37,35
1617.042	1"1/2 x 1"1/2	4	-	47,81
1617.050	2" x 2"	3	-	64,37



Questo prodotto è certificato:

ACS

1617.1

CODOLI SEDE PIANA FILETTATI CON CALOTTA • **FEMMINA - MASCHIO**

Codice	Filetto Piletta x Filetto Codolo	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1617.115	3/4" x 1/2"	30	-	3,97
1617.120	1" x 3/4"	20	-	6,02
1617.125	1"1/4 x 1"	10	-	8,57



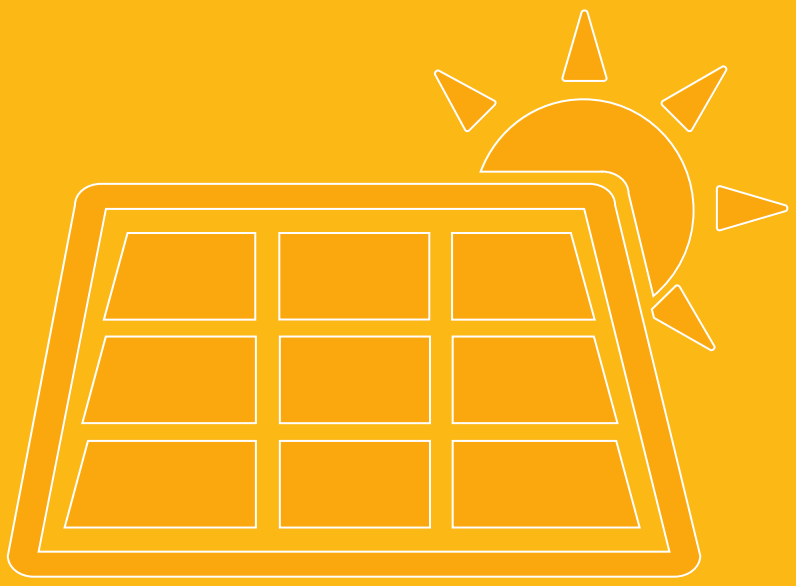
Questo prodotto è certificato:

ACS

1618

CONTRODADI CON FLANGIA • **FEMMINA**

Codice	Filetto Interno	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
1618.015	1/2"	50	-	1,88
1618.020	3/4"	40	-	2,63
1618.025	1"	30	-	3,32
1618.033	1"1/4	25	-	3,87
1618.042	1"1/2	10	-	5,17
1618.050	2"	10	-	9,32

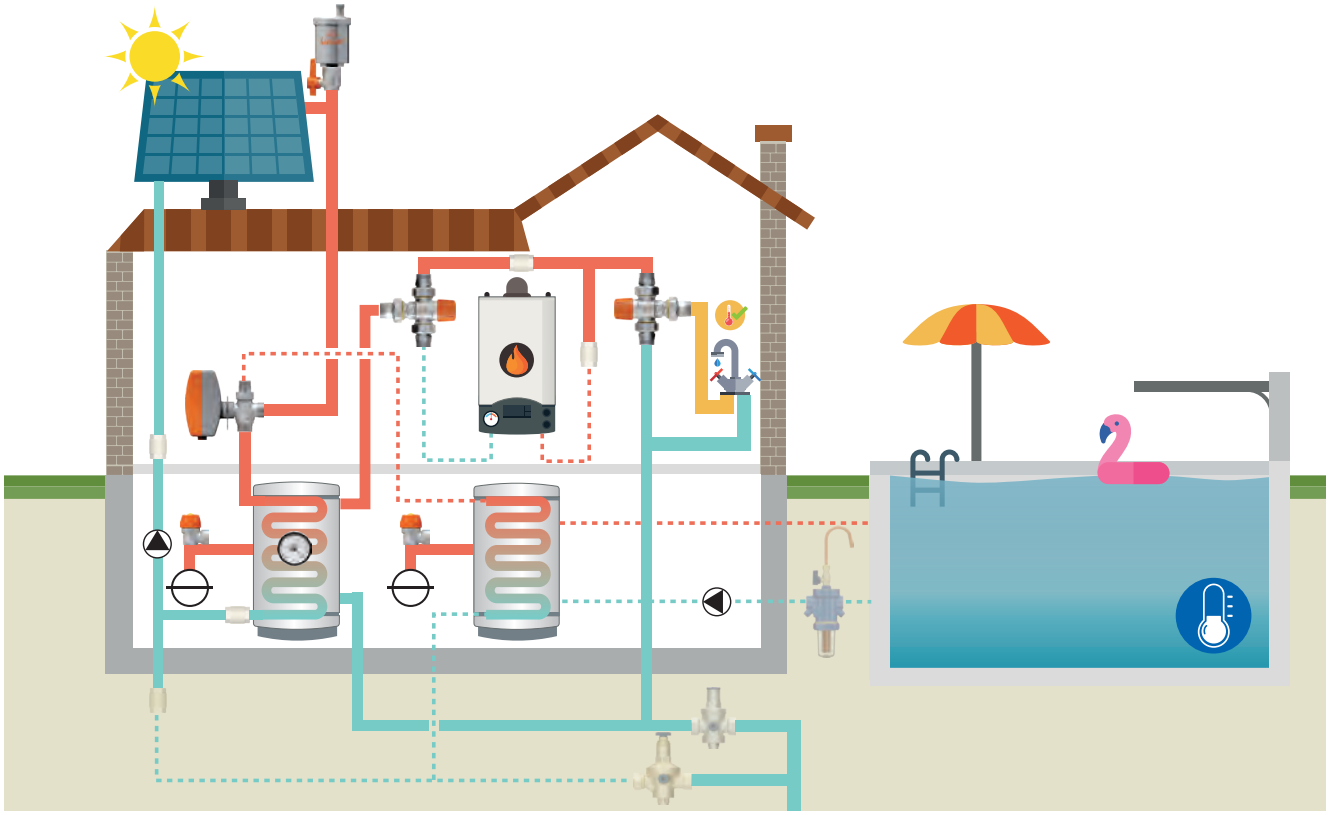


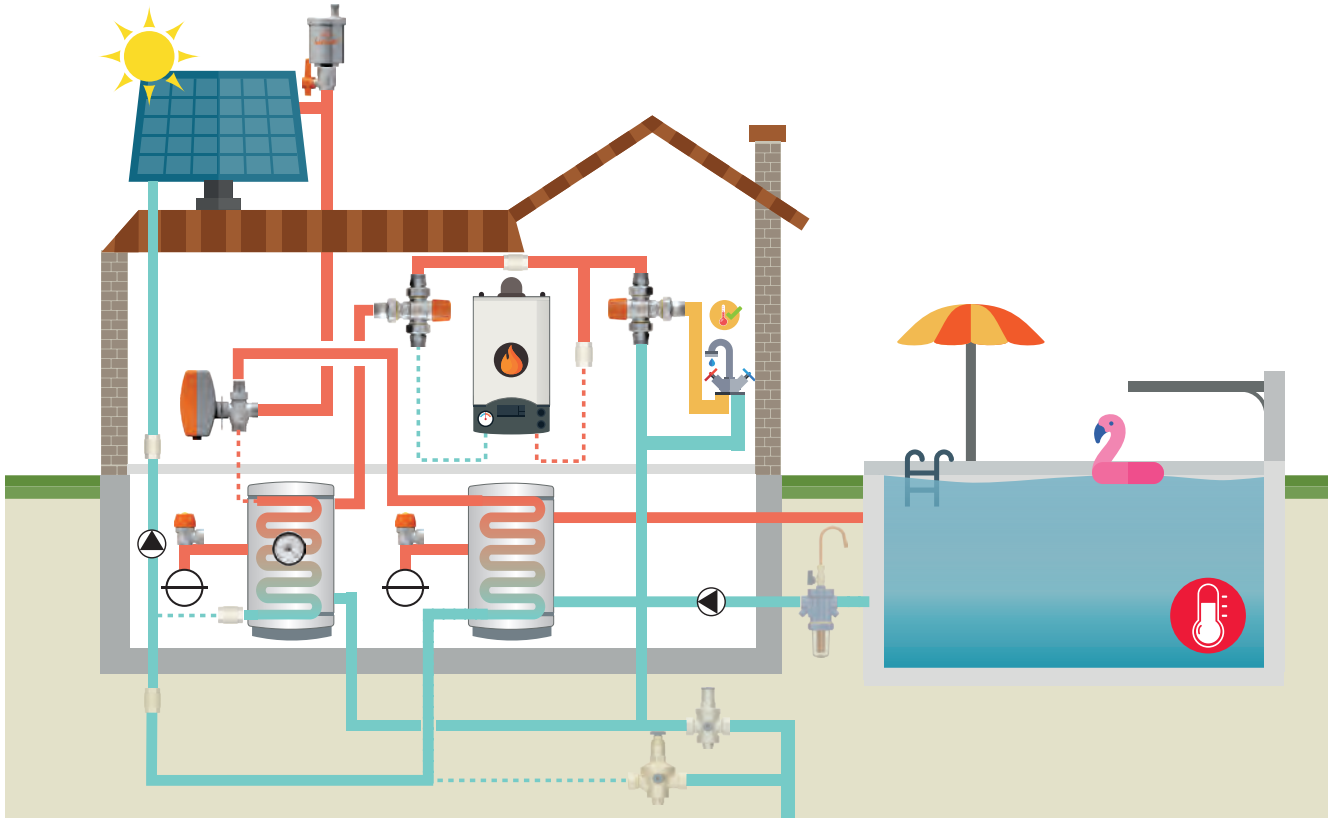
SOLARE SUNSHINE

Costruiamo valore.

SOLARE SUNSHINE

Linea completa di articoli per impianti solari.







Questo prodotto è certificato:

0480

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA
CON APERTURA A VOLANTINO PER IMPIANTI SOLARI MODELLO **LIGHT**
MARCATURA CE - 0425 SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE
CATEGORIA DI RISCHIO IV

Attacchi: **M - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 160°C**

Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0480.125	1/2" x 1/2"	2,5 bar	nichelata	1	125	10,52
0480.130	1/2" x 1/2"	3 bar	nichelata	1	125	9,75
0480.140	1/2" x 1/2"	4 bar	nichelata	1	125	10,08
0480.150	1/2" x 1/2"	5 bar	nichelata	1	125	10,59
0480.160	1/2" x 1/2"	6 bar	nichelata	1	125	9,84
0480.180	1/2" x 1/2"	8 bar	nichelata	1	125	10,61



Questo prodotto è certificato:

0482

VALVOLE DI SICUREZZA PRE-TARATE A MEMBRANA
CON APERTURA A VOLANTINO PER IMPIANTI SOLARI MODELLO **LIGHT**
MARCATURA CE - 0425 SEC. DIRETTIVA PED 2014/68/UE
CATEGORIA DI RISCHIO IV

Attacchi: **F - F**

Pressione: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 160°C**









Codice	Filetto	Taratura	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0482.125	1/2" x 1/2"	2,5 bar	nichelata	1	125	11,52
0482.130	1/2" x 1/2"	3 bar	nichelata	1	125	10,61
0482.135	1/2" x 1/2"	3,5 bar	nichelata	1	125	11,39
0482.140	1/2" x 1/2"	4 bar	nichelata	1	125	11,14
0482.160	1/2" x 1/2"	6 bar	nichelata	1	125	10,88
0482.180	1/2" x 1/2"	8 bar	nichelata	1	125	11,66
0482.127	1/2" x 3/4"	2,5 bar	nichelata	1	125	15,77
0482.132	1/2" x 3/4"	3 bar	nichelata	1	125	15,32
0482.142	1/2" x 3/4"	4 bar	nichelata	1	125	15,26
0482.162	1/2" x 3/4"	6 bar	nichelata	1	125	15,06
0482.182	1/2" x 3/4"	8 bar	nichelata	1	125	16,49
0482.225	3/4" x 3/4"	2,5 bar	nichelata	1	60	18,28
0482.230	3/4" x 3/4"	3 bar	nichelata	1	60	16,73
0482.240	3/4" x 3/4"	4 bar	nichelata	1	60	16,89
0482.260	3/4" x 3/4"	6 bar	nichelata	1	60	16,81
0482.280	3/4" x 3/4"	8 bar	nichelata	1	60	17,77
0482.227	3/4" x 1"	2,5 bar	nichelata	1	60	19,86
0482.232	3/4" x 1"	3 bar	nichelata	1	60	19,77
0482.242	3/4" x 1"	4 bar	nichelata	1	60	19,94
0482.262	3/4" x 1"	6 bar	nichelata	1	60	19,86
0482.282	3/4" x 1"	8 bar	nichelata	1	60	20,94

0402

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE PER IMPIANTI SOLARI



Attacco: **M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 180°C***

Caratteristiche tecniche:

*200°C per brevi periodi
Finitura: **Nichelata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0402.012	3/8"	1	48	34,09
0402.015	1/2"	1	48	33,67

Perchè scegliere la valvola di sfiato aria automatica per impianti solari?

- **Alta capacità di sfiato**
- **Previene fenomeni negativi** quali corrosione, rumorosità e ostruzioni

0439

VALVOLE A SFERA DI INTERCETTAZIONE PER VALVOLE SFIATO IMPIANTI SOLARI



Attacchi: **F - M**

Pressione di esercizio: **Max 10 bar**

Temperatura: **Max 200°C**

Caratteristiche tecniche:

Finitura: **Nichelata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0439.012	3/8"	1	-	22,22
0439.015	1/2"	1	-	20,97

Perchè scegliere la valvola a sfera di intercettazione per impianti solari?

- Seggi in **PTFE con carbografite**
- Resistente ad **alte temperature**
- Se ne consiglia sempre l'utilizzo per facilitare le operazioni di manutenzione o sostituzione e l'esclusione della valvola sfiato dopo il riempimento dell'impianto



2413

VALVOLE DI ZONA **ZONNY SUN** A SFERA MOTORIZZATE **3 VIE**

Attacchi:
Codoli M

Pressione ammissibile:
Max 16 bar

Temperatura ammissibile:
Max 160°C

Caratteristiche tecniche:

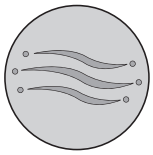
Pressione differenziale: **Max 16 bar**
Finitura: **Nichelata**

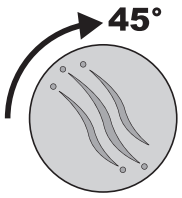
Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
2413.015	1/2"	1	6	297,79
2413.020	3/4"	1	6	323,31
2413.025	1"	1	6	372,25

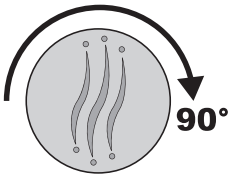
Per i componenti di **ricambio** consultare **pag.180**

FUNZIONAMENTO

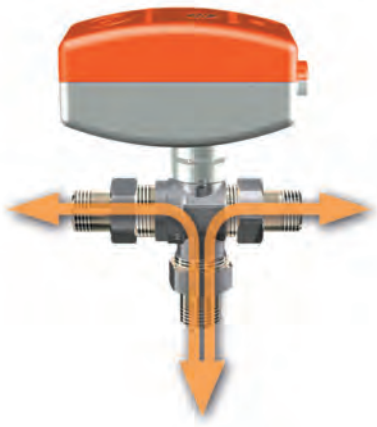
La valvola di zona 3 vie ZONNY SUN viene impiegata negli impianti solari dove si rende necessario deviare il flusso da una condotta proveniente dall'impianto solare verso due diverse destinazioni. Negli impianti solari con accumulo e produzione di acqua calda sanitaria, devia l'acqua ad una valvola miscelatrice termostatica oppure all'impianto di produzione di acqua sanitaria tradizionale in funzione della temperatura. La valvola motorizzata devia in una via l'acqua quando la sua temperatura è superiore al valore impostato sul termostato e ne cambia la direzione non appena la temperatura del fluido scende sotto tale valore.
La valvola, compiendo una rotazione di 90°, chiude una via d'uscita mentre contemporaneamente inizia l'apertura dell'altra; per un breve periodo durante la fase di manovra, tutte e tre le vie sono in comunicazione tra loro. A manovra ultimata, la valvola torna ad essere una deviatrice a tutti gli effetti. Pertanto l'utilizzo della valvola 3 vie 3 fori è consigliato quando le vie deviate possono temporaneamente comunicare tra loro.

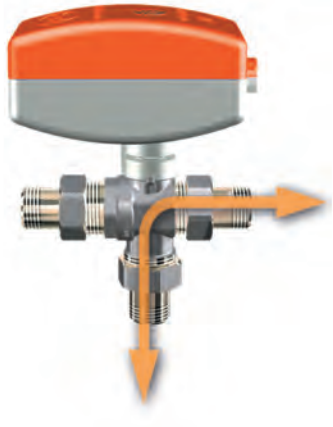












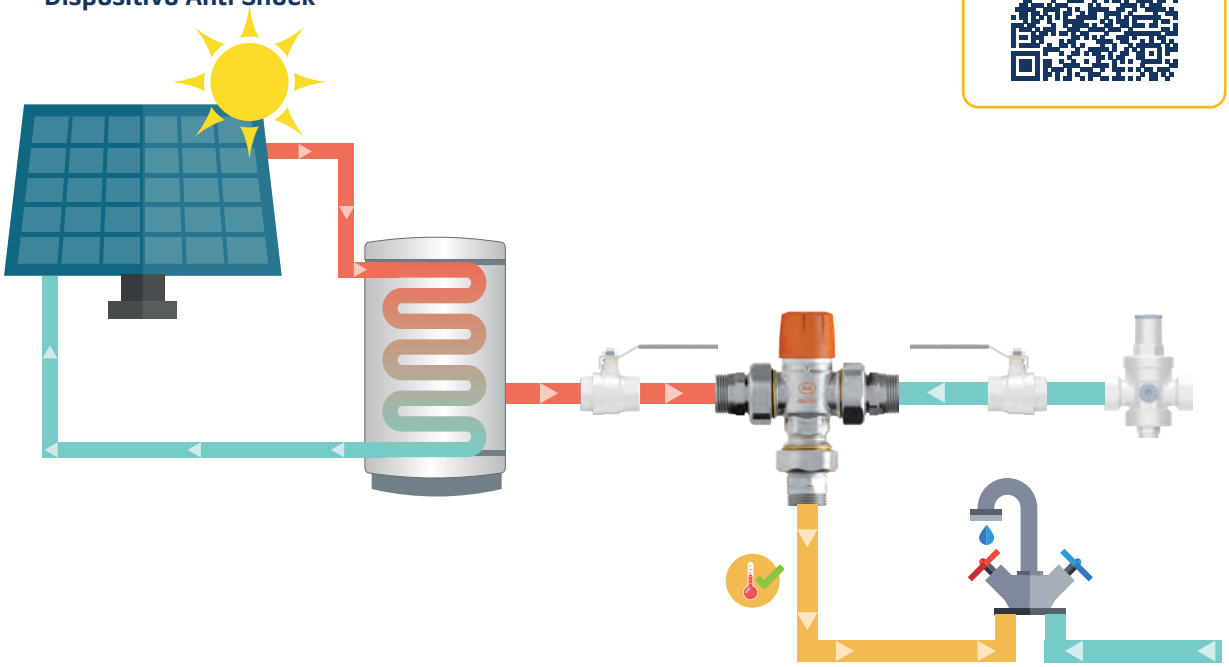
VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE SUNSHINE

GRUPPO **19**

PRINCIPALI PLUS DI PRODOTTO

- **Precisione ± 2°C**
- **Portate elevate**
- **Dispositivo Anti-Shock**

SCOPRI DI PIÙ
sulle miscelatrici termostatiche:



0440.0

VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI
PER IMPIANTI SOLARI



Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura acqua:	Campo di regolazione:
M	**Max 5 bar**	**Max 100°C**	**30°C ÷ 65°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Precisione: **± 2°C**
Finitura: **Cromata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0440.020	3/4"	1	6	132,20
0440.025	1"	1	6	140,95

Questo prodotto è certificato:



Questo prodotto è certificato:

0440.1

VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI
PER IMPIANTI SOLARI

Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura acqua:	Campo di regolazione:
Codoli M	**Max 5 bar**	**Max 100°C**	**30°C ÷ 65°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Precisione: **± 2°C**
Finitura: **Cromata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0440.115	1/2"	1	6	162,52
0440.120	3/4"	1	6	173,72



Questo prodotto è certificato:

0440.2

VALVOLE MISCELATRICI TERMOSTATICHE REGOLABILI
PER IMPIANTI SOLARI, **CODOLI MASCHIO CON FILTRO E RITEGNO**

Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura acqua:	Campo di regolazione:
Codoli M	**Max 5 bar**	**Max 100°C**	**30°C ÷ 65°C**

Caratteristiche tecniche:

Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Precisione: **± 2°C**
Finitura: **Cromata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0440.215	1/2"	1	6	181,24
0440.220	3/4"	1	6	193,12



Questo prodotto è certificato:

0440.3

VALVOLA MISCELATRICE TERMOSTATICA REGOLABILE
PER IMPIANTI SOLARI

Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura acqua:	Campo di regolazione:
F	**Max 5 bar**	**Max 100°C**	**30°C ÷ 65°C**

Caratteristiche tecniche:

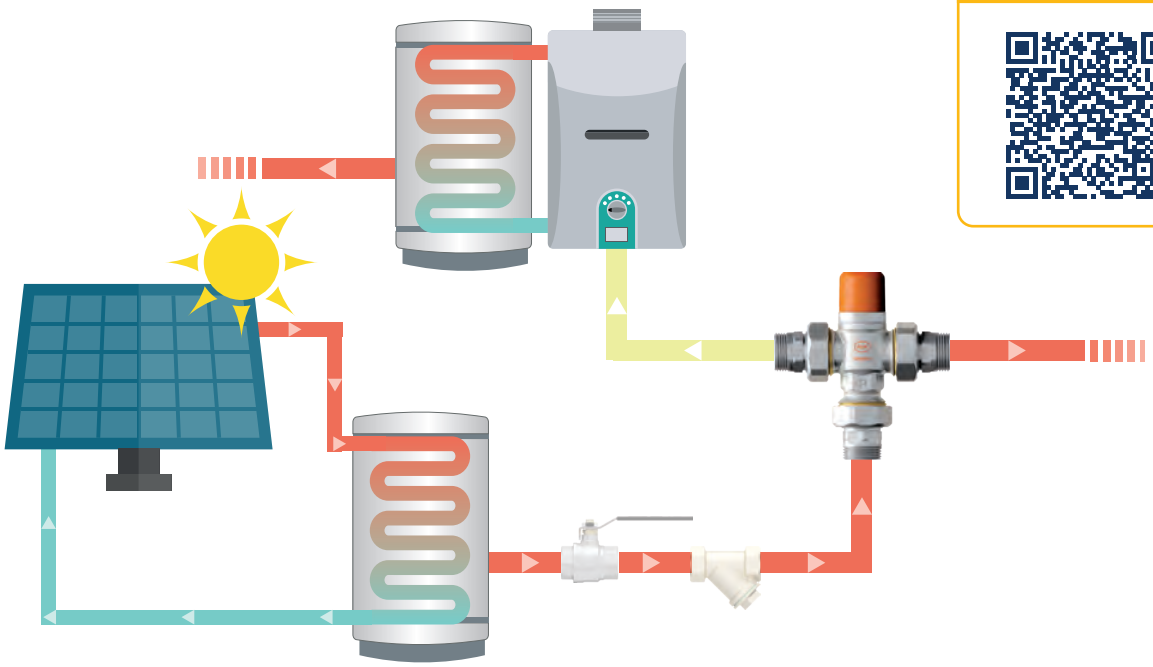
Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Precisione: **± 2°C**
Finitura: **Cromata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0440.315	1/2"	1	6	126,34

VALVOLE DEVIATRICI TERMOSTATICHE SUNSHINE

GRUPPO **19**

SCOPRI DI PIÙ
sulle deviatrici termostatiche:



0441.0

VALVOLE DEVIATRICI TERMOSTATICHE PER IMPIANTI SOLARI



Attacchi:
M

Pressione di esercizio:
Max 5 bar

Temperatura acqua:
Max 100°C

Caratteristiche tecniche:

Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Temperatura di deviazione: **48°C**
Precisione: **± 2°C**
Finitura: **Cromata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0441.020	3/4"	1	6	140,59
0441.025	1"	1	6	150,06



0441.1

VALVOLE DEVIATRICI TERMOSTATICHE PER IMPIANTI SOLARI

Attacchi:
Codoli M

Pressione di esercizio:
Max 5 bar

Temperatura acqua:
Max 100°C

Caratteristiche tecniche:

Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Temperatura di deviazione: **48°C**
Precisione: **± 2°C**
Finitura: **Cromata**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0441.115	1/2"	1	6	171,37
0441.120	3/4"	1	6	183,33

0442

KIT DI INTERFACCIA SOLARE **SUNKIT / CALDAIA AD ACCUMULO**



Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura acqua:	Campo di regolazione:
M - Codoli M*	**Max 5 bar**	**Max 100°C**	**30°C ÷ 65°C**

Caratteristiche tecniche:

***Codoli M con ritegno e filtro**
Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Rapporto tra le pressioni in ingresso: **Max 2:1**
Precisione: **± 2°C**
Temperatura di deviazione: **48°C**
Portata per funzionamento: **Min 9 l/min**
ΔT tra ingresso acqua calda e uscita miscelata per funzione antiscottatura: **Min 10°C**
Finitura: **Cromato**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0442.215	1/2"	1	-	480,74

Perchè scegliere il kit di interfaccia solare SUNKIT?

- **Precisione ± 2°C**
- **Portate elevate**
- Dispositivo **Anti-Shock**
- **Facilità d'installazione**

FUNZIONAMENTO

Il kit di interfaccia SUNKIT può essere utilizzato nei casi in cui si renda necessario integrare un accumulo solare con un impianto di riscaldamento a combustione con caldaia ad accumulo. Il kit è composto da una valvola deviatrice e una valvola miscelatrice regolabile. Se la temperatura del fluido è superiore al valore impostato, la valvola deviatrice ha il compito di deviare l'acqua proveniente dall'impianto solare direttamente alla valvola miscelatrice regolabile e quindi alle utenze alla temperatura voluta (vedi fig.1). Quando la temperatura dell'acqua proveniente dall'impianto solare scende al di sotto del valore di deviazione, la valvola deviatrice indirizza l'acqua verso la caldaia ad accumulo, che ne incrementa la temperatura (vedi fig.2). L'acqua in uscita dalla caldaia circola nella valvola miscelatrice che provvede alla regolazione della temperatura prima di essere veicolata alle utenze. Il collettore speciale posto tra le due valvole consente una integrazione compatta, versatile e affidabile del sistema solare. La funzione di sicurezza antiscottatura blocca automaticamente l'erogazione di acqua calda potenzialmente ustionante in caso di improvvisa assenza di pressione nella connessione dell'acqua fredda. Anche nel caso di improvvisa mancanza di acqua calda, il dispositivo interromperà il passaggio di acqua fredda e quindi il flusso d'uscita, evitando così spiacevoli shock termici.

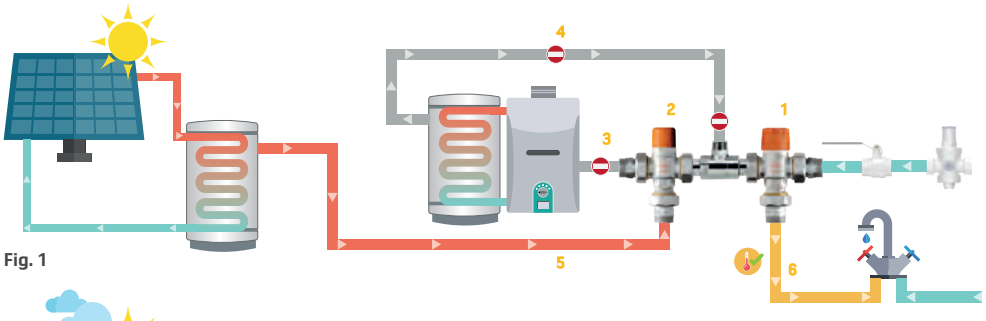


Fig. 1

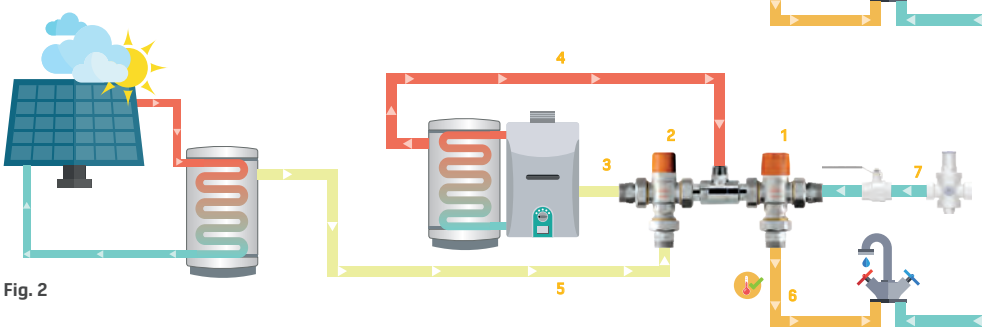


Fig. 2

1 - Miscelatrice termostatica regolabile
2 - Deviatrice termostatica
3 - Uscita acqua verso caldaia
4 - Ingresso dalla caldaia
5 - Ingresso acqua calda da pannello solare
6 - Uscita acqua miscelata
7 - Ingresso acqua fredda



0443

KIT DI INTERFACCIA SOLARE **SUNKIT PLUS / CALDAIA ISTANTANEA**

Attacchi:	Pressione di esercizio:	Temperatura acqua:	Campo di regolazione:
Codoli M*	**Max 5 bar**	**Max 100°C**	**35°C ÷ 55°C**

Caratteristiche tecniche:

***Codoli M con ritegno e filtro**
Pressione ammissibile: **Max 10 bar**
Rapporto tra le pressioni in ingresso: **Max 2:1**
Precisione: **± 2°C**
Temperatura di deviazione: **48°C**
Temperatura di miscelazione fissa preimpostata: **28°C**
Portata per funzionamento: **Min 6 l/min**
ΔT tra ingresso acqua calda e uscita miscelata per funzione antiscottatura: **Min 10°C**
Finitura: **Cromato**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Pezzi Scatola	Prezzo € Unitario
0443.215	1/2"	1	-	617,06

Perchè scegliere il kit di interfaccia solare SUNKIT PLUS?

- **Precisione ± 2°C**
- **Portate elevate**
- Dispositivo **Anti-Shock**
- **Monoblocco di facile installazione**

FUNZIONAMENTO

Il kit di interfaccia SUNKIT PLUS può essere utilizzato nei casi in cui si renda necessario integrare un accumulo solare con un impianto di riscaldamento a combustione con caldaia istantanea. Il kit è composto da tre unità termostatiche: una valvola deviatrice, una valvola miscelatrice regolabile e una valvola miscelatrice fissa. Se la temperatura del fluido è superiore al valore impostato, la valvola deviatrice ha il compito di deviare l'acqua proveniente dall'accumulo solare direttamente alla valvola miscelatrice regolabile e quindi alle utenze alla temperatura voluta (vedi fig.1). Quando la temperatura dell'acqua proveniente dall'accumulo scende al di sotto del valore di deviazione, la valvola devia l'acqua verso la miscelatrice fissa che, miscelandola con acqua fredda di rete, ne porta la temperatura a 28°C prima di mandarla in caldaia (vedi fig.2). Questo processo evita che in caldaia arrivi acqua ad una temperatura troppo elevata che potrebbe innescarne continue ripetute accensioni, provocando un incostante riscaldamento del fluido e conseguenti importanti riduzioni del rendimento della caldaia istantanea. L'acqua in uscita dalla caldaia circola nella valvola miscelatrice regolabile che provvede alla regolazione della temperatura prima di essere veicolata alle utenze. Tutti i dispositivi, integrati in un unico corpo valvola, consentono una facile installazione del KIT in spazi ridotti. La funzione di sicurezza antiscottatura blocca automaticamente l'erogazione di acqua calda potenzialmente ustionante in caso di improvvisa assenza di pressione nella connessione dell'acqua fredda. Anche nel caso di improvvisa mancanza di acqua calda, il dispositivo interromperà il passaggio di acqua fredda e quindi il flusso d'uscita, evitando così spiacevoli shock termici.

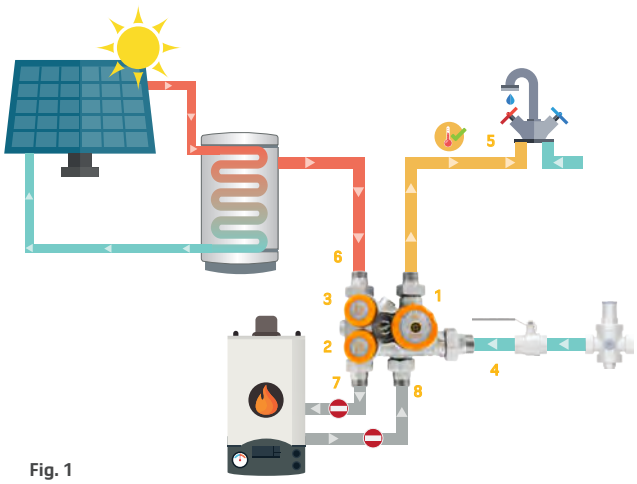


Fig. 1

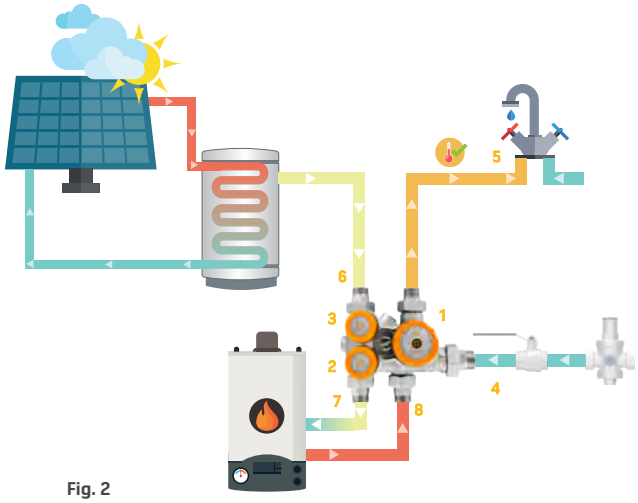
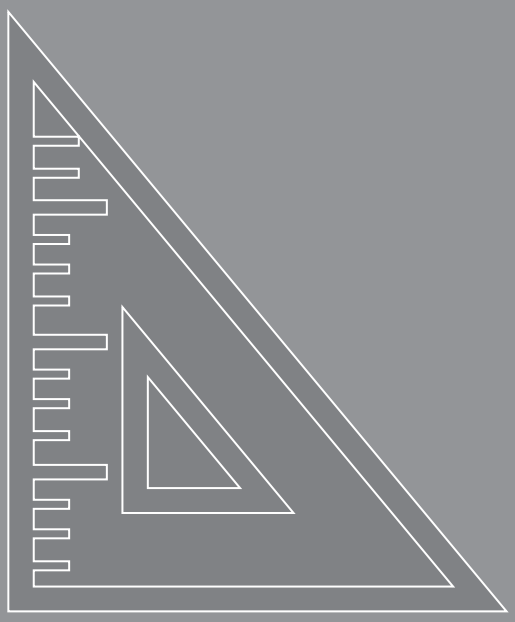


Fig. 2

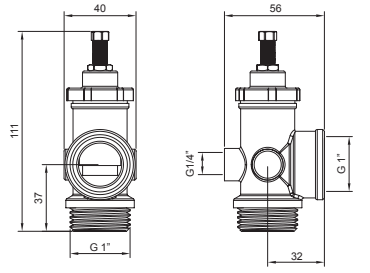
1 - Miscelatrice termostatica regolabile
2 - Miscelatrice termostatica fissa
3 - Deviatrice termostatica
4 - Ingresso acqua fredda
5 - Uscita all'utenza
6 - Ingresso acqua calda da pannello solare
7 - Uscita al bollitore
8 - Ingresso dal bollitore



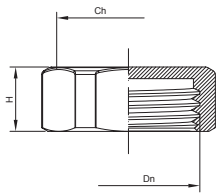
DISEGNI E MISURE

Costruiamo valore.

0111



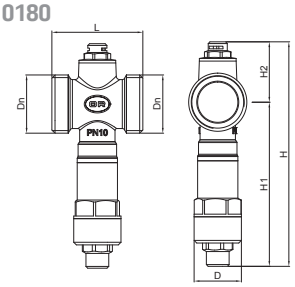
0113



Cod.	Dn	H	Ch
0113.008	1/4"	10	15
0113.012	3/8"	10	19
0113.015	1/2"	12	24
0113.020	3/4"	14	29
0113.025	1"	15	37
0113.033	1"1/4	16	46
0113.042	1"1/2	17	53

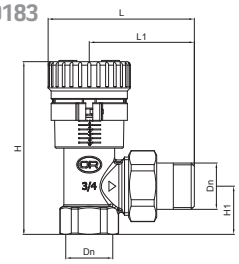
Cod.	Dn	H	Ch
0113.050	2"	21	65
0113.108	1/4"	10	15
0113.112	3/8"	10	19
0113.115	1/2"	12	24
0113.120	3/4"	14	29
0113.125	1"	15	37

0180



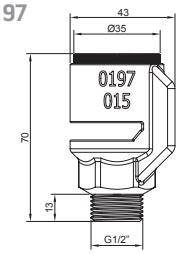
Cod.	Dn	D	L	H	H1	H2
0180.025	1"	Ø27	52	129	94	35
0180.033	1"1/4	Ø27	59	133	96	37
0180.042	1"1/2	Ø27	63	142	102	40
0180.050	2"	Ø27	71	153	106	47

0183

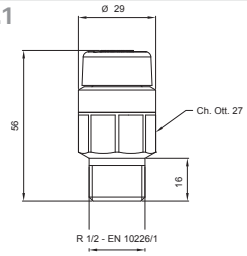


Cod.	Dn	H	H1	L	L1
0183.020	3/4"	99	28	84	60
0183.033	1"1/4	142	41	113	88

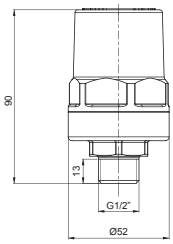
0197



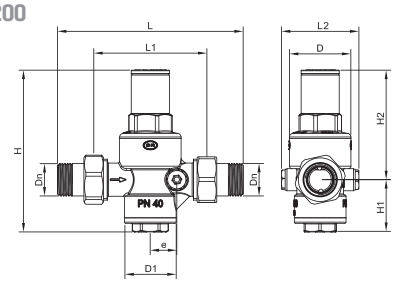
0197.1



0198

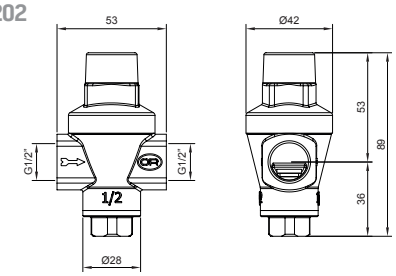


0200

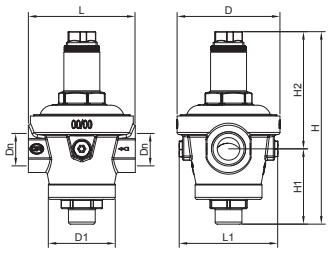


Cod.	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2	e
0200.015	1/2"	Ø50	Ø42	134	79	63	132	43	89	22
0200.020	3/4"	Ø50	Ø42	151	90	63	132	43	89	22
0200.025	1"	Ø61	Ø48	170	100	74	161	49	112	26
0200.033	1"1/4	Ø61	Ø48	185	105	74	163	51	112	26

0202

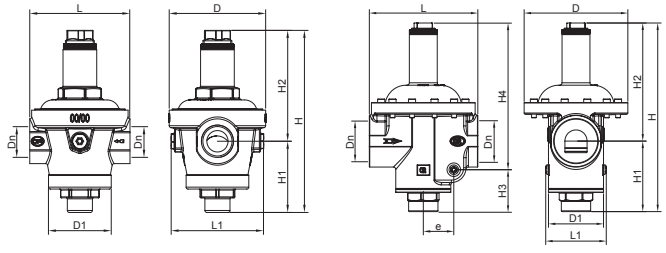


0204 - PN10



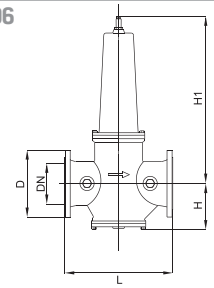
Cod.	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2
0204.014	1/2"	Ø73	Ø44	76	67	151	65	86
0204.019	3/4"	Ø89	Ø52	91	85	189	70	119

0204



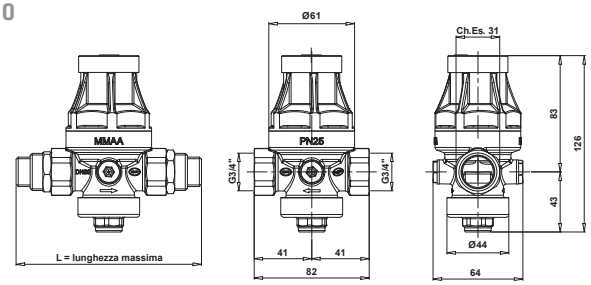
Cod.	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2	H3	H4	e
0204.015	1/2"	Ø73	Ø44	76	67	153	65	88	\	\	\
0204.020	3/4"	Ø89	Ø52	91	85	193	71	122	\	\	\
0204.025	1"	Ø100	Ø65	104	95	199	79	120	\	\	\
0204.033	1"1/4	Ø123	Ø72	137	92	240	82	158	66	174	\
0204.042	1"1/2	Ø153	Ø80	170	109	266	93	173	59	207	\
0204.050	2"	Ø168	Ø90	184	119	285	92	193	54	231	\
0204.066	2"1/2	Ø179	Ø93	206	104	338	122	216	77	261	43
0204.080	3"	Ø191	Ø103	203	130	383	141	242	91	292	30
0204.100	4"	Ø262	Ø139	274	156	480	174	306	103	377	77

0206



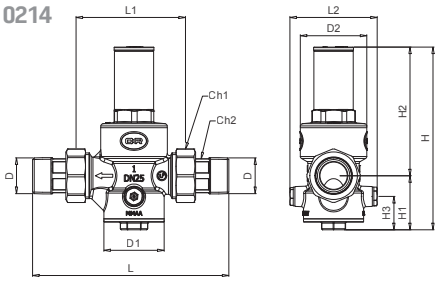
Cod.	Dn	D	L	H	H1
0206.202	50	Ø165	230	82	300
0206.203	65	Ø185	290	90	350
0206.204	80	Ø200	310	100	390
0206.206	100	Ø220	350	121	440
0206.207	125	Ø250	400	152	560
0206.208	150	Ø285	450	169	670
0206.209	200	Ø340	550	234	1050

0210



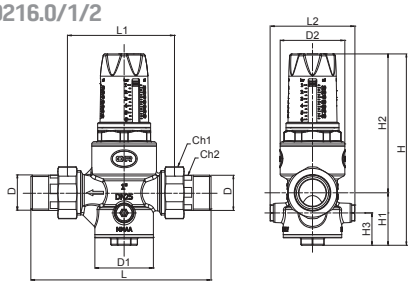
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0214



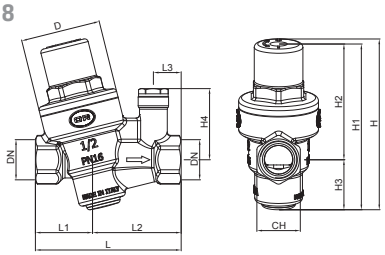
Cod.	D	D1	D2	L	L1	L2	H	H1	H2	H3	Ch1	Ch2
0214.015 - 0214.016 - 0214.115 - 0214.116	R 1/2"	Ø42	Ø50	140	80	63	134	45	89	29	30	20
0214.020 - 0214.021 - 0214.120 - 0214.121	R 3/4"	Ø42	Ø50	160	90	63	134	45	89	29	37	25
0214.025 - 0214.026 - 0214.125 - 0214.126	R 1"	Ø55	Ø61	180	100	80	168	50	118	31	46	31
0214.033 - 0214.034 - 0214.133 - 0214.134	R 1"1/4	Ø55	Ø61	200	105	80	175	59	116	31	52	39
0214.042 - 0214.043 - 0214.142 - 0214.143	R 1"1/2	Ø70	Ø81	225	130	99	232	82	150	42	64	45
0214.050 - 0214.051 - 0214.150 - 0214.151	R 2"	Ø70	Ø81	255	140	99	232	82	150	42	83	56

0216.0/1/2



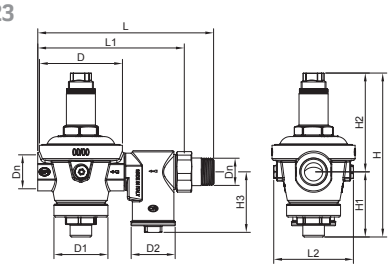
Cod.	D	D1	D2	L	L1	L2	H	H1	H2	H3	Ch1	Ch2
0216.015 - 0216.016 - 0216.115 - 0216.216	R 1/2"	Ø42	Ø50	140	80	63	149	45	104	29	30	20
0216.020 - 0216.021 - 0216.120 - 0216.221	R 3/4"	Ø42	Ø50	160	90	63	149	45	104	29	37	25
0216.025 - 0216.026 - 0216.125 - 0216.226	R 1"	Ø55	Ø61	180	100	80	181	50	131	31	46	31
0216.033 - 0216.034 - 0216.133 - 0216.234	R 1"1/4	Ø55	Ø61	200	105	80	189	59	130	31	52	39
0216.042 - 0216.043 - 0216.142 - 0216.243	R 1"1/2	Ø70	Ø81	225	130	99	239	72	167	42	64	45
0216.050 - 0216.051 - 0216.150 - 0216.251	R 2"	Ø70	Ø81	255	140	99	246	82	164	42	83	56

0218



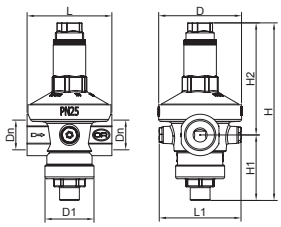
Cod.	Dn	D	L	L1	L2	L3	H	H1	H2	H3	H4	CH
0218.015	1/2"	46	84	33	51	16	98	96	67	29	41	25
0218.020	3/4"	46	94	38	56	21	98	96	67	29	41	31
0218.514	tubo Ø15	46	113	49	64	28	98	96	67	29	41	24
0218.522	tubo Ø22	46	116	51	65	30	98	96	67	29	41	32

0223



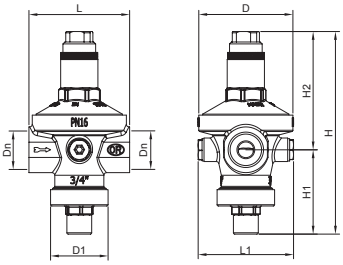
Cod.	Dn	D	D1	D2	L	L1	L2	H	H1	H2	H3
0223.015	1/2"	Ø73	Ø44	Ø35	154	126	67	153	65	88	54
0223.020	3/4"	Ø89	Ø52	Ø42	181	150	85	193	71	122	63
0223.025	1"	Ø100	Ø65	Ø54	211	176	95	199	79	120	74
0223.033	1"1/4	Ø123	Ø72	Ø60	263	223	92	241	83	158	86
0223.042	1"1/2	Ø153	Ø80	Ø74	314	273	109	266	93	173	105
0223.050	2"	Ø168	Ø90	Ø74	340	290	119	285	92	193	105

0224



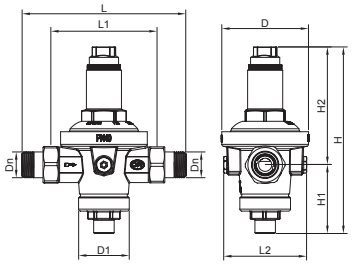
Cod.	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2
0224.015	1/2"	Ø59	Ø41	68	73	133	53	80
0224.020	3/4"	Ø72	Ø44	77	73	156	66	90
0224.025	1"	Ø88	Ø52	90	87	190	70	120
0224.033	1"1/4	Ø100	Ø65	106	99	204	77	127
0224.042	1"1/2	Ø123	Ø72	137	104	240	81	159
0224.050	2"	Ø153	Ø80	170	117	266	87	179

0226



Cod.	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2
0226.012	3/8"	Ø59	Ø41	68	73	133	53	80
0226.015	1/2"	Ø59	Ø41	68	73	133	53	80
0226.020	3/4"	Ø72	Ø44	77	73	156	66	90
0226.025	1"	Ø88	Ø52	90	87	190	70	120
0226.033	1"1/4	Ø100	Ø65	106	99	204	77	127
0226.042	1"1/2	Ø123	Ø72	137	104	240	81	159
0226.050	2"	Ø153	Ø80	170	117	266	87	179

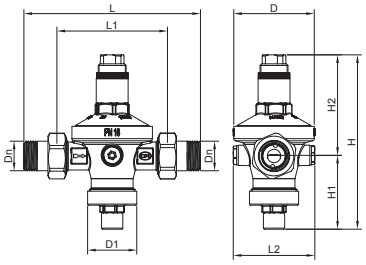
0227



Cod.	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2
0227.015	1/2"	Ø73	Ø44	147	92	67	153	65	88
0227.020	3/4"	Ø89	Ø52	170	109	85	193	71	122
0227.025	1"	Ø100	Ø65	196	126	95	199	79	120
0227.033	1"1/4	Ø123	Ø72	239	159	92	241	83	158
0227.042	1"1/2	Ø153	Ø80	279	198	109	266	93	173
0227.050	2"	Ø168	Ø90	317	216	119	285	92	193

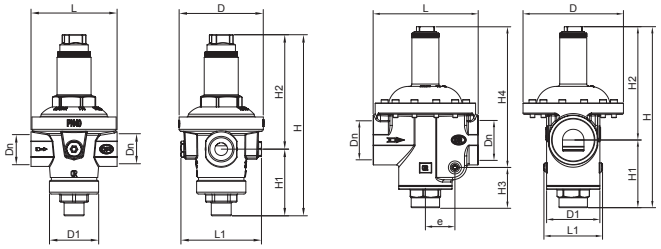
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0228



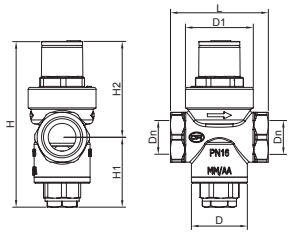
Cod.	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2
0228.015	1/2"	Ø59	Ø41	134	79	73	133	53	80
0228.020	3/4"	Ø72	Ø44	158	97	73	156	66	90
0228.025	1"	Ø88	Ø52	182	112	87	190	70	120

0229



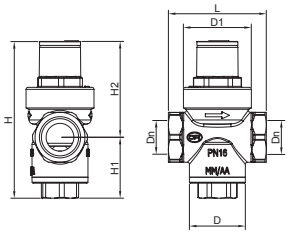
Cod.	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2	H3	H4	e
0229.015	1/2"	Ø73	Ø44	76	67	153	65	88	\	\	\
0229.020	3/4"	Ø89	Ø52	91	85	193	71	122	\	\	\
0229.025	1"	Ø100	Ø65	104	95	199	79	120	\	\	\
0229.033	1"1/4	Ø123	Ø72	137	92	240	82	158	66	174	\
0229.042	1"1/2	Ø153	Ø80	170	109	266	93	173	59	207	\
0229.050	2"	Ø168	Ø90	184	119	285	92	193	54	231	\
0229.066	2"1/2	Ø179	Ø93	206	104	338	122	216	77	261	43
0229.080	3"	Ø191	Ø103	203	130	383	141	242	91	292	30
0229.100	4"	Ø262	Ø139	274	153	480	174	306	103	377	77

0232.0



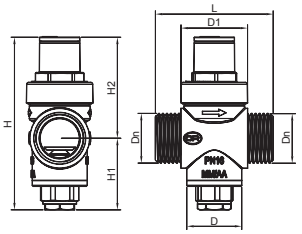
Cod.	Dn	D	D1	L	H	H1	H2
0232.012	3/8"	Ø28	Ø34	49	84	35	49
0232.015	1/2"	Ø28	Ø34	49	84	35	49
0232.020	3/4"	Ø28	Ø34	50	89	36	53

0232.1



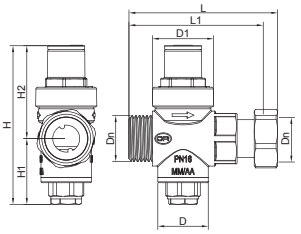
Cod.	Dn	D	D1	L	H	H1	H2
0232.112	3/8"	Ø28	Ø34	49	77	28	49
0232.115	1/2"	Ø28	Ø34	49	77	28	49
0232.120	3/4"	Ø28	Ø34	50	82	29	53

0232.3



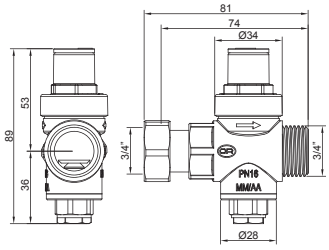
Cod.	Dn	D	D1	L	H	H1	H2
0232.315	1/2"	Ø28	Ø34	65	84	35	49
0232.320	3/4"	Ø28	Ø34	60	89	36	53

0232.5

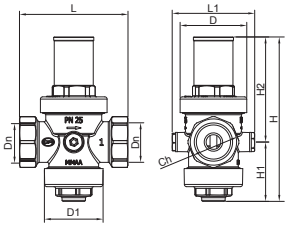


Cod.	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2
0232.515	1/2"	Ø28	Ø34	78	71	84	35	49
0232.520	3/4"	Ø28	Ø34	78	71	89	36	53

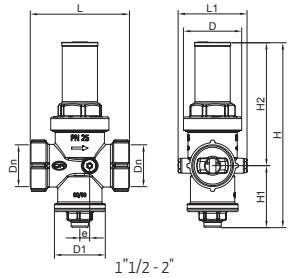
0232.620



0233



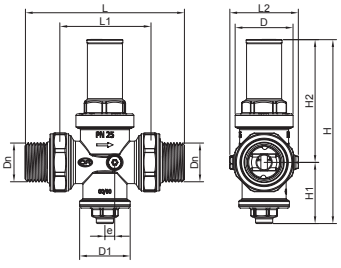
1/2"÷1"1/4; 2"1/2÷4"



1"1/2 - 2"

Cod.	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2	Ch	e
0233.115	1/2"	Ø48	Ø44	69	63	114	42	72	es. 26	\
0233.120	3/4"	Ø48	Ø44	82	63	114	42	72	es. 31	\
0233.125	1"	Ø59	Ø52	96	73	146	53	93	ot. 43	\
0233.133	1"1/4	Ø59	Ø52	100	73	152	57	95	ot. 53	\
0233.140	1"1/2	Ø59	Ø48	91	77	148	48	100	ot. 56	8
0233.142	1"1/2	Ø71	Ø62	121	84	218	68	150	ot. 59	12
0233.148	2"	Ø59	Ø48	97	81	150	48	102	ot. 68	8
0233.150	2"	Ø71	Ø62	121	84	218	68	150	ot. 70	12
0233.166	2"1/2	Ø71	Ø62	131	94	230	76	154	\	\
0233.178	3"	Ø71	Ø62	133	84	224	71	153	\	\
0233.179	3"	Ø110	Ø85	197	127	312	91	221	\	\
0233.180	3"	Ø110	Ø85	197	127	312	91	221	\	\
0233.199	4"	Ø 110	Ø85	197	127	312	91	221	\	\
0233.200	4"	Ø 110	Ø85	197	127	312	91	221	\	\

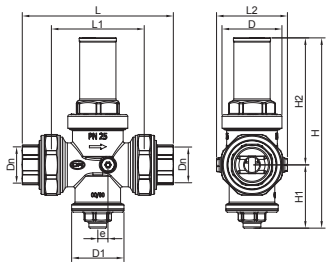
0234



Cod.	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2	e
0234.015 - 0234.115	1/2"	Ø48	Ø44	124	69	63	114	42	72	\
0234.020 - 0234.120	3/4"	Ø48	Ø44	139	78	63	114	42	72	\
0234.025 - 0234.125	1"	Ø59	Ø52	160	90	73	146	53	93	\
0234.033 - 0234.133	1"1/4	Ø59	Ø52	172	92	73	152	57	95	\
0234.042 - 0234.142	1"1/2	Ø71	Ø62	195	115	84	218	68	150	12
0234.050 - 0234.150	2"	Ø71	Ø62	231	131	84	218	68	150	12

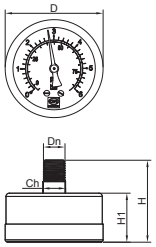
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0236



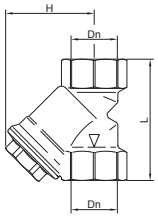
Cod.	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2	e
0236.015 - 0236.115	1/2"	Ø48	Ø44	118	78	64	114	42	72	\
0236.020 - 0236.120	3/4"	Ø59	Ø52	134	90	73	146	53	93	\
0236.025 - 0236.125	1"	Ø59	Ø52	140	92	73	152	57	95	\
0236.033 - 0236.133	1"1/4	Ø71	Ø62	179	115	84	218	68	150	\
0236.042 - 0236.142	1"1/2	Ø71	Ø62	189	115	84	218	68	150	12
0236.050 - 0236.150	2"	Ø71	Ø62	219	131	84	218	68	150	12

0240



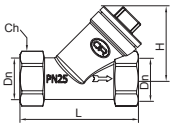
Cod.	Scala	Dn	D	H	H1	Ch
0240.000	0 ÷ 6 bar	R 1/4"	Ø42	41	25	14
0240.001	0 ÷ 4 bar	R 1/4"	Ø42	41	25	14
0240.004	0 ÷ 4 bar	R 1/4"	Ø63	50	30	14
0240.006	0 ÷ 6 bar	R 1/4"	Ø63	50	30	14
0240.010	0 ÷ 10 bar	R 1/4"	Ø63	50	30	14
0240.016	0 ÷ 16 bar	R 1/4"	Ø63	50	30	14
0240.025	0 ÷ 25 bar	R 1/4"	Ø63	50	30	14

0246



Cod.	Dn	L	H
0246.008	1/4"	55	40
0246.012	3/8"	55	40
0246.015	1/2"	58	40
0246.020	3/4"	70	50
0246.025	1"	78	52
0246.033	1"1/4	96	68
0246.042	1"1/2	106	75
0246.050	2"	126	90
0246.066	2"1/2	145	100
0246.080	3"	165	118

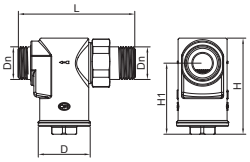
0249



Cod.	Dn	L	H	Ch
0249.008 - 0249.308	1/4"	63	39	26
0249.012 - 0249.312	3/8"	63	39	26
0249.015 - 0249.315	1/2"	63	39	26
0249.020 - 0249.320	3/4"	69	45	32
0249.025 - 0249.325	1"	87	58	39
0249.033 - 0249.333	1"1/4	105	67	47
0249.042 - 0249.342	1"1/2	117	76	54
0249.050 -0249.350	2"	147	94	68

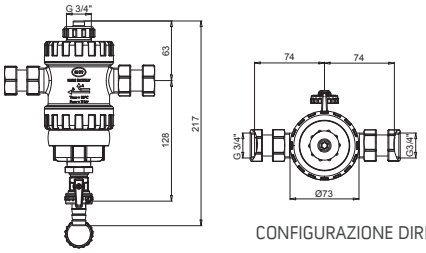
Cod.	Dn	L	H	Ch
0249.066	2"1/2	149	115	82
0249.080	3"	172	127	96
0249.100	4"	219	169	124

0250

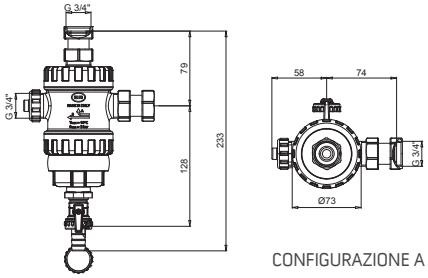


Cod.	Dn	D	L	H	H1
0250.015	1/2"	Ø35	88	71	54
0250.020	3/4"	Ø42	100	81	62
0250.025	1"	Ø54	120	99	74
0250.033	1"1/4	Ø60	140	115	86
0250.042	1"1/2	Ø74	160	139	105
0250.050	2"	Ø74	173	144	105

0285

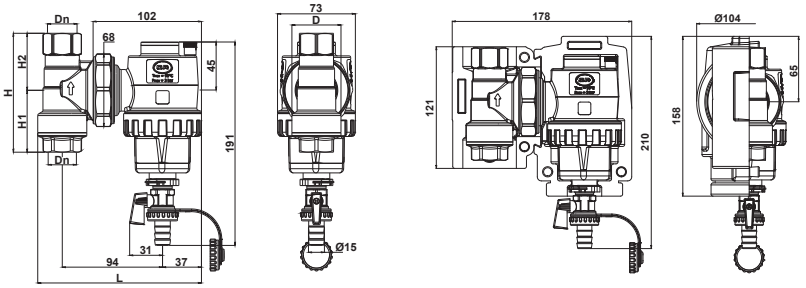


CONFIGURAZIONE DIRITTA



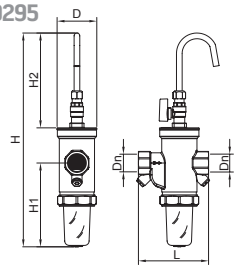
CONFIGURAZIONE A SQUADRA

0286



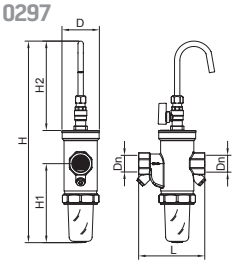
Cod.	Dn	D	L	H	H1	H2
0286.020	3/4"	46	154	112	58	54
0286.025	1"	46	154	116	62	54
0286.033	1"1/4	52	157	119	65	54
0286.042	1"1/2	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
0286.050	2"	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
0286.120	3/4"	46	154	112	58	54
0286.125	1"	46	154	116	62	54
0286.133	1"1/4	52	157	119	65	54
0286.142	1"1/2	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
0286.150	2"	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD

0295



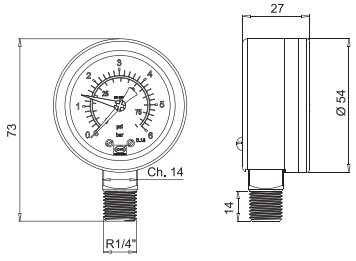
Cod.	Dn	D	L	H	H1	H2
0295.015 - 0295.915	1/2"	Ø70	96	346	145	167
0295.020 - 0295.920	3/4"	Ø70	96	346	145	167
0295.025 - 0295.925	1"	Ø70	124	375	147	167
0295.033 - 0295.933	1"1/4	Ø70	122	376	148	167
0295.042 - 0295.942	1"1/2	Ø77	146	433	187	167
0295.050 - 0295.950	2"	Ø77	146	433	187	167

0297

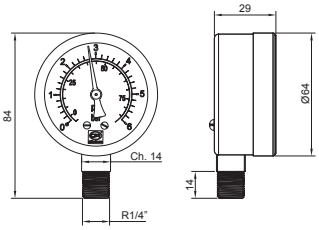


Cod.	Dn	D	L	H	H1	H2
0297.015 - 0297.915	1/2"	Ø70	96	344	143	167
0297.020 - 0297.920	3/4"	Ø70	96	344	143	167
0297.025 - 0297.925	1"	Ø70	124	373	145	167
0297.033 - 0297.933	1"1/4	Ø70	122	373	145	167
0297.042	1"1/2	Ø77	146	431	185	167
0297.050	2"	Ø77	146	431	185	167

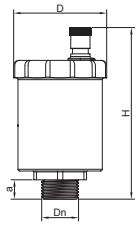
0300



0301



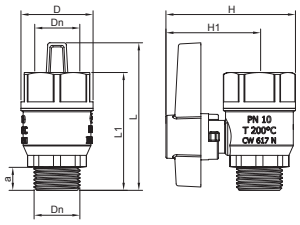
0402



Cod.	Dn	D	H	a
0402.012	3/8"	Ø55	97	10
0402.015	1/2"	Ø55	97	10

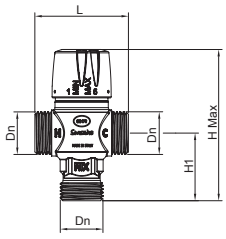
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0439



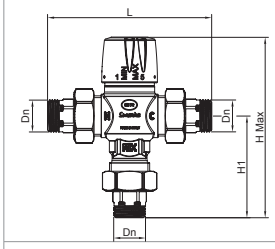
Cod.	Dn	D	L	L1	H	H1	a
0439.012	3/8"	Ø33	68	55	60	44	11
0439.015	1/2"	Ø33	68	55	60	44	11

0440.0



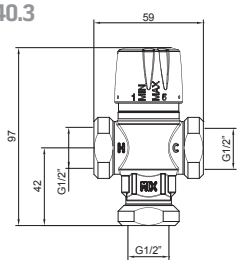
Cod.	Kv (m³/h)	Dn	L	H Max	H1
0440.020	1,3	3/4"	58	97	42
0440.025	1,4	1"	59	97	42

0440.1 - 0440.2

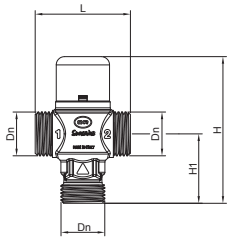


Cod.	Kv (m³/h)	Dn	L	H Max	H1
0440.115 - 0440.215	1,3	1/2"	108	122	67
0440.120 - 0440.220	1,4	3/4"	118	127	72

0440.3

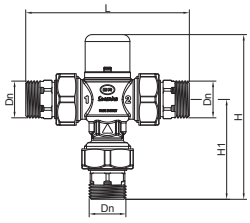


0441.0



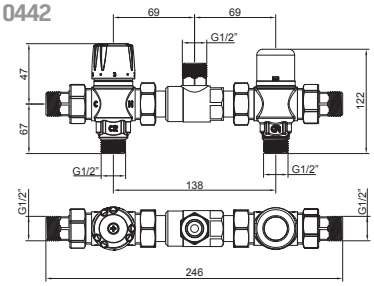
Cod.	Dn	L	H	H1
0441.020	3/4"	58	89	42
0441.025	1"	59	89	42

0441.1

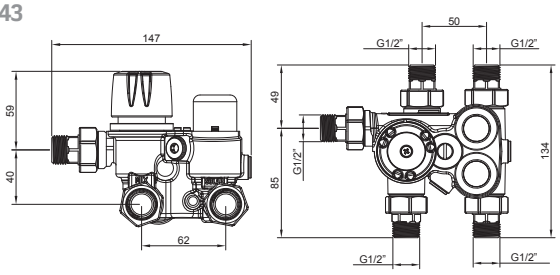


Cod.	Dn	L	H	H1
0441.115	1/2"	108	114	67
0441.120	3/4"	118	119	72

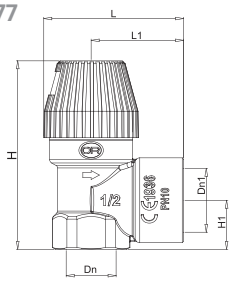
0442



0443

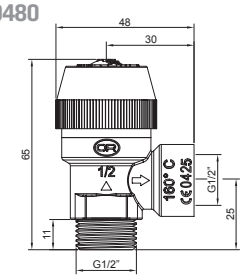


0477

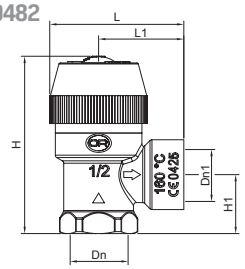


Cod.	Dn	Dn1	L	L1	H	H1
0477.127 - 0477.132 - 0477.142 - 0477.152 - 0477.162 - 0477.172 - 0477.182 - 0477.192 - 0477.199	1/2"	3/4"	52	35	76	24
0477.227 - 0477.232 - 0477.242 - 0477.252 - 0477.262 - 0477.272 - 0477.282 - 0477.292 - 0477.299	3/4"	1"	56	38	85	34
0477.327 - 0477.332 -0 477.342 - 0477.352 - 0477.362 - 0477.372 - 0477.382 - 0477.392 - 0477.399	1"	1"1/4	85	55	116	41
0477.427 - 0477.432 - 0477.442 - 0477.452 - 0477.462 - 0477.472 - 0477.482 - 0477.492 - 0477.499	1"1/4	1"1/2	85	55	117	42

0480

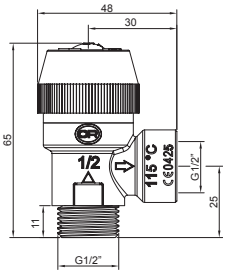


0482

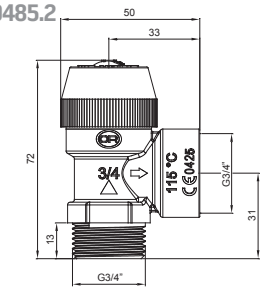


Cod.	Dn	Dn1	L	L1	H	H1
0482.1	1/2"	1/2"	48	30	61	21
0482.1	1/2"	3/4"	50	33	65	24
0482.2	3/4"	3/4"	50	33	72	31
0482.2	3/4"	1"	56	39	72	31

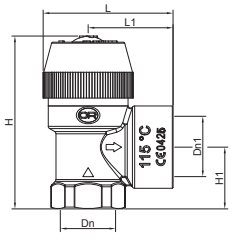
0485.1



0485.2

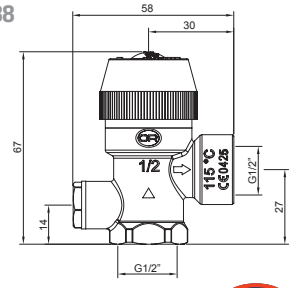


0487



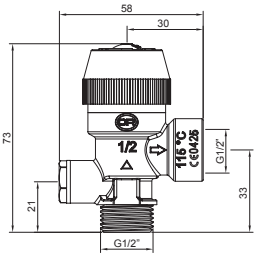
Cod.	Dn	Dn1	L	L1	H	H1
0487.1	1/2"	1/2"	48	30	61	21
0487.1	1/2"	3/4"	50	33	65	24
0487.2	3/4"	3/4"	50	33	72	31

0488

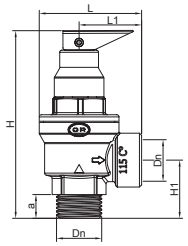


* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0489

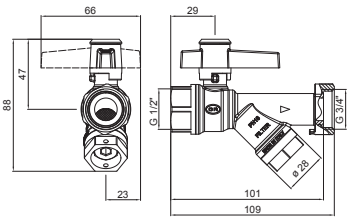


0490

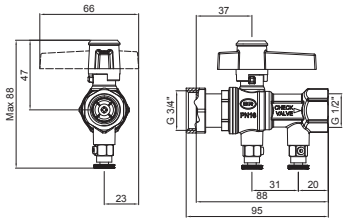


Cod.	Dn	L	L1	H	H1	a
0490.1	1/2"	48	29	87	27	11
0490.2	3/4"	57	34	97	28	12
0490.3	1"	74	44	139	39	13

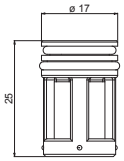
0497.6



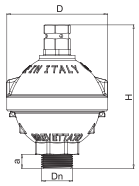
0497.7



0497.9

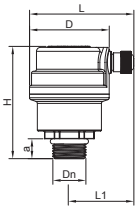


0498



Cod.	Dn	D	H	a
0498.120	3/4"	Ø86	123	12
0498.125	1"	Ø86	123	14

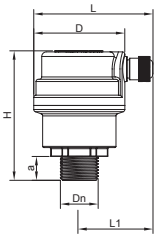
0499



Cod.	Dn	D	L	L1	H	a
0499.012	3/8"	Ø40	52	32	56	10
0499.015	1/2"	Ø40	52	32	56	10
0499.712	3/8"	Ø40	52	32	57	10
0499.715	1/2"	Ø40	52	32	57	10

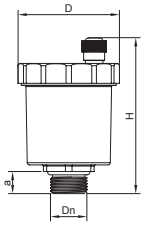
Per Cod. 0499.200 vedere 0499.012 e 0539.512
per Cod. 0499.201 vedere 0499.015 e 0539.515

0500



Cod.	Dn	D	L	L1	H	a
0500.012	3/8"	Ø40	52	32	56	10
0500.015	1/2"	Ø40	52	32	56	10

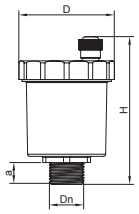
0501



Cod.	Dn	D	H	a
0501.012 - 0501.112	3/8"	Ø46	68	10
0501.015 - 0501.115	1/2"	Ø46	68	10

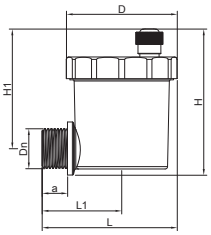
Per Cod. 0501.200 vedere 0501.012 e 0539.512
per Cod. 0501.201 vedere 0501.015 e 0539.515

0502



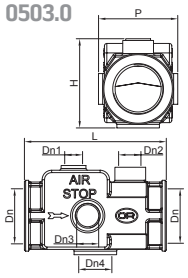
Cod.	Dn	D	H	a
0502.012 - 0502.013	3/8"	Ø46	70	10
0502.015 - 0502.016	1/2"	Ø46	70	10
0502.020	3/4"	Ø46	70	10
0502.024	1"	Ø46	73	13
0502.025	1"	Ø55	102	13

0502.4



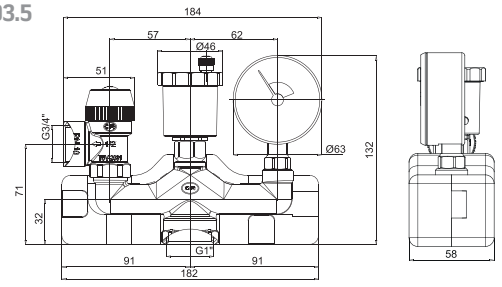
Cod.	Dn	D	L	L1	H	H1	a
0502.412	3/8"	Ø46	56	33	60	49	10
0502.415	1/2"	Ø46	56	33	60	47	10

0503.0

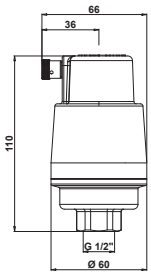


Cod.	Dn	Dn1	Dn2	Dn3	Dn4	L	H	P
0503.025	1"	3/8"	1/2"	1/2"	3/4"	113	73	59
0503.033	1"1/4	3/8"	1/2"	1/2"	3/4"	120	76	66
0503.042	1"1/2	3/8"	1/2"	1/2"	3/4"	124	86	70
0503.050	2"	3/8"	3/4"	1/2"	3/4"	130	99	79
0503.066	2"1/2	3/8"	1"	1/2"	1"	181	137	115

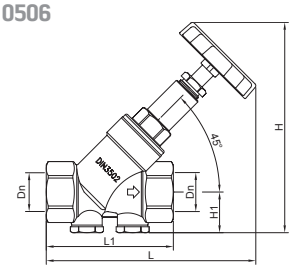
0503.5



0504

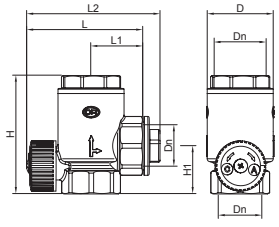


0506



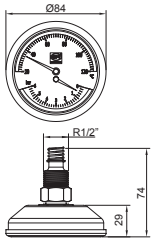
Cod.	Dn	L	L1	H	H1
0506.015	1/2"	122	65	120	22
0506.020	3/4"	141	75	135	23
0506.025	1"	162	90	156	26
0506.033	1"1/4	192	110	185	30
0506.042	1"1/2	226	120	219	34
0506.050	2"	271	150	266	41

0507

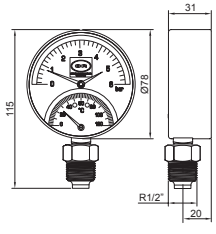


Cod.	Dn	D	L	L1	L2	H	H1
0507.025	1"	Ø46	81	36	92	83	34
0507.033	1"1/4	Ø57	94	40	105	92	43

0508.0

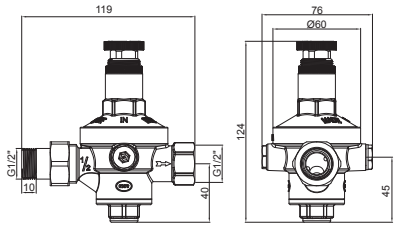


0508.1

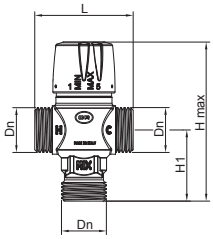


* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0514

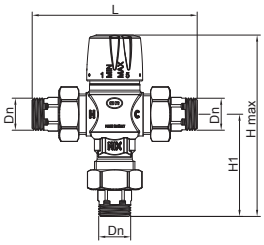


0518.0



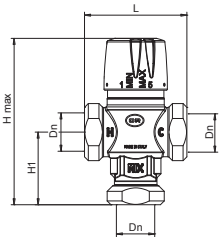
Cod.	Dn	L	H Max	H1	Kv (m³/h)	Qmin[L/m]
0518.020	3/4"	58	97	42	1,3	9
0518.025	1"	59	97	42	1,4	9
0518.033	1"1/4	89	136	58	5	15
0518.042	1"1/2	90	136	58	5.8	15
0518.050	2"	123	180	80	11	40
0518.066	2"1/2	123	181	81	12	40

0518.1 - 0518.2



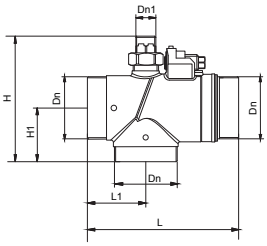
Cod.	Dn	L	H Max	H1	Kv (m³/h)	Qmin[L/m]
0518.115 - 0518.215	1/2"	108	122	67	1,3	9
0518.120 - 0518.220	3/4"	118	127	72	1,4	9
0518.125 - 0518.225	1"	165	174	96	5	15
0518.133 - 0518.233	1"1/4	183	183	105	5,8	15
0518.142 - 0518.242	1"1/2	217	227	125	11	40
0518.150 - 0518.250	2"	238	238	138	12	40

0518.3



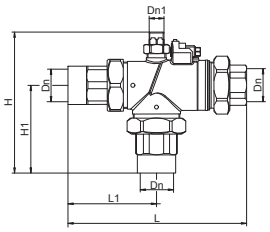
Cod.	Dn	L	H Max	H1	Kv (m³/h)	Qmin[L/m]
0518.315	1/2"	59	97	42	1,3	9
0518.320	3/4"	64	102	47	1,8	9
0518.325	1"	79	114	55	2,7	15

0519.0



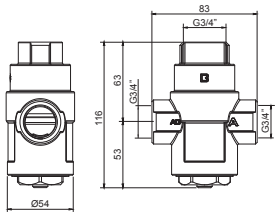
Cod.	Dn	Dn1	L	L1	H	H1
0519.015	1"1/8	-	90	35	-	35
0519.020	1"1/4	3/8"	100	40	72	40
0519.025	1"1/2	1/2"	110	43	104	43
0519.033	2"	1/2"	130	52	118	52
0519.042	2"1/4	1/2"	150	58	133	58
0519.050	2"3/4	1/2"	180	70	155	70

0519.2



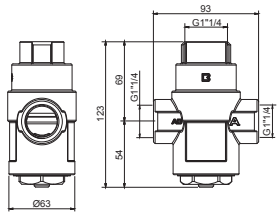
Cod.	Dn	Dn1	L	L1	H	H1
0519.215	1/2"	-	144	62	-	62
0519.220	3/4"	3/8"	162	71	132	71
0519.225	1"	1/2"	178	77	138	77
0519.233	1" 1/4	1/2"	216	95	161	95
0519.242	1" 1/2	1/2"	252	104	179	104
0519.250	2"	1/2"	284	122	207	122

0520.2



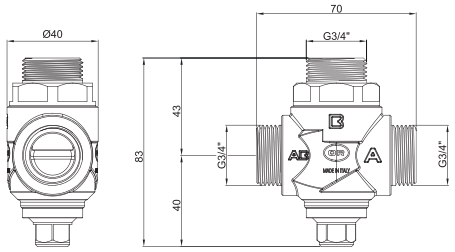
Cod.	Kv (m³/h)	Apertura (°C)	Miscelazione (°C)
0520.207	7	50	53 ± 5
0520.216	7	55	58 ± 5
0520.226	7	60	63 ± 5
0520.228	7	65	68 ± 5
0520.236	7	70	73 ± 5
0520.238	7	75	78 ± 5

0520.4



Cod.	Kv (m³/h)	Apertura (°C)	Miscelazione (°C)
0520.407	9	50	53 ± 5
0520.416	9	55	58 ± 5
0520.426	9	60	63 ± 5
0520.428	9	65	68 ± 5
0520.436	9	70	73 ± 5
0520.438	9	75	78 ± 5

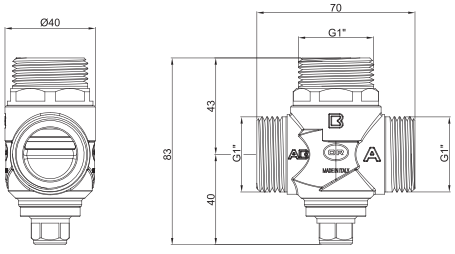
0521.2



CONFIGURAZIONE IN DEVIAZIONE

Cod.	Kv (m³/h)	Apertura (°C)	Miscelazione (°C)	Temp, X [°C] Inizio Commutazione	Temp, Y [°C] Fine Commutazione
0521.205	2,8	45	47 ± 2	44	53
0521.215	2,8	55	57 ± 2	54	63
0521.225	2,8	60	62 ± 2	59	68
0521.235	2,8	70	72 ± 2	69	78
0521.245	2,8	80	82 ± 2	79	88

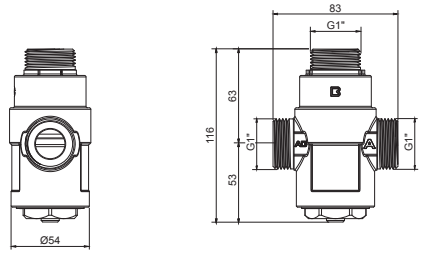
0521.3



CONFIGURAZIONE IN DEVIAZIONE

Cod.	Kv (m³/h)	Apertura (°C)	Miscelazione (°C)	Temp, X [°C] Inizio Commutazione	Temp, Y [°C] Fine Commutazione
0521.305	3,2	45	47 ± 2	44	53
0521.315	3,2	55	57 ± 2	54	63
0521.325	3,2	60	62 ± 2	59	68
0521.335	3,2	70	72 ± 2	69	78
0521.345	3,2	80	82 ± 2	79	88

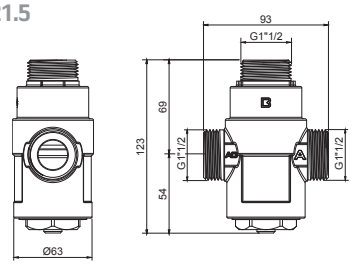
0521.3



Cod.	Kv (m³/h)	Apertura (°C)	Miscelazione (°C)
0521.307	7	50	53 ± 5
0521.316	7	55	58 ± 5
0521.326	7	60	63 ± 5
0521.328	7	65	68 ± 5
0521.336	7	70	73 ± 5
0521.338	7	75	78 ± 5

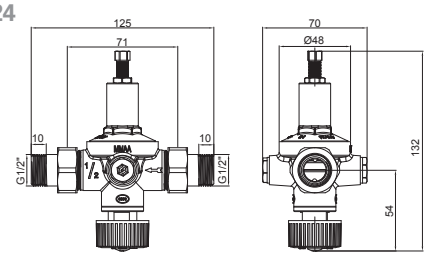
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0521.5

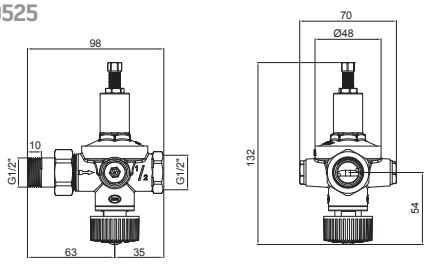


Cod.	Kv (m³/h)	Apertura (°C)	Miscelazione (°C)
0521.507	9	50	53 ± 5
0521.516	9	55	58 ± 5
0521.526	9	60	63 ± 5
0521.528	9	65	68 ± 5
0521.536	9	70	73 ± 5
0521.538	9	75	78 ± 5

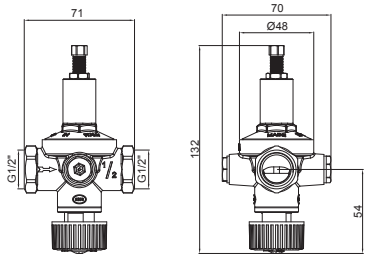
0524



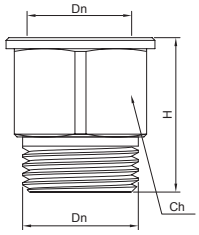
0525



0526

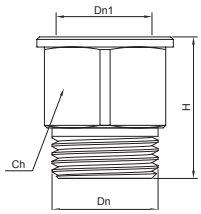


0535



Cod.	Dn	H	Ch
0535.001	1/4"	18	-
0535.005	3/8"	18	19
0535.010	1/2"	24	23
0535.015	3/4"	26	29
0535.021	1"	29	36
0535.025	1"1/4	34	46
0535.028	1"1/2	39	52
0535.030	2"	42	65

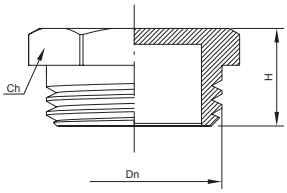
0535



Cod.	Dn	Dn1	H	Ch
0535.002	1/8"	1/4"	18	15
0535.007	1/4"	3/8"	21	19
0535.014	3/8"	1/2"	20	23
0535.009	1/2"	3/8"	22	21
0535.011	1/2"	3/4"	24	29
0535.012	1/2"	1"	26	36

Cod.	Dn	Dn1	H	Ch
0535.013	3/4"	1/2"	25	27
0535.016	3/4"	1"	30	36
0535.022	1"	1"1/4	31	46
0535.023	1"	1"1/2	33	52
0535.026	1"1/4	1"1/2	36	52
0535.029	1"1/2	2"	42	65

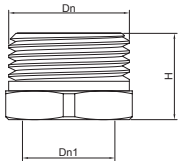
0537



Cod.	Dn	H	Ch
0537.008	1/4"	14	15
0537.012	3/8"	15	18
0537.015	1/2"	15	22
0537.020	3/4"	18	28
0537.025	1"	19	35
0537.033	1"1/4	25	39
0537.042	1"1/2	27	45

Cod.	Dn	H	Ch
0537.050	2"	31	23
0537.108	1/4"	14	15
0537.112	3/8"	15	18
0537.115	1/2"	15	22
0537.120	3/4"	18	28
0537.125	1"	19	35

0538



Cod.	Dn	Dn1	H
0538.001	1/4"	1/8"	14
0538.021	3/8"	1/8"	15
0538.002	3/8"	1/4"	15
0538.022	1/2"	1/8"	16
0538.099	1/2"	1/4"	16
0538.003	1/2"	3/8"	16
0538.023	3/4"	1/4"	18
0538.010	3/4"	3/8"	18
0538.004	3/4"	1/2"	19
0538.024	1"	3/8"	22
0538.011	1"	1/2"	22

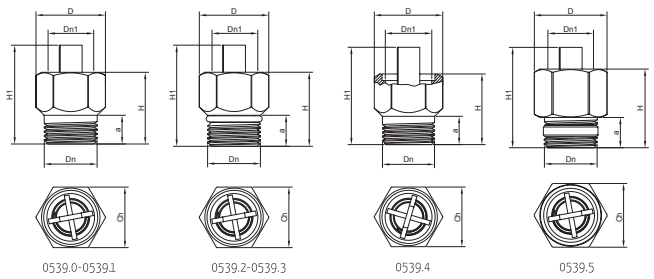
Cod.	Dn	Dn1	H
0538.005	1"	3/4"	22
0538.014	1"1/4	1/2"	24
0538.013	1"1/4	3/4"	25
0538.006	1"1/4	1"	25
0538.019	1"1/2	1/2"	35
0538.018	1"1/2	3/4"	35
0538.012	1"1/2	1"	35
0538.007	1"1/2	1"1/4	35
0538.016	2"	1"	23
0538.015	2"	1"1/4	25
0538.008	2"	1"1/2	25

Cod.	Dn	Dn1	H
0538.009	2"1/2	2"	28
0538.101	1/4"	1/8"	14
0538.121	3/8"	1/8"	15
0538.102	3/8"	1/4"	15
0538.122	1/2"	1/8"	16
0538.199	1/2"	1/4"	16
0538.103	1/2"	3/8"	16
0538.123	3/4"	1/4"	18
0538.110	3/4"	3/8"	18
0538.104	3/4"	1/2"	19
0538.124	1"	3/8"	22

Cod.	Dn	Dn1	H
0538.111	1"	1/2"	22
0538.105	1"	3/4"	22
0538.129	1"1/4	1/2"	24
0538.113	1"1/4	3/4"	25
0538.106	1"1/4	1"	25
0538.119	1"1/2	1/2"	35
0538.114	1"1/2	3/4"	35
0538.112	1"1/2	1"	35
0538.107	1"1/2	1"1/4	35

* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

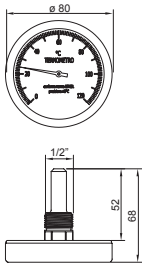
0539



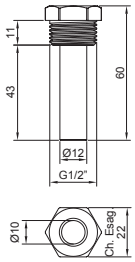
0539.0-0539.1 | 0539.2-0539.3 | 0539.4 | 0539.5

Cod.	Dn	Dn1	D	H	H1	Ch	a
0539.012 - 0539.112	3/8"	3/8"	Ø22	23	31	19	9
0539.015 - 0539.115	1/2"	1/2"	Ø26	25	35	23	9
0539.215 - 0539.315	1/2"	3/8"	Ø25	23	31	22	9
0539.412	3/8"	3/8"	Ø23	23	31	20	9
0539.415	1/2"	1/2"	Ø28	27	35	24	9
0539.512	3/8"	3/8"	Ø23	25	32	20	9
0539.515	1/2"	1/2"	Ø 28	30	39	24	12

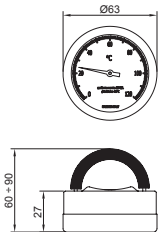
0550



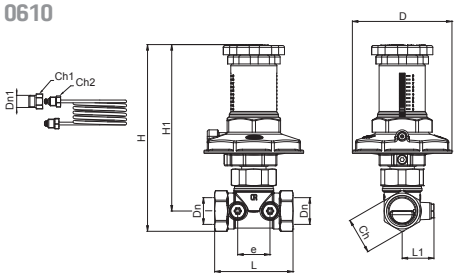
0551



0558



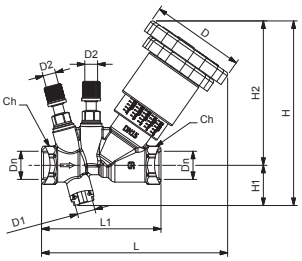
0610



Cod.	Dn	D	L	L1	H	H1	Ch	e	Dn1	Ch1	Ch2
0610.015	1/2"	Ø108	65	30	184	170	26	26	1/4"	14	11
0610.020	3/4"	Ø108	75	30	188	170	32	26	1/4"	14	11
0610.025	1"	Ø108	85	35	202	180	39	35	1/4"	14	11
0610.033	1"1/4	Ø108	95	38	207	180	48	35	1/4"	14	11
0610.042	1"1/2	Ø108	100	42	220	191	54	42	1/4"	14	11
0610.050	2"	Ø108	130	48	227	191	67	46	1/4"	14	11

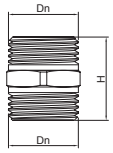
*Lunghezza tubo rame circa 1 m.

0621



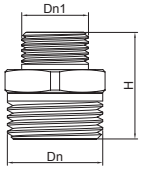
Cod.	Dn	D	D1	D2	L	L1	H	H1	H2	Ch
0621.015	1/2"	Ø70	1/4"	3/8" - 24 UNF	138	89	137	30	107	26
0621.020	3/4"	Ø70	1/4"	3/8" - 24 UNF	144	96	142	33	109	33
0621.025	1"	Ø70	1/4"	3/8" - 24 UNF	158	111	156	35	121	40
0621.033	1"1/4	Ø70	1/4"	3/8" - 24 UNF	163	121	162	41	121	48
0621.042	1"1/2	Ø70	1/4"	3/8" - 24 UNF	186	148	183	44	139	56
0621.050	2"	Ø70	1/4"	3/8" - 24 UNF	190	160	190	51	139	66

0738



Cod.	Dn	H
0738.005	1/8"	18
0738.008	1/4"	24
0738.012	3/8"	26
0738.015	1/2"	29
0738.020	3/4"	30
0738.025	1"	36

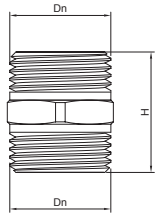
0739



Cod.	Dn	Dn1	H
0739.001	1/4"	1/8"	15
0739.012	3/8"	1/8"	20
0739.002	3/8"	1/4"	25
0739.013	1/2"	1/4"	24
0739.003	1/2"	3/8"	29
0739.004	3/4"	1/2"	30

Cod.	Dn	Dn1	H
0739.010	1"	1/2"	32
0739.005	1"	3/4"	37
0739.015	1"1/4	3/4"	36
0739.006	1"1/4	1"	44

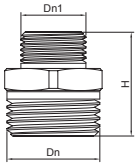
0740



Cod.	Dn	H
0740.005	1/8"	18
0740.008	1/4"	24
0740.012	3/8"	26
0740.015	1/2"	29
0740.020	3/4"	30
0740.025	1"	36

Cod.	Dn	H
0740.033	1"1/4	45
0740.042	1"1/2	58
0740.050	2"	61
0740.066	2"1/2	46
0740.080	3"	56
0740.100	4"	70

0741



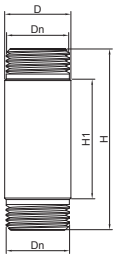
Cod.	Dn	Dn1	H
0741.001	1/4"	1/8"	15
0741.012	3/8"	1/8"	20
0741.002	3/8"	1/4"	25
0741.013	1/2"	1/4"	24
0741.003	1/2"	3/8"	29
0741.004	3/4"	1/2"	30

Cod.	Dn	Dn1	H
0741.010	1"	1/2"	32
0741.005	1"	3/4"	37
0741.015	1"1/4	3/4"	36
0741.006	1"1/4	1"	44
0741.018	1"1/2	1"	40
0741.007	1"1/2	1"1/4	51

Cod.	Dn	Dn1	H
0741.022	2"	1"1/4	47
0741.008	2"	1"1/2	48
0741.011	2"1/2	2"	45

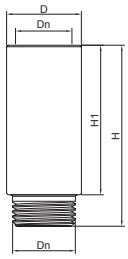
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0744



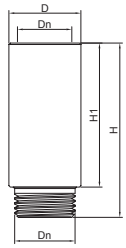
Cod.	Dn	D	H	H1
0744.006	1/2"	Ø21	60	34
0744.008	1/2"	Ø21	80	52
0744.010	1/2"	Ø21	100	72
0744.012	1/2"	Ø21	120	92
0744.015	1/2"	Ø21	150	122
0744.106	3/4"	Ø26	60	34
0744.108	3/4"	Ø26	80	52
0744.110	3/4"	Ø26	100	72
0744.112	3/4"	Ø26	120	92
0744.150	3/4"	Ø26	150	122
0744.206	1"	Ø33	60	34
0744.208	1"	Ø33	80	52
0744.210	1"	Ø33	100	72
0744.220	1"	Ø33	120	92
0744.250	1"	Ø33	150	122

0745.1/2



Cod.	Dn	D	H	H1
0745.110	1/2"	Ø25	22	12
0745.115	1/2"	Ø25	25	15
0745.120	1/2"	Ø25	30	20
0745.125	1/2"	Ø25	35	25
0745.130	1/2"	Ø25	40	30
0745.140	1/2"	Ø25	50	40
0745.150	1/2"	Ø25	60	50
0745.160	1/2"	Ø25	70	60
0745.180	1/2"	Ø25	90	80
0745.200	1/2"	Ø25	110	100

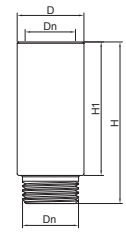
0745.4/5/6/7



Cod.	Dn	D	H	H1
0745.410	3/8"	Ø22	21	12
0745.415	3/8"	Ø22	24	15
0745.420	3/8"	Ø22	29	20
0745.430	3/8"	Ø22	39	30
0745.440	3/8"	Ø22	49	40
0745.450	3/8"	Ø22	59	50
0745.510	1/2"	Ø27	20	12
0745.515	1/2"	Ø27	25	15
0745.520	1/2"	Ø27	30	20
0745.525	1/2"	Ø27	36	25
0745.530	1/2"	Ø27	40	30
0745.540	1/2"	Ø27	50	40
0745.550	1/2"	Ø27	60	50

Cod.	Dn	D	H	H1
0745.560	1/2"	Ø27	71	60
0745.600	1/2"	Ø27	110	100
0745.610	1/2"	Ø33	23	12
0745.615	3/4"	Ø33	26	15
0745.620	3/4"	Ø33	31	20
0745.630	3/4"	Ø33	41	30
0745.640	3/4"	Ø33	51	40
0745.650	3/4"	Ø33	61	50
0745.715	1"	Ø40	29	15
0745.720	1"	Ø40	34	20
0745.730	1"	Ø40	44	30
0745.740	1"	Ø40	54	40
0745.750	1"	Ø40	64	50

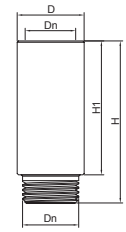
0746.1/2



Cod.	Dn	D	H	H1
0746.110	1/2"	Ø25	22	12
0746.115	1/2"	Ø25	25	15
0746.120	1/2"	Ø25	30	20
0746.125	1/2"	Ø25	35	25
0746.130	1/2"	Ø25	40	30
0746.140	1/2"	Ø25	50	40
0746.150	1/2"	Ø25	60	50
0746.160	1/2"	Ø25	70	60

Cod.	Dn	D	H	H1
0746.160	1/2"	Ø25	70	60
0746.180	1/2"	Ø25	90	80
0746.200	1/2"	Ø25	110	100

0746.4/5/6

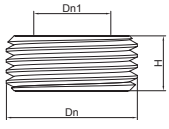


Cod.	Dn	D	H	H1
0746.410	3/8"	Ø22	21	12
0746.415	3/8"	Ø22	24	15
0746.420	3/8"	Ø22	29	20
0746.430	3/8"	Ø22	39	30
0746.440	3/8"	Ø22	49	40
0746.450	3/8"	Ø22	59	50
0746.510	1/2"	Ø27	20	12

Cod.	Dn	D	H	H1
0746.515	1/2"	Ø27	25	15
0746.520	1/2"	Ø27	30	20
0746.525	1/2"	Ø27	36	25
0746.530	1/2"	Ø27	40	30
0746.540	1/2"	Ø27	50	40
0746.550	1/2"	Ø27	60	50
0746.560	1/2"	Ø27	71	60

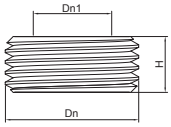
Cod.	Dn	D	H	H1
0746.600	1/2"	Ø27	110	100
0746.610	3/4"	Ø33	23	12
0746.615	3/4"	Ø33	26	15
0746.620	3/4"	Ø33	31	20
0746.630	3/4"	Ø33	41	30
0746.640	3/4"	Ø33	51	40
0746.650	3/4"	Ø33	61	50

0750



Cod.	Dn	Dn1	H
0750.015	1/2"	3/8"	10
0750.020	3/4"	1/2"	10
0750.025	1"	3/4"	12
0750.033	1"1/4	1"	14
0750.042	1"1/2	1"1/4	16

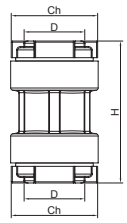
0751



Cod.	Dn	Dn1	H
0751.015	1/2"	3/8"	10
0751.020	3/4"	1/2"	10
0751.025	1"	3/4"	12
0751.033	1"1/4	1"	14
0751.042	1"1/2	1"1/4	16

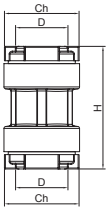
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0900.1



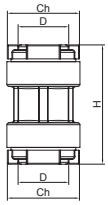
Cod.	D Tubo	H	Ch
0900.120	Ø21	57	33
0900.125	Ø27	64	39
0900.132	Ø34	73	46
0900.140	Ø42	91	58
0900.150	Ø49	102	70
0900.160	Ø60	111	82

0900.2



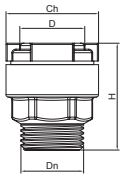
Cod.	D Tubo	H	Ch
0900.220	Ø17	63	33
0900.225	Ø25	63	39
0900.232	Ø31	73	46
0900.240	Ø38	94	58
0900.250	Ø45	101	70
0900.263	Ø60	111	82

0900.5



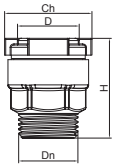
Cod.	D Tubo	H	Ch
0900.520	Ø20	56	33
0900.525	Ø25	63	39
0900.532	Ø32	72	46
0900.540	Ø40	93	58
0900.550	Ø50	101	70
0900.563	Ø63	105	82

0910.1



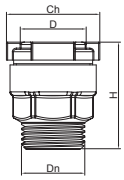
Cod.	Dn	D Tubo	H	Ch
0910.120	1/2"	Ø21	41	33
0910.125	3/4"	Ø27	46	39
0910.132	1"	Ø34	51	46
0910.140	1"1/4	Ø42	62	58
0910.150	1"1/2	Ø49	66	70
0910.160	2"	Ø60	75	82

0910.2



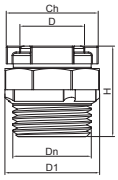
Cod.	Dn	D Tubo	H	Ch
0910.220	1/2"	Ø17	43	33
0910.225	3/4"	Ø25	45	39
0910.232	1"	Ø31	51	46
0910.240	1"1/4	Ø38	64	58
0910.250	1"1/2	Ø45	65	70
0910.263	2"	Ø60	75	82

0910.5



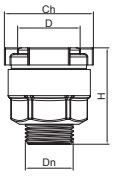
Cod.	Dn	D Tubo	H	Ch
0910.520	1/2"	Ø20	40	33
0910.525	3/4"	Ø25	45	39
0910.532	1"	Ø32	50	46
0910.540	1"1/4	Ø40	63	58
0910.550	1"1/2	Ø50	66	70
0910.563	2"	Ø63	72	82

0910.5



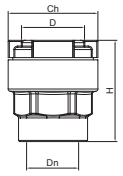
Cod.	Dn	D Tubo	D1	H	Ch
0910.521	3/4"	Ø20	Ø39	33	33
0910.526	1"	Ø25	Ø43	38	39
0910.533	1"1/4	Ø32	Ø52	42	46
0910.541	1"1/2	Ø40	Ø63	51	58
0910.551	2"	Ø50	Ø74	52	70

0910.5



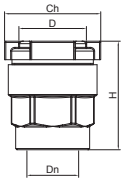
Cod.	Dn	D Tubo	H	Ch
0910.524	1/2"	Ø25	44	39
0910.530	3/4"	Ø32	50	46
0910.539	1"	Ø40	64	58
0910.549	1"1/4	Ø50	66	70

0916.1



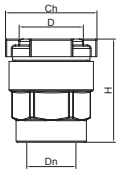
Cod.	Dn	D Tubo	H	Ch
0916.120	1/2"	Ø21	40	33
0916.125	3/4"	Ø27	45	39
0916.132	1"	Ø34	50	46
0916.140	1"1/4	Ø42	60	58
0916.150	1"1/2	Ø49	66	70
0916.160	2"	Ø60	73	82

0916.2



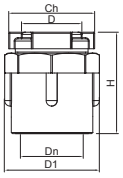
Cod.	Dn	D Tubo	H	Ch
0916.220	1/2"	Ø17	42	33
0916.225	3/4"	Ø25	44	39
0916.232	1"	Ø31	50	46
0916.240	1"1/4	Ø38	63	58
0916.250	1"1/2	Ø45	66	70
0916.263	2"	Ø60	73	82

0916.5



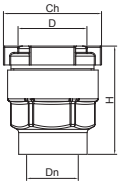
Cod.	Dn	D Tubo	H	Ch
0916.520	1/2"	Ø20	39	33
0916.525	3/4"	Ø25	44	39
0916.532	1"	Ø32	50	46
0916.540	1"1/4	Ø40	62	58
0916.550	1"1/2	Ø50	65	70
0916.563	2"	Ø63	70	82

0916.5



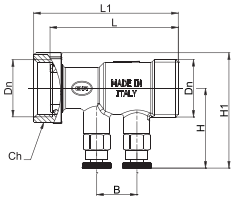
Cod.	Dn	D Tubo	D1	H	Ch
0916.521	3/4"	Ø20	Ø39	41	33
0916.526	1"	Ø25	Ø43	46	39
0916.533	1"1/4	Ø32	Ø52	51	46
0916.541	1"1/2	Ø40	Ø63	62	58
0916.551	2"	Ø50	Ø74	66	70

0916.5



Cod.	Dn	D Tubo	H	Ch
0916.524	1/2"	Ø25	43	39
0916.530	3/4"	Ø32	50	46
0916.539	1"	Ø40	63	58
0916.549	1"1/4	Ø50	64	70

0917

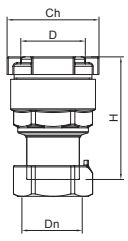


Cod.	Dn	B	L	L1	H	H1	Ch
0917.019	3/4"	18	58	68	39	57	31
0917.020	3/4"	22	78	87	39	57	31
0917.025	1"	27	81	91	42	63	38
0917.033	1"1/4	28	89	100	46	74	49
0917.042	1"1/2	34	99	111	50	81	55
0917.050	2"	38	105	120	55	92	65
0917.120	3/4"	22	78	87	27	44	31
0917.125	1"	27	81	91	29	51	38

Cod.	Dn	B	L	L1	H	H1	Ch
0917.133	1"1/4	28	89	100	33	61	49
0917.142	1"1/2	34	99	111	37	68	55
0917.150	2"	38	105	120	43	79	65
0917.219	3/4"	18	58	68	24	42	31
0917.220	3/4"	22	78	87	25	43	31
0917.225	1"	27	81	91	28	49	38
0917.233	1"1/4	28	89	100	32	59	49
0917.242	1"1/2	34	99	111	36	67	55

Cod.	Dn	B	L	L1	H	H1	Ch
0917.250	2"	38	105	120	41	78	65
0917.319	3/4"	18	58	68	29	46	31
0917.320	3/4"	22	78	87	30	48	31
0917.325	1"	27	81	91	32	54	38
0917.333	1"1/4	28	89	100	37	64	49
0917.342	1"1/2	34	99	111	40	72	55
0917.350	2"	38	105	120	46	83	65

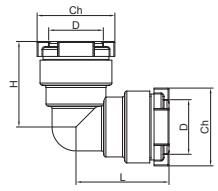
0918



Cod.	Dn	D Tubo	H	Ch
0918.521	3/4"	Ø20	54	33
0918.525	3/4"	Ø25	52	39
0918.526	1"	Ø25	52	39
0918.531	3/4"	Ø32	60	46
0918.532	1"	Ø32	59	46
0918.534	1"1/4	Ø32	70	46
0918.542	1"1/2	Ø40	86	58
0918.550	1"1/2	Ø50	89	70
0918.551	2"	Ø50	89	70

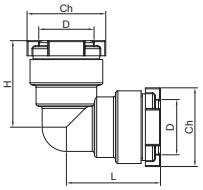
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0920.2



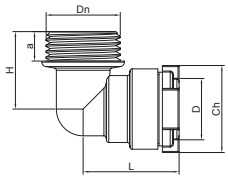
Cod.	D Tubo	L	H	Ch
0920.220	Ø17	43	40	33
0920.225	Ø25	47	43	39
0920.232	Ø31	54	50	46
0920.240	Ø38	70	65	58
0920.250	Ø45	76	71	70
0920.263	Ø60	90	82	82

0920.5



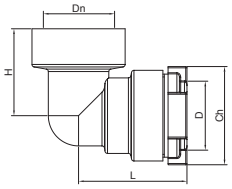
Cod.	D Tubo	L	H	Ch
0920.520	Ø20	40	37	33
0920.525	Ø25	43	47	39
0920.532	Ø32	54	50	46
0920.540	Ø40	64	69	58
0920.550	Ø50	76	71	70
0920.563	Ø63	79	87	82

0921



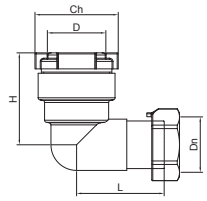
Cod.	Dn	D Tubo	L	H	Ch	a
0921.520	1/2"	Ø20	37	30	33	10
0921.525	3/4"	Ø25	43	35	39	11
0921.526	1"	Ø25	43	35	39	13
0921.532	1"	Ø32	50	40	46	13
0921.540	1"1/4	Ø40	64	45	58	14
0921.550	1"1/2	Ø50	71	54	70	14
0921.563	2"	Ø63	87	62	82	16

0922



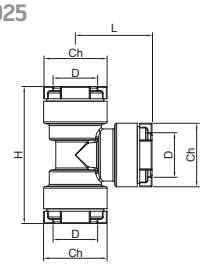
Cod.	Dn	D Tubo	L	H	Ch
0922.520	1/2"	Ø20	37	30	33
0922.524	1/2"	Ø25	46	26	39
0922.525	3/4"	Ø25	43	35	39
0922.526	1"	Ø25	43	35	39
0922.532	1"	Ø32	50	39	46
0922.540	1"1/4	Ø40	64	42	58
0922.550	1"1/2	Ø50	71	50	70
0922.563	2"	Ø63	87	62	82

0924



Cod.	Dn	D Tubo	L	H	Ch
0924.520	3/4"	Ø20	45	37	33
0924.525	3/4"	Ø25	41	43	39
0924.526	1"	Ø25	41	43	39
0924.531	3/4"	Ø32	63	50	46
0924.532	1"	Ø32	47	50	46
0924.534	1"1/4	Ø32	59	50	46
0924.542	1"1/2	Ø40	66	64	58
0924.550	1"1/2	Ø50	74	71	70
0924.551	2"	Ø50	74	71	70

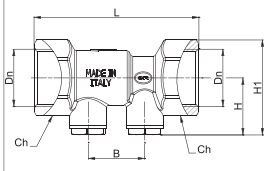
0925



Cod.	D Tubo	L	H	Ch
0925.120	Ø21	40	74	33
0925.125	Ø27	47	84	39
0925.132	Ø34	55	100	46
0925.225	Ø25	46	85	39
0925.232	Ø31	55	101	46

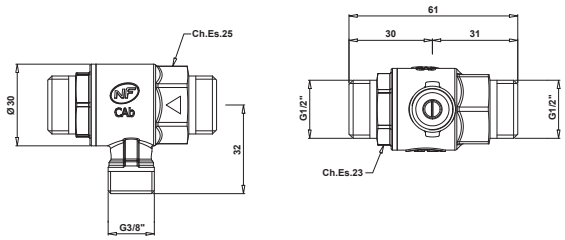
Cod.	D Tubo	L	H	Ch
0925.520	Ø20	40	74	33
0925.525	Ø25	46	85	39
0925.532	Ø32	55	100	46
0925.540	Ø40	69	129	58
0925.550	Ø50	76	143	70
0925.563	Ø63	87	157	82

0927

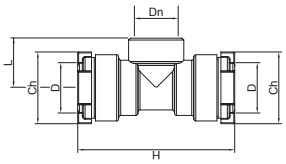


Cod.	Dn	B	L	H	H1	Ch
0927.115	1/2"	22	65	24	39	26
0927.120	3/4"	26	76	27	44	31
0927.125	1"	32	91	29	51	38
0927.133	1"1/4	37	110	34	61	49
0927.142	1"1/2	44	120	38	69	55
0927.150	2"	55	150	43	80	65

0929

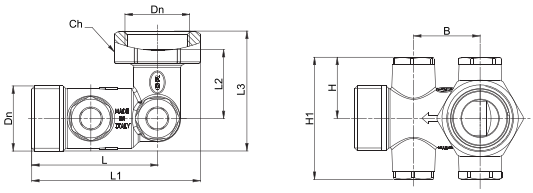


0931



Cod.	Dn	D Tubo	L	H	Ch
0931.520	1/2"	Ø20	23	74	33
0931.525	3/4"	Ø25	27	85	39
0931.532	1"	Ø32	34	100	46
0931.540	1"1/4	Ø40	38	129	58
0931.550	1"1/2	Ø50	42	143	70
0931.563	2"	Ø63	51	157	82

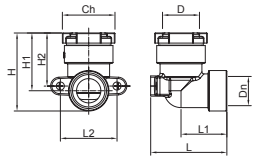
0937



Cod.	Dn	B	L	L1	L2	L3	H	H1	Ch
0937.120	3/4"	27	51	69	29	51	27	54	31
0937.125	1"	27	52	74	34	60	30	59	38
0937.220	3/4"	27	51	69	29	51	25	51	31
0937.225	1"	27	52	74	34	60	28	56	38
0937.320	3/4"	27	51	69	29	51	25	65	31
0937.325	1"	27	52	74	34	60	28	70	38

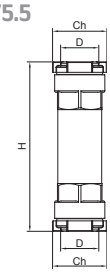
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

0950



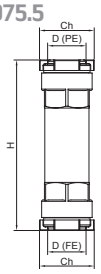
Cod.	Dn	D Tubo	L	L1	L2	H	H1	H2	Ch
0950.520	1/2"	Ø20	49	31	42	50	37	35	33
0950.525	3/4"	Ø25	57	34	42	58	43	40	39

0975.5



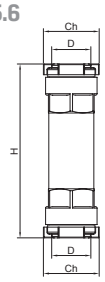
Cod.	D Tubo	H	Ch
0975.520	Ø20	115	33
0975.525	Ø25	127	39
0975.532	Ø32	135	46
0975.540	Ø40	157	58
0975.550	Ø50	151	70
0975.563	Ø63	151	82

0975.5



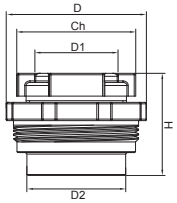
Cod.	D Tubo (PE)	D (FE)	H	Ch
0975.527	Ø25	Ø27	122	39
0975.534	Ø32	Ø34	130	46
0975.542	Ø40	Ø42	149	58
0975.552	Ø50	Ø49	147	70

0975.6



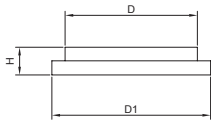
Cod.	D Tubo	H	Ch
0975.625	Ø27	121	39
0975.632	Ø34	130	46
0975.640	Ø42	148	58
0975.650	Ø49	148	70

0997



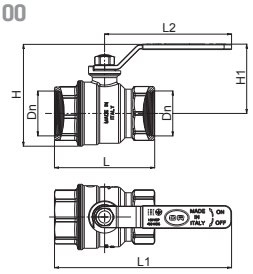
Cod.	D	D1 Tubo	D2	H	Ch
0997.520	Ø42	Ø20	Ø25	30	33
0997.525	Ø48	Ø25	Ø32	34	39
0997.532	Ø61	Ø32	Ø40	37	46
0997.540	Ø72	Ø40	Ø50	48	58
0997.545	Ø87	Ø40	Ø63	52	58
0997.550	Ø87	Ø50	Ø63	51	70

0998



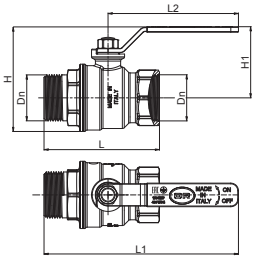
Cod.	D	D1	H
0998.020	Ø20	Ø27	5
0998.025	Ø25	Ø31	5
0998.032	Ø32	Ø39	5
0998.040	Ø40	Ø50	6
0998.050	Ø50	Ø60	5
0998.063	Ø63	Ø72	6

1100



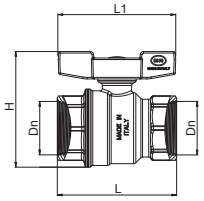
Cod.	Dn	L	L1	L2	H	H1
1100.015	1/2"	53	103	77	51	36
1100.020	3/4"	60	124	94	67	47
1100.025	1"	74	131	94	76	51
1100.033	1"1/4	84	136	94	85	56
1100.042	1"1/2	95	183	136	104	69
1100.050	2"	109	190	136	120	77
1100.066	2"1/2	146	246	173	154	103
1100.080	3"	160	254	173	170	110
1100.100	4"	207	290	187	207	130

1105



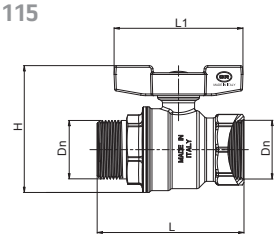
Cod.	Dn	L	L1	L2	H	H1
1105.015	1/2"	63	113	77	51	36
1105.020	3/4"	72	136	94	67	47
1105.025	1"	83	140	94	76	51
1105.033	1"1/4	97	150	94	85	56
1105.042	1"1/2	105	193	136	104	69
1105.050	2"	123	204	136	120	77

1110



Cod.	Dn	L	L1	H
1110.015	1/2"	53	63	54
1110.020	3/4"	60	73	63
1110.025	1"	74	73	72
1110.033	1"1/4	84	73	82

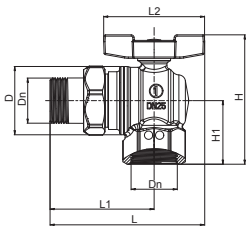
1115



Cod.	Dn	L	L1	H
1115.015	1/2"	63	63	54
1115.020	3/4"	72	73	63
1115.025	1"	83	73	72
1115.033	1"1/4	97	73	82

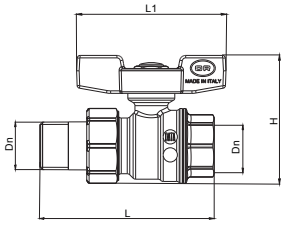
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

1120.1



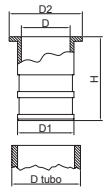
Cod.	Dn	D	L	L1	L2	H	H1
1120.115	1/2"	Ø33	93	61	63	71	33
1120.120	3/4"	Ø41	104	68	73	82	39
1120.125	1"	Ø49	112	75	73	94	46

1120.5



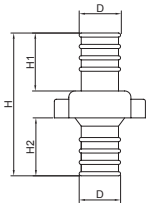
Cod.	Dn	L	L1	H
1120.515	1/2"	74	63	54
1120.520	3/4"	83	73	64
1120.525	1"	95	73	72
1120.533	1"1/4	112	73	82

1299



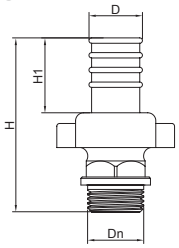
Cod.	D	D1	D2	Per Tubo Ø	H
1299.020	Ø12	Ø14	Ø19	Ø20	24
1299.025	Ø16	Ø19	Ø24	Ø25	28
1299.032	Ø23	Ø26	Ø30	Ø32	32
1299.040	Ø28	Ø32	Ø36	Ø40	33
1299.050	Ø36	Ø40	Ø45	Ø50	39
1299.063	Ø47	Ø51	Ø55	Ø63	45

1604



Cod.	D	H	H1	H2
1604.015	Ø15	65	25	29
1604.018	Ø18	72	28	32
1604.020	Ø20	72	28	32
1604.025	Ø25	88	34	40
1604.030	Ø30	103	43	45

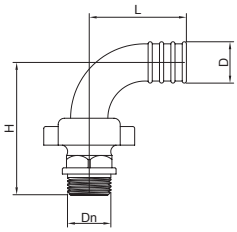
1607



Cod.	Dn	D	H	H1
1607.015	3/8"	Ø15	59	25
1607.115	1/2"	Ø15	62	25
1607.118	1/2"	Ø18	65	28
1607.120	1/2"	Ø20	65	28
1607.220	3/4"	Ø20	67	28
1607.225	3/4"	Ø25	75	34
1607.325	1"	Ø25	82	34
1607.330	1"	Ø30	93	43
1607.332	1"	Ø32	93	43

Cod.	Dn	D	H	H1
1607.430	1"1/4	Ø30	93	43
1607.432	1"1/4	Ø32	93	43
1607.435	1"1/4	Ø35	100	46
1607.440	1"1/4	Ø40	108	48
1607.540	1"1/2	Ø40	108	48
1607.650	2"	Ø50	124	61
1607.660	2"	Ø60	134	68
1607.860	2"1/2	Ø60	134	68

1608

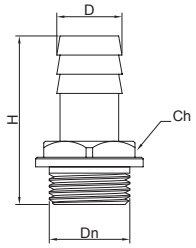


Cod.	Dn	D	L	H
1608.005	3/8"	Ø15	37	53
1608.115	1/2"	Ø15	38	57
1608.118	1/2"	Ø18	48	58
1608.120	1/2"	Ø20	48	62
1608.220	3/4"	Ø20	49	65
1608.225	3/4"	Ø25	49	69

Cod.	Dn	D	L	H
1608.325	1"	Ø25	49	78
1608.330	1"	Ø30	62	86
1608.430	1"1/4	Ø30	61	85
1608.435	1"1/4	Ø35	60	95
1608.440	1"1/4	Ø40	77	98
1608.540	1"1/2	Ø40	77	90

Cod.	Dn	D	L	H
1608.650	2"	Ø50	103	119
1608.660	2"	Ø60	103	125
1608.860	2"1/2	Ø60	103	125

1609



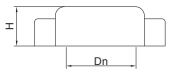
Cod.	Dn	D	H	Ch
1609.006	1/8"	Ø6	31	12
1609.008	1/8"	Ø8	33	12
1609.010	1/8"	Ø10	33	12
1609.106	1/4"	Ø6	33	15
1609.108	1/4"	Ø8	34	15
1609.110	1/4"	Ø10	34	15
1609.113	1/4"	Ø13	34	15
1609.210	3/8"	Ø10	35	18
1609.213	3/8"	Ø13	40	18
1609.215	3/8"	Ø15	40	18
1609.310	1/2"	Ø10	40	22
1609.313	1/2"	Ø13	42	22
1609.315	1/2"	Ø15	42	22
1609.316	1/2"	Ø16	42	22
1609.318	1/2"	Ø18	42	22
1609.320	1/2"	Ø20	43	22

Cod.	Dn	D	H	Ch
1609.413	3/4"	Ø13	47	22
1609.416	3/4"	Ø16	48	22
1609.418	3/4"	Ø18	46	23
1609.420	3/4"	Ø20	48	24
1609.422	3/4"	Ø22	48	25
1609.425	3/4"	Ø25	52	29
1609.520	1"	Ø20	47	26
1609.525	1"	Ø25	55	30
1609.527	1"	Ø27	54	30
1609.530	1"	Ø30	57	33
1609.532	1"	Ø32	60	34
1609.630	1"1/4	Ø30	60	34
1609.632	1"1/4	Ø32	60	35
1609.635	1"1/4	Ø35	55	38
1609.639	1"1/4	Ø39	67	43
1609.640	1"1/4	Ø40	67	43

Cod.	Dn	D	H	Ch
1609.738	1"1/2	Ø38	65	46
1609.740	1"1/2	Ø40	67	45
1609.745	1"1/2	Ø45	73	48
1609.750	1"1/2	Ø50	73	53
1609.850	2"	Ø50	76	55
1609.851	2"	Ø51	76	55
1609.860	2"	Ø60	84	63
1609.960	2"1/2	Ø60	94	69
1609.963	2"1/2	Ø63	91	69
1609.970	2"1/2	Ø70	100	77
1609.980	3"	Ø76	101	83
1609.990	3"	Ø80	103	84
1609.995	4"	Ø100	123	107
1609.997	4"	Ø102	123	107

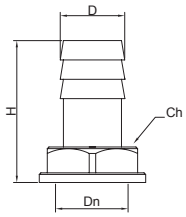
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

1610



Cod.	Dn	H
1610.015	1/2"	11
1610.020	3/4"	13
1610.025	1"	14
1610.033	1"1/4	17
1610.042	1"1/2	17
1610.049	1"3/4	22
1610.055	2"1/4	22
1610.066	2"1/2	23

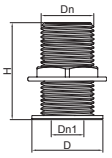
1611



Cod.	Dn	D	H	Ch
1611.008	1/8"	Ø8	31	12
1611.010	1/8"	Ø10	31	12
1611.110	1/4"	Ø10	33	15
1611.113	1/4"	Ø13	33	15
1611.210	3/8"	Ø10	37	19
1611.213	3/8"	Ø13	37	19
1611.215	3/8"	Ø15	37	19
1611.310	1/2"	Ø10	39	24
1611.313	1/2"	Ø13	39	24
1611.315	1/2"	Ø15	39	24

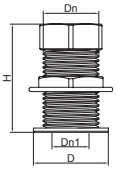
Cod.	Dn	D	H	Ch
1611.318	1/2"	Ø18	39	24
1611.420	3/4"	Ø20	43	28
1611.425	3/4"	Ø25	44	28
1611.525	1"	Ø25	52	36
1611.530	1"	Ø30	55	36
1611.630	1"1/4	Ø30	58	45
1611.632	1"1/4	Ø32	60	45
1611.635	1"1/4	Ø35	58	45
1611.740	1"1/2	Ø40	60	53
1611.850	2"	Ø50	75	63

1614



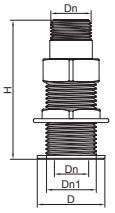
Cod.	Dn	Dn1	D	H
1614.015	1/2"	3/8"	Ø36	49
1614.020	3/4"	1/2"	Ø43	52
1614.025	1"	3/4"	Ø49	52

1615



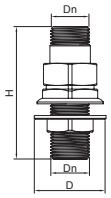
Cod.	Dn	Dn1	D	H
1615.015	1/2"	3/8"	Ø36	52
1615.020	3/4"	1/2"	Ø43	55
1615.025	1"	3/4"	Ø49	55

1616



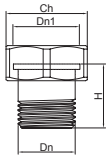
Cod.	Dn	Dn1	D	H
1616.015	3/8"	1/2"	Ø36	68
1616.020	1/2"	3/4"	Ø43	76
1616.025	3/4"	1"	Ø49	81

1617.0



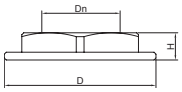
Cod.	Dn	D	H
1617.015	1/2"	Ø39	71
1617.020	3/4"	Ø47	75
1617.025	1"	Ø50	86
1617.033	1"1/4	Ø59	94
1617.042	1"1/2	Ø68	104
1617.050	2"	Ø74	111

1617.1



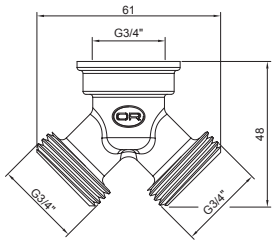
Cod.	Dn	Dn1	H	Ch
1617.115	1/2"	3/4"	26	30
1617.120	3/4"	1"	31	37
1617.125	1"	1"1/4	33	46

1618

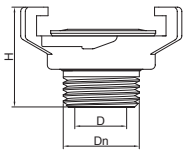


Cod.	Dn	D	H
1618.015	1/2"	Ø39	8
1618.020	3/4"	Ø47	9
1618.025	1"	Ø51	9
1618.033	1"1/4	Ø59	9
1618.042	1"1/2	Ø68	10
1618.050	2"	Ø74	9

1704

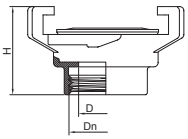


1705



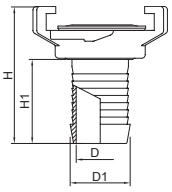
Cod.	Dn	D	H
1705.008	1/4"	Ø8	31
1705.012	3/8"	Ø10	31
1705.015	1/2"	Ø15	31
1705.020	3/4"	Ø20	31
1705.025	1"	Ø25	32
1705.033	1"1/4	Ø25	38
1705.042	1"1/2	Ø25	39

1706



Cod.	Dn	D	H
1706.012	3/8"	Ø10	30
1706.015	1/2"	Ø14	31
1706.020	3/4"	Ø19	31
1706.025	1"	Ø23	32
1706.033	1"1/4	Ø23	38
1706.042	1"1/2	Ø25	39

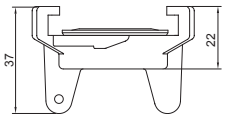
1707



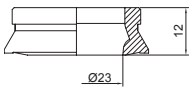
Cod.	D	D1	H	H1
1707.012	Ø7	Ø12	49	27
1707.015	Ø10	Ø15	51	29
1707.018	Ø13	Ø18	52	31
1707.020	Ø15	Ø20	53	31
1707.022	Ø16	Ø21	54	32
1707.025	Ø20	Ø25	57	35

Cod.	D	D1	H	H1
1707.027	Ø21	Ø27	58	36
1707.030	Ø24	Ø30	61	39
1707.034	Ø28	Ø34	67	46
1707.042	Ø34	Ø41	76	50

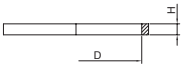
1708



1709

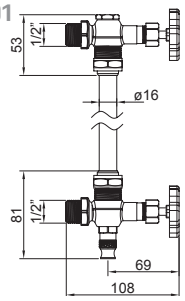


1710

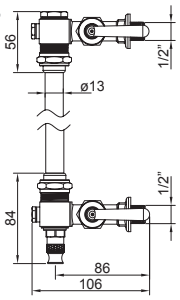


Cod.	D	H	Per Filetti Da
1710.012	Ø11	2	3/8" F
1710.015	Ø15	2	1/2" F
1710.020	Ø20	2	3/4" F
1710.025	Ø24	2	1" F
1710.033	Ø33	2	1"1/4 F
1710.042	Ø33	2	1"1/2 F

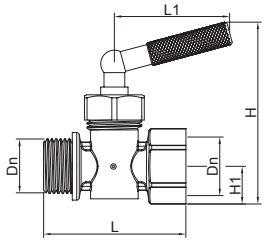
1801



1804



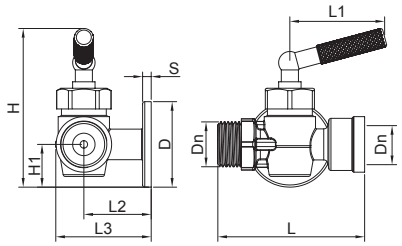
1807



Cod.	Dn	L	L1	H	H1
1807.008	1/4"	50	51	68	13
1807.012	3/8"	50	51	68	13
1807.015	1/2"	56	51	70	15

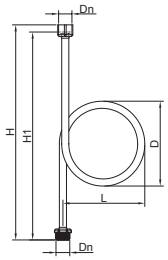
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

1808



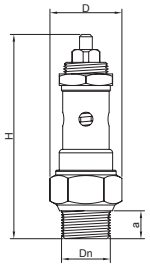
Cod.	Dn	D	L	L1	L2	L3	H	H1	S
1808.008	1/4"	Ø40	60	51	33	45	74	20	4
1808.012	3/8"	Ø40	62	51	33	45	74	20	4
1808.015	1/2"	Ø40	70	51	33	45	74	20	4

1809



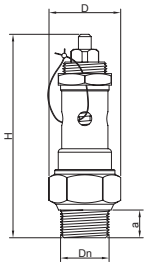
Cod.	Dn	D	L	H	H1
1809.008	1/4	Ø62	41	157	150
1809.012	3/8"	Ø62	41	164	154
1809.015	1/2"	Ø62	41	167	157

1810.0 1820.0 1830.0



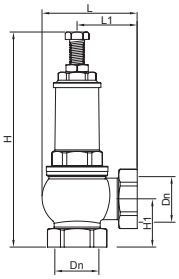
Cod.	Dn	D	H	a
1810/1820/1830.008	1/4"	Ø30	85	11
1810/1820/1830.012	3/8"	Ø30	85	11
1810/1820/1830.015	1/2"	Ø30	85	11
1810/1820/1830.020	3/4"	Ø44	115	15
1810/1820/1830.025	1"	Ø53	110	18
1810/1820/1830.033	1"1/4	Ø68	150	23
1810/1820/1830.042	1"1/2	Ø75	150	24
1810/1820/1830.050	2"	Ø89	172	25

1810.1 1820.1 1830.1



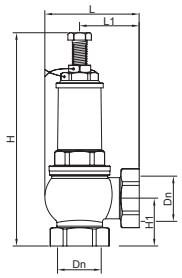
Cod.	Dn	D	H	a
1810/1830.108	1/4"	Ø30	85	11
1810/1820/1830.112	3/8"	Ø30	85	11
1810/1820/1830.115	1/2"	Ø30	85	11
1810/1820/1830.120	3/4"	Ø44	115	15
1810/1820/1830.125	1"	Ø53	110	18
1810/1820/1830.133	1"1/4	Ø68	150	23
1810/1820/1830.142	1"1/2	Ø75	150	24
1810/1820/1830.150	2"	Ø89	172	25

1811.0 1821.0 1831.0



Cod.	Dn	L	L1	H	H1
1811/1821/1831.012	3/8"	46	28	115	24
1811/1821/1831.015	1/2"	56	35	130	30
1811/1821/1831.020	3/4"	64	39	158	32
1811/1821/1831.025	1"	76	47	163	40
1811/1821/1831.033	1"1/4	90	56	192	44
1811/1821/1831.042	1"1/2	100	63	215	47
1811/1821/1831.050	2"	124	75	247	60
1811/1821/1831.066	2"1/2	135	79	280	69
1811/1821/1831.080	3"	145	84	293	77

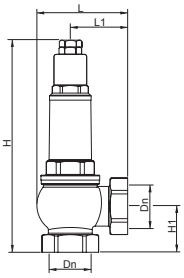
1811.1 1821.1 1831.1



Cod.	Dn	L	L1	H	H1
1821/1831.112	3/8"	46	28	115	24
1811/1821/1831.115	1/2"	56	35	130	30
1811/1821/1831.120	3/4"	64	39	158	32
1811/1821/1831.125	1"	76	47	163	40
1811/1821/1831.133	1"1/4	90	56	192	44

Cod.	Dn	L	L1	H	H1
1811/1821/1831.142	1"1/2	100	63	215	47
1811/1821/1831.150	2"	124	75	247	60
1811/1821/1831.166	2"1/2	135	79	280	69
1811/1821/1831.180	3"	145	84	293	77

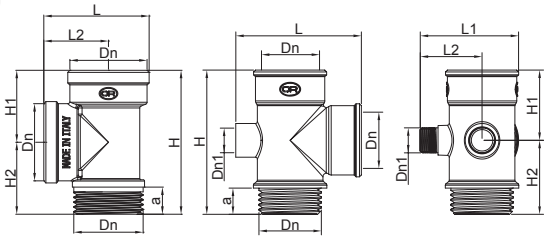
1832



Cod.	Dn	L	L1	H	H1
1832.015	1/2"	56	36	136	30
1832.020	3/4"	64	40	158	32
1832.025	1"	76	47	169	40
1832.033	1"1/4	90	56	207	44

Cod.	Dn	L	L1	H	H1
1832.042	1"1/2	100	63	230	47
1832.050	2"	124	75	259	60
1832.066	2"1/2	135	80	305	69
1832.080	3"	145	85	315	78

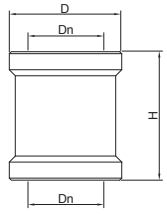
2060



Cod.	n° Vie	Dn	Dn1	L	L1	L2	H	H1	H2	a
2060.004	5	1"	1/4"	67	53	33	76	37	39	13
2060.008	5	1"	1/4"	57	50	31	69	25	44	13
2060.009	5	1"	1/4"	65	54	31	88	38	50	17
2060.012	3	1"	\	51	\	31	69	35	34	13
2060.017	5	1"	1/4"	63	51	31	125	36	89	17

* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

2070

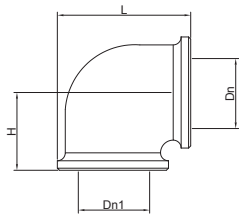


Cod.	Dn	D	H
2070.008	1/4"	Ø18	24
2070.012	3/8"	Ø23	28
2070.015	1/2"	Ø28	32
2070.020	3/4"	Ø34	34
2070.025	1"	Ø40	42

Cod.	Dn	D	H
2070.033	1"1/4	Ø52	44
2070.042	1"1/2	Ø57	53
2070.050	2"	Ø70	63
2070.066	2"	Ø71	63
2070.108	1/4"	Ø18	24

Cod.	Dn	D	H
2070.112	3/8"	Ø23	28
2070.115	1/2"	Ø28	32
2070.120	3/4"	Ø34	34
2070.125	1"	Ø40	42

2071

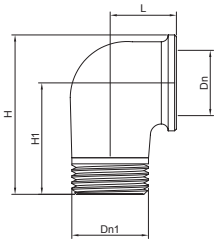


Cod.	Dn	Dn1	L	H
2071.008	1/4"	1/4"	31	20
2071.012	3/8"	3/8"	37	23
2071.015	1/2"	1/2"	43	25
2071.020	3/4"	3/4"	44	24
2071.025	1"	1"	53	31
2071.033	1"1/4	1"1/4	68	44
2071.042	1"1/2	1"1/2	76	47

Cod.	Dn	Dn1	L	H
2071.050	2"	2"	91	55
2071.108	1/4"	1/4"	31	20
2071.112	3/8"	3/8"	37	23
2071.115	1/2"	1/2"	43	25
2071.120	3/4"	3/4"	44	24
2071.125	1"	1"	53	31
2071.215	1/2"	3/8"	40	27

Cod.	Dn	Dn1	L	H
2071.220	3/4"	1/2"	44	29
2071.225	1"	1/2"	46	33
2071.226	1"	3/4"	48	33

2072

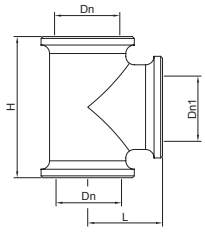


Cod.	Dn	Dn1	L	H	H1
2072.008	1/4"	1/4"	18	38	28
2072.012	3/8"	3/8"	20	48	36
2072.015	1/2"	1/2"	23	48	33
2072.020	3/4"	3/4"	24	58	40
2072.025	1"	1"	35	72	50
2072.033	1"1/4	1"1/4	42	82	57
2072.042	1"1/2	1"1/2	46	92	64

Cod.	Dn	Dn1	L	H	H1
2072.050	2"	2"	55	104	68
2072.108	1/4"	1/4"	18	38	28
2072.112	3/8"	3/8"	20	48	36
2072.115	1/2"	1/2"	23	48	33
2072.120	3/4"	3/4"	24	58	40
2072.125	1"	1"	35	72	50
2072.220	3/4"	1/2"	30	52	40

Cod.	Dn	Dn1	L	H	H1
2072.225	1"	3/4"	40	65	45
2072.233	1"1/4	1"	40	75	65

2073

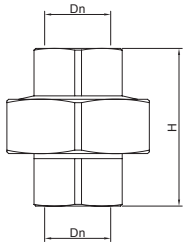


Cod.	Dn	Dn1	L	H
2073.008	1/4"	1/4"	23	40
2073.012	3/8"	3/8"	25	44
2073.015	1/2"	1/2"	26	46
2073.020	3/4"	3/4"	30	54
2073.025	1"	1"	38	66
2073.033	1"1/4	1"1/4	49	86
2073.042	1"1/2	1"1/2	55	96

Cod.	Dn	Dn1	L	H
2073.050	2"	2"	56	117
2073.108	1/4"	1/4"	23	40
2073.112	3/8"	3/8"	25	44
2073.115	1/2"	1/2"	26	46
2073.120	3/4"	3/4"	30	54
2073.125	1"	1"	38	66
2073.220	3/4"	1/2"	31	50

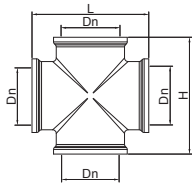
Cod.	Dn	Dn1	L	H
2073.225	1"	1/2"	33	57
2073.227	1"	3/4"	36	69
2073.233	1"1/4	1"	40	65
2073.242	1"1/2	1"1/4	48	73
2073.250	2"	1"1/2	54	82

2074



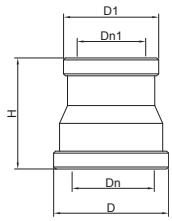
Cod.	Dn	H
2074.015	1/2"	42
2074.020	3/4"	48
2074.025	1"	57
2074.115	1/2"	42
2074.120	3/4"	48
2074.125	1"	57

2077



Cod.	Dn	L	H
2077.015	1/2"	40	40
2077.020	3/4"	63	63
2077.025	1"	66	66

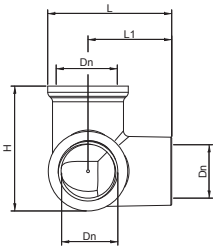
2079



Cod.	Dn	Dn1	D	D1	H
2079.012	3/8"	1/4"	Ø24	Ø20	23
2079.015	1/2"	3/8"	Ø29	Ø25	28
2079.020	3/4"	1/2"	Ø34	Ø29	30
2079.025	1"	3/4"	Ø42	Ø36	38
2079.033	1"1/4	1"	Ø50	Ø45	38
2079.034	1"1/2	1"1/4	Ø56	Ø48	47

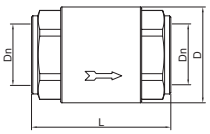
Cod.	Dn	Dn1	D	D1	H
2079.043	2"	1"1/2	Ø68	Ø54	50
2079.112	3/8"	1/4"	Ø24	Ø20	23
2079.115	1/2"	3/8"	Ø29	Ø25	28
2079.120	3/4"	1/2"	Ø34	Ø29	30
2079.125	1"	3/4"	Ø42	Ø36	38
2079.133	1"1/4	1"	Ø50	Ø45	38

2080



Cod.	Dn	L	L1	H
2080.015	1/2"	44	30	44
2080.020	3/4"	48	33	49

2150.0

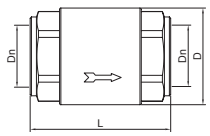


Cod.	Dn	D	L
2150.008	1/4"	Ø29	45
2150.012	3/8"	Ø29	45
2150.015	1/2"	Ø30	48
2150.020	3/4"	Ø37	53
2150.025	1"	Ø44	59
2150.033	1"1/4	Ø56	66

Cod.	Dn	D	L
2150.042	1"1/2	Ø63	71
2150.050	2"	Ø78	80
2150.066	2"1/2	Ø104	93
2150.080	3"	Ø121	104
2150.100	4"	Ø156	119

* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

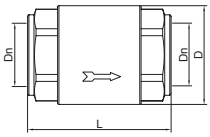
2150.1



Cod.	Dn	D	L
2150.112	3/8"	Ø29	45
2150.115	1/2"	Ø30	48
2150.120	3/4"	Ø37	53
2150.125	1"	Ø44	59

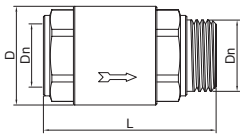
Cod.	Dn	D	L
2150.133	1"1/4	Ø56	66
2150.142	1"1/2	Ø63	71
2150.150	2"	Ø78	80

2150.9



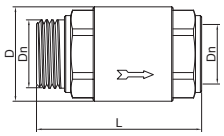
Cod.	Dn	D	L
2150.915	1/2"	Ø31	45
2150.920	3/4"	Ø39	50
2150.925	1"	Ø47	58
2150.933	1"1/4	Ø56	64
2150.942	1"1/2	Ø66	69
2150.950	2"	Ø83	77

2151



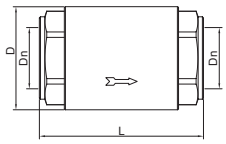
Cod.	Dn	D	L
2151.012	3/8"	Ø29	52
2151.015	1/2"	Ø30	53
2151.020	3/4"	Ø37	58
2151.025	1"	Ø44	65
2151.033	1"1/4	Ø56	73

2152



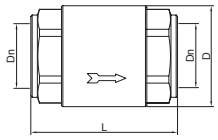
Cod.	Dn	D	L
2152.012	3/8"	Ø29	52
2152.015	1/2"	Ø30	54
2152.020	3/4"	Ø37	60
2152.025	1"	Ø44	67
2152.033	1"1/4	Ø56	77

2154.0



Cod.	Dn	D	L
2154.012	3/8"	Ø29	52
2154.015	1/2"	Ø32	58
2154.020	3/4"	Ø39	65
2154.025	1"	Ø47	75
2154.033	1"1/4	Ø60	80
2154.042	1"1/2	Ø67	85
2154.050	2"	Ø83	94

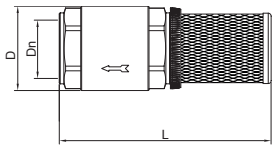
2154.9



Cod.	Dn	D	L
2154.912	3/8"	Ø31	45
2154.915	1/2"	Ø35	59
2154.920	3/4"	Ø42	65
2154.925	1"	Ø48	75
2154.933	1"1/4	Ø61	83

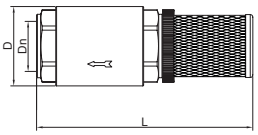
Cod.	Dn	D	L
2154.942	1"1/2	Ø71	93
2154.950	2"	Ø87	101
2154.966	2"1/2	Ø104	104
2154.980	3"	Ø125	113
2154.995	4"	Ø155	132

2161 - 2162



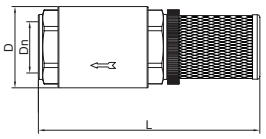
Cod.	Dn	D	L
2161/2162.012	3/8"	Ø29	88
2161/2162.015	1/2"	Ø30	90
2161/2162.020	3/4"	Ø37	100
2161/2162.025	1"	Ø44	111
2161/2162.033	1"1/4	Ø56	123
2161/2162.042	1"1/2	Ø63	139
2161/2162.050	2"	Ø78	163
2161/2162.066	2"1/2	Ø103	176
2161/2162.080	3"	Ø120	203
2161/2162.100	4"	Ø155	233

2165



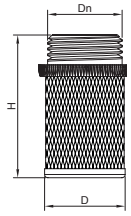
Cod.	Dn	D	L
2165.012	3/8"	Ø29	95
2165.015	1/2"	Ø32	101
2165.020	3/4"	Ø39	114
2165.025	1"	Ø47	129
2165.033	1"1/4	Ø60	139
2165.042	1"1/2	Ø67	155
2165.050	2"	Ø83	178

2166



Cod.	Dn	D	L
2166.012	3/8"	Ø29	95
2166.015	1/2"	Ø32	100
2166.020	3/4"	Ø39	112
2166.025	1"	Ø47	127
2166.033	1"1/4	Ø60	137
2166.042	1"1/2	Ø67	154
2166.050	2"	Ø83	177

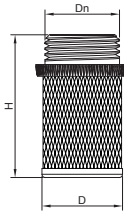
2170



Cod.	Dn	D	H
2170.012	3/8"	Ø19	50
2170.015	1/2"	Ø22	50
2170.020	3/4"	Ø29	56
2170.025	1"	Ø36	58
2170.033	1"1/4	Ø44	69

Cod.	Dn	D	H
2170.042	1"1/2	Ø49	78
2170.050	2"	Ø61	96
2170.066	2"1/2	Ø80	98
2170.080	3"	Ø93	112
2170.100	4"	Ø116	131

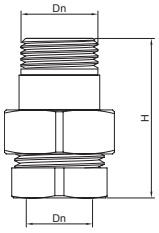
2171



Cod.	Dn	D	H
2171.012	3/8"	Ø22	50
2171.015	1/2"	Ø26	49
2171.020	3/4"	Ø32	55
2171.025	1"	Ø40	63
2171.033	1"1/4	Ø48	69

Cod.	Dn	D	H
2171.042	1"1/2	Ø48	79
2171.050	2"	Ø65	94
2171.066	2"1/2	Ø85	95
2171.080	3"	Ø99	111
2171.100	4"	Ø122	128

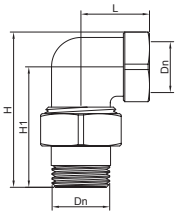
2175



Cod.	Dn	H
2175.012	3/8"	41
2175.015	1/2"	46
2175.020	3/4"	53
2175.025	1"	60
2175.033	1"1/4	67

Cod.	Dn	H
2175.112	3/8"	41
2175.115	1/2"	46
2175.120	3/4"	53
2175.125	1"	60
2175.133	1"1/4	67

2178



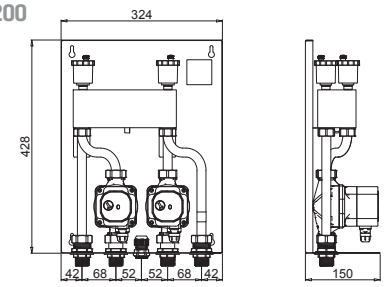
Cod.	Dn	L	H	H1
2178.012	3/8"	22	57	47
2178.015	1/2"	24	63	51
2178.020	3/4"	29	76	60
2178.025	1"	34	89	68
2178.033	1"1/4	39	110	85

Cod.	Dn	L	H	H1
2178.112	3/8"	22	57	47
2178.115	1/2"	24	63	51
2178.120	3/4"	29	76	60
2178.125	1"	34	89	68
2178.133	1"1/4	39	110	85

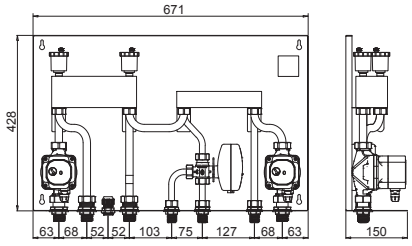
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

DISEGNI E MISURE

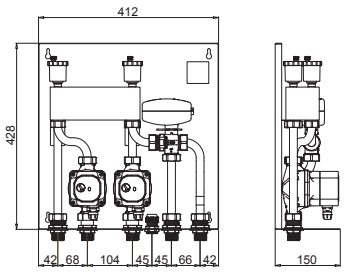
2200



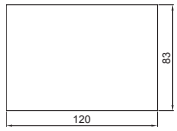
2201



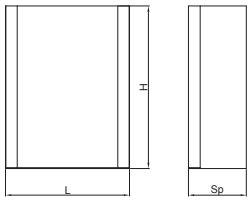
2202



2206.001/011

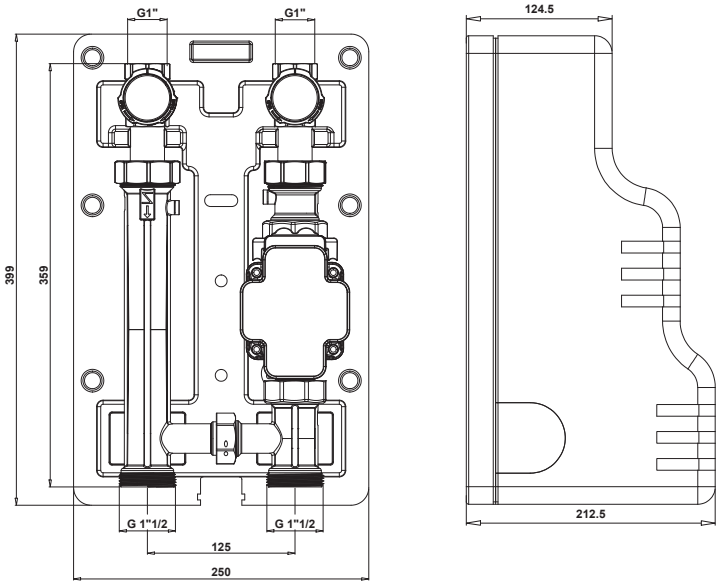


2206.002/3/4

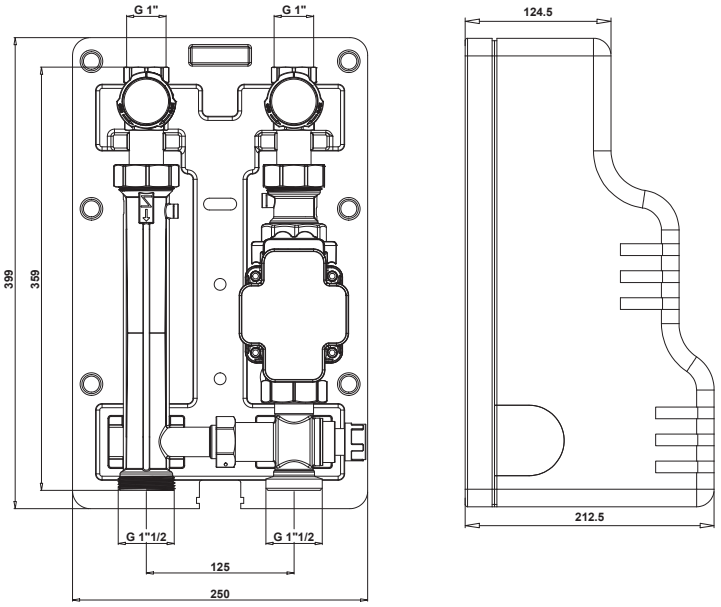


Cod.	L	H	Sp
2206.002	328	430	153
2206.003	418	430	153
2206.004	676	430	153

2260

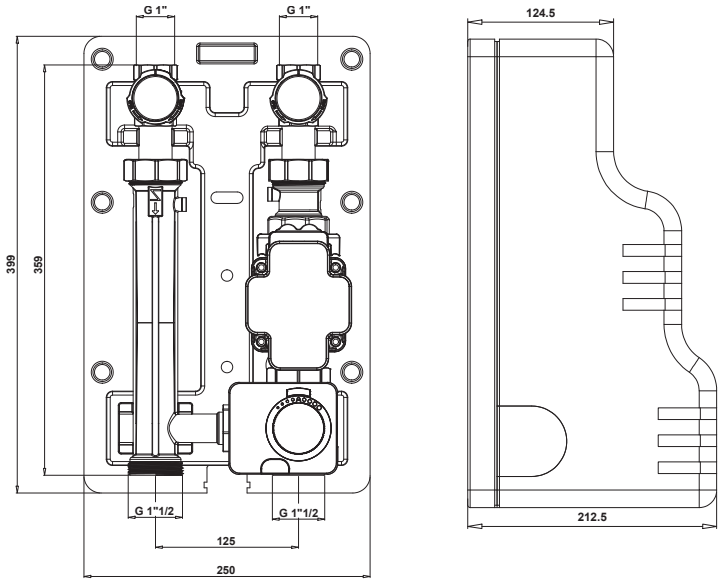


2261

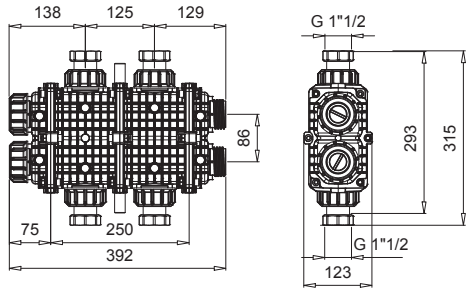


* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

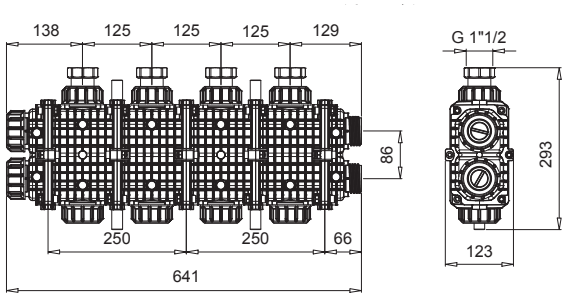
2262



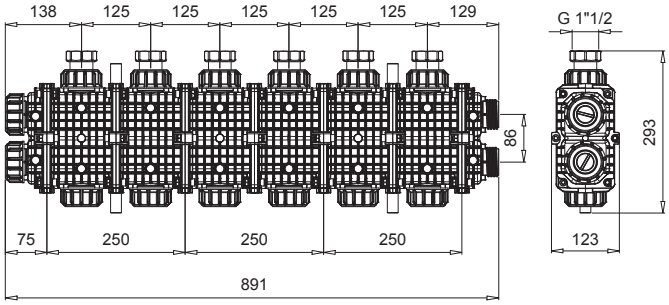
2269.010



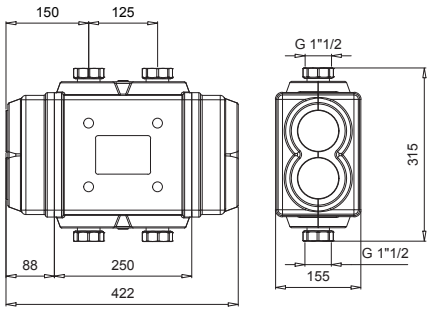
2269.020



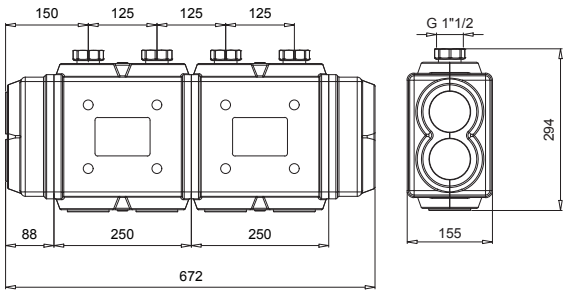
2269.030



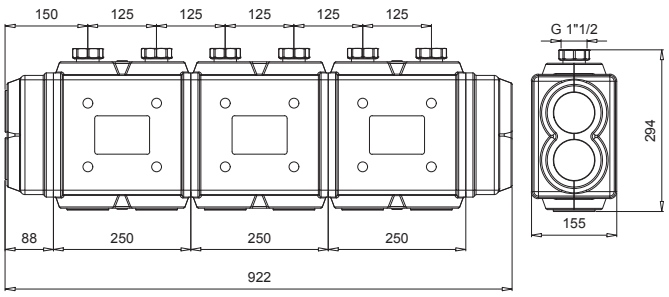
2269.110



2269.120



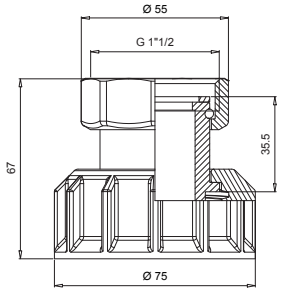
2269.130



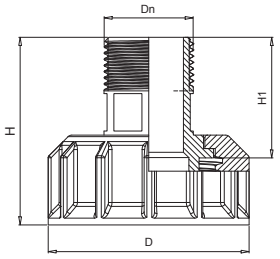
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

DISEGNI E MISURE

2269.000

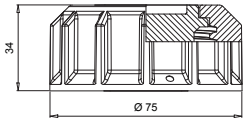


2269.002/3/4

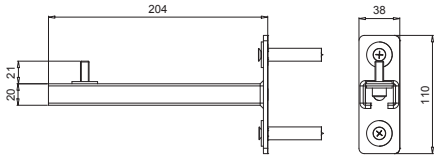


Cod.	Dn	D	H	H1
2269.002	1"	75	70	45
2269.003	1"1/4	75	70	45
2269.004	1"1/2	75	70	45

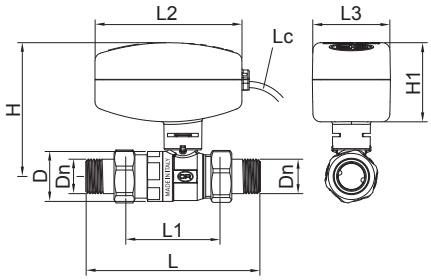
2269.006



2269.200

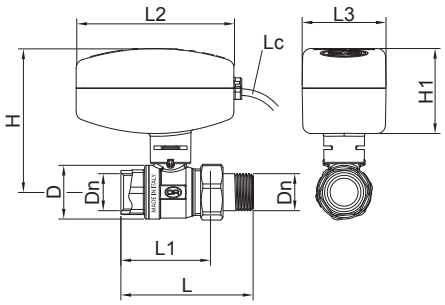


2402.0



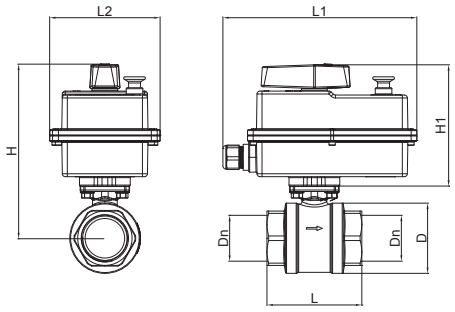
Cod.	Dn	D	L	L1	L2	L3	Lc	H	H1
2402.015	1/2"	Ø33	115	60	113	60	~800	100	61
2402.020	3/4"	Ø39	134	73	113	60	~800	103	61
2402.025	1"	Ø47	150	80	113	60	~800	107	61
2402.033	1"1/4	Ø58	167	87	113	60	~800	112	61

2402.1



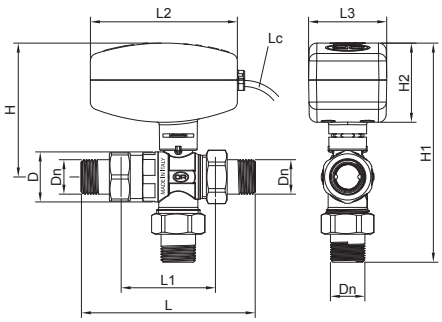
Cod.	Dn	D	L	L1	L2	L3	Lc	H	H1
2402.115	1/2"	Ø33	81	54	113	60	~800	100	61
2402.120	3/4"	Ø39	95	64	113	60	~800	103	61
2402.125	1"	Ø47	109	74	113	60	~800	107	61
2402.133	1"1/4	Ø58	121	81	113	60	~800	112	61

2402.2



Cod.	Dn	D	L	L1	L2	H	H1
2402.242	1"1/2	Ø71	96	196	112	176	123
2402.250	2"	Ø89	113	196	112	183	123

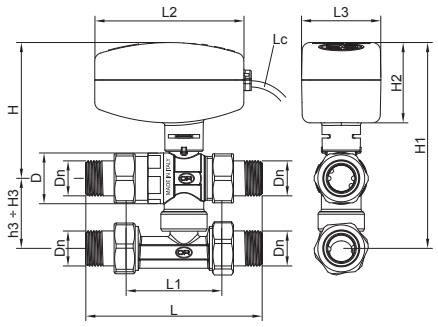
2403



Cod.	Dn	D	L	L1	L2	L3	Lc	H	H1	H2
2403.015	1/2"	Ø33	115	60	113	60	~800	100	160	61
2403.020	3/4"	Ø39	134	73	113	60	~800	103	169	61
2403.025	1"	Ø47	150	80	113	60	~800	107	184	61

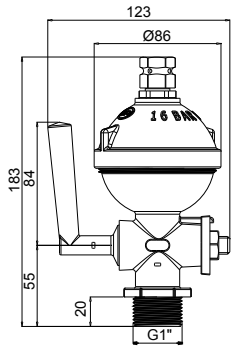
* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.

2404

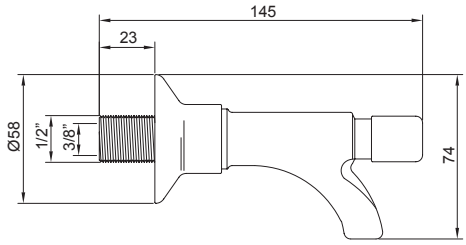


Cod.	Dn	D	L	L1	L2	L3	Lc	H	H1	H2	h3÷H3
2404.015	1/2"	Ø33	115	60	113	60	~800	100	150÷160	61	50÷60
2404.020	3/4"	Ø39	134	73	113	60	~800	103	153÷163	61	50÷60
2404.025	1"	Ø47	150	80	113	60	~800	107	162÷167	61	55÷60

3161



4412



* Le quote in cui non è riportata l'unità di misura di riferimento sono da intendersi in mm.



RICAMBI

Costruiamo valore.

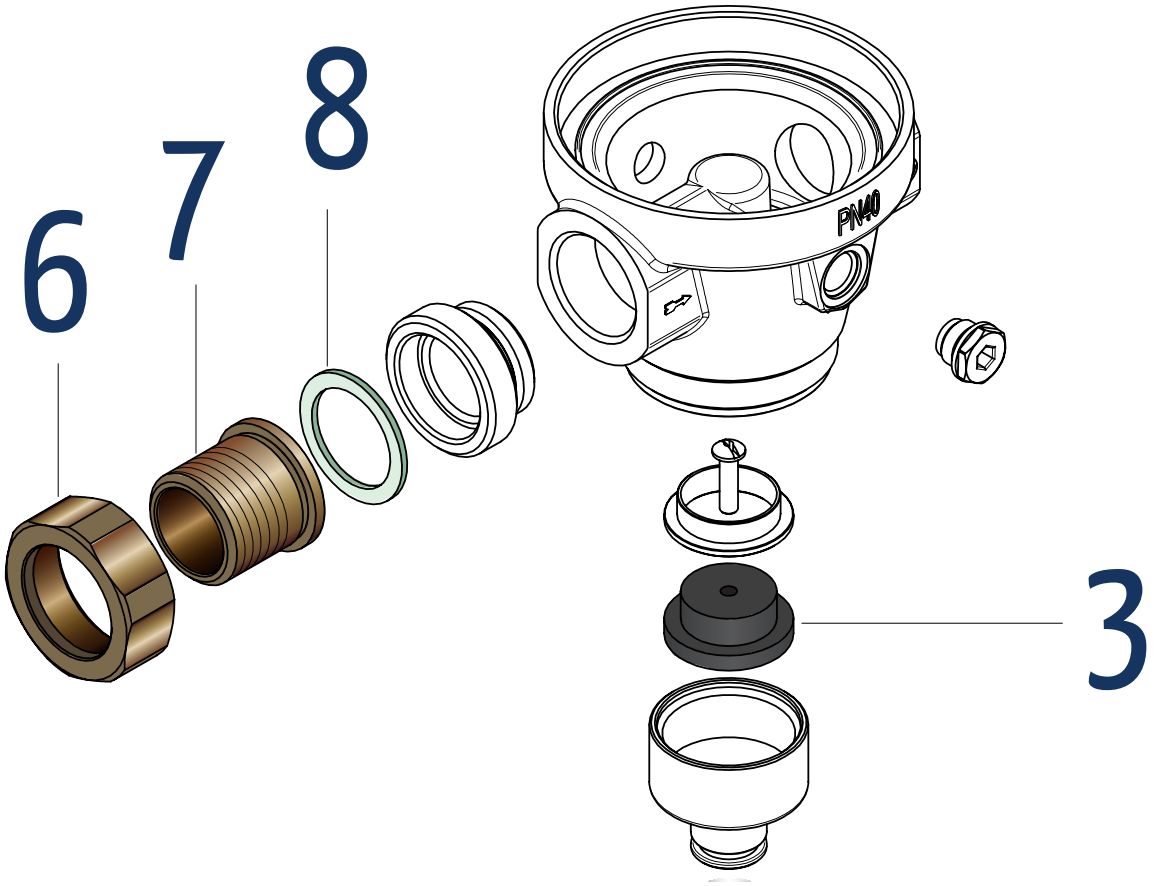
RICAMBI

Per componenti degli articoli a catalogo.

Qui di seguito è possibile trovare una serie di ricambi per componenti usurabili degli articoli presenti nel catalogo listino. È bene **consigliare all'installatore di non smontare la valvola dall'impianto in quanto normalmente tutti i componenti possono essere estratti dal corpo principale anche se collegato alla tubazione**.

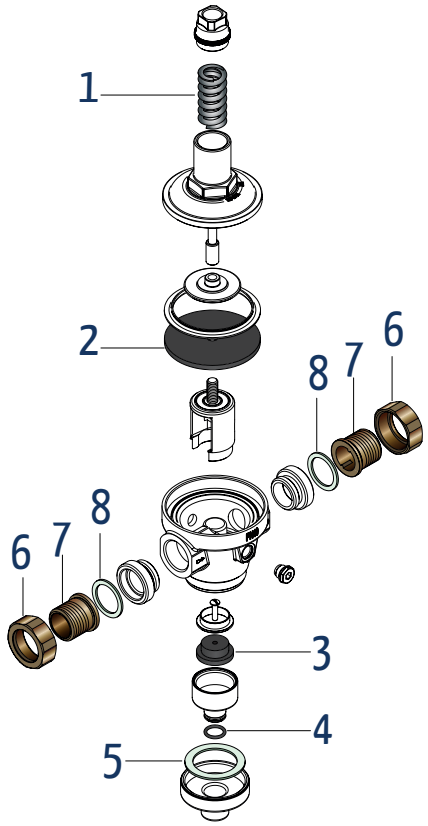
Per ogni articolo, tutte le parti di ricambio standard (in genere componenti usurabili, guarnizioni, ecc;) sono identificate con un numero sequenziale. Sarà pertanto sufficiente comunicare a Officine Rigamonti S.p.A. il codice della valvola e il numero corrispondente alla parte che necessita di essere sostituita per ottenere il ricambio corretto. Tutti i ricambi sono installabili senza l'utilizzo di collanti o sistemi per garantire la tenuta dei vari componenti.

SI RAMMENTA CHE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO PUÒ ESSERE CONTATTATO PER OGNI CHIARIMENTO O SUGGERIMENTO RIGUARDANTE LA RIPARAZIONE DELLA VALVOLA.



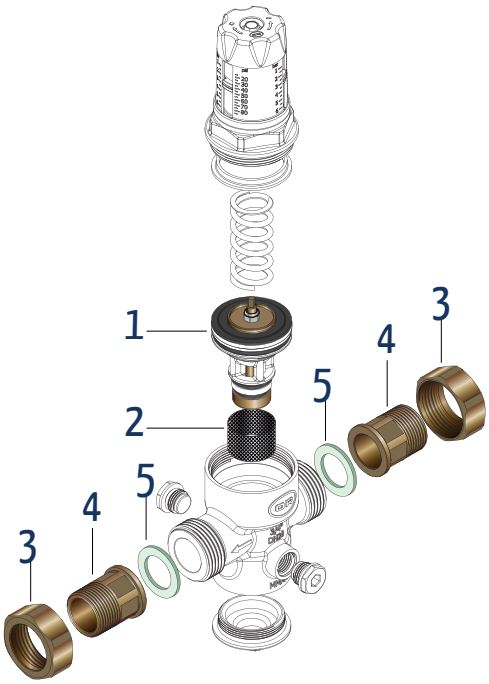
0204

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA
PN 40



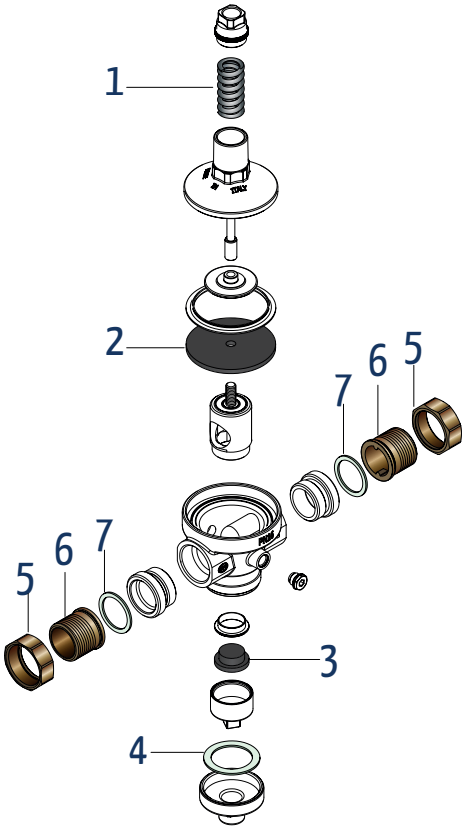
0216

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA
CON FILTRO INCORPORATO **TWIST**



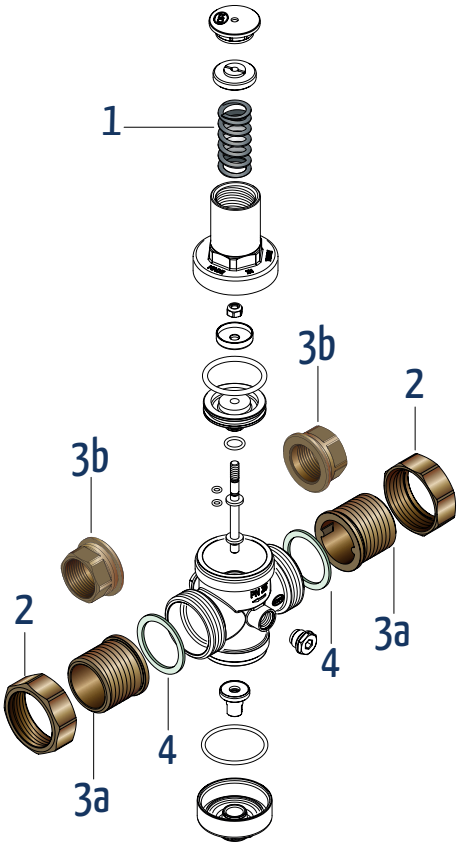
0226

RIDUTTORI DI PRESSIONE A MEMBRANA
RIO EXPORT PN 16



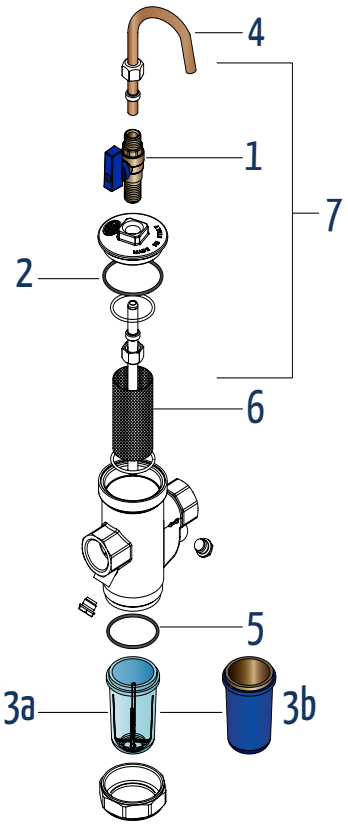
0234

RIDUTTORI DI PRESSIONE A PISTONE
PN 25



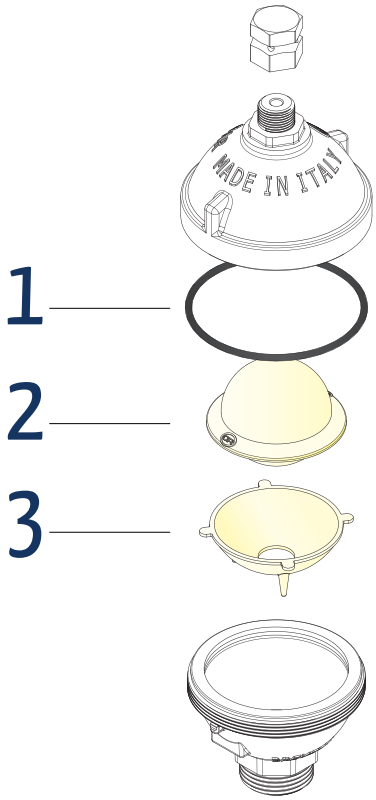
0295

FILTRI AUTOPULENTI
ARION®



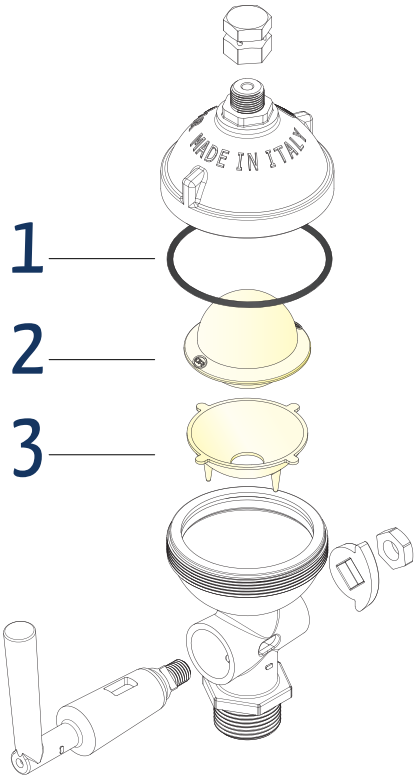
0498

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE
ALTA PORTATA



3161

VALVOLE DI SFIATO ARIA AUTOMATICHE TIPO
ROMA





0180.998

CARTUCCIA TERMOSTATICA PER VALVOLE ANTIGELO • **Cod. 0180**

Codice	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
0180.998	1	94,93



0286.9

KIT DI COIBENTAZIONE PER DEFANGATORI MAGNETICI ORIENTABILI
Cod. 0286

	Codice	Dimensioni Defangatori	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
NEW	**0286.998**	1"1/2 - 2"	1	TDB
	0286.999	3/4" - 1"1/4	1	11,92



0237

BOCCHETTONI CON DADO E CODOLO MASCHIO - MASCHIO
PER RIDUTTORI DI PRESSIONE

Codice	Filetto	Codici di Riferimento Riduttori	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
0237.015	1/2" x 1/2"	0204 - 0224 - 0226 - 0229	1	7,72
0237.020	3/4" x 3/4"	0204 - 0224 - 0226 - 0229	1	12,79
0237.025	1" x 1"	0204 - 0224 - 0226 - 0229	1	21,14
0237.033	1"1/4 x 1"1/4	0204 - 0224 - 0226 - 0229	1	32,15
0237.042	1"1/2 x 1"1/2	0204 - 0224 - 0226 - 0229	1	52,98
0237.050	2" x 2"	0204 - 0224 - 0226 - 0229	1	137,95



0503.526

MANOMETRO ATTACCO RADIALE CON O-RING SCALA 4 BAR
PER GRUPPI **SAFE** • **Cod. 0503.5**

Codice	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
0503.526	1	9,03

2400.002

MOTORIZZAZIONE PER VALVOLE DI ZONA A SFERA **ZONNY** 2, 3 E 4 VIE



Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: **220 ÷ 230 VAC 50 ÷ 60Hz**
Grado di protezione: **IP54**
Coppia motore: **Max 8 Nm**
Comando elettrico: **2 punti ON-OFF**
Connessione elettrica: **Cavo multi-polare lunghezza 800 mm**
Indicatore meccanico di posizione: **Su cover superiore**
Tempi di manovra: **45 sec**
Connessione al corpo valvola: **Con innesto rapido**
Contatto ausiliario: **Libero da tensione**
Marchio CE
Doppio isolamento
Peso: **0,4 Kg**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2400.002	-	1	167,39

2400.003

MOTORIZZAZIONE PER VALVOLE DI ZONA A SFERA **ZONNY MAXI**



Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: **220 ÷ 230 VAC 50 ÷ 60Hz**
Grado di protezione: **IP67**
Coppia motore: **Max 22 Nm**
Comando elettrico: **2 punti ON-OFF**
Indicatore meccanico di posizione: **Su cover superiore**
Tempi di manovra: **45 sec**
Connessione al corpo valvola: **Attacchi ISO 5211-F03**
Contatto ausiliario: **Libero da tensione**
Marchio CE
Peso: **1,8 Kg**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2400.003	-	1	746,59

2400.012

MOTORIZZAZIONE PER VALVOLE DI ZONA **ZONNY SUN** A SFERA 3 VIE



Caratteristiche tecniche:

Alimentazione: **220 ÷ 230 VAC 50 ÷ 60Hz**
Grado di protezione: **IP54**
Coppia motore: **Max 8 Nm**
Comando elettrico: **2 punti ON-OFF**
Connessione elettrica: **Cavo multi-polare lunghezza 800 mm**
Indicatore meccanico di posizione: **Su cover superiore**
Tempi di manovra: **45 sec**
Connessione al corpo valvola: **Con innesto rapido**
Contatto ausiliario: **Libero da tensione**
Marchio CE
Doppio isolamento
Peso: **0,4 Kg**

Codice	Filetto	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2400.012	-	1	153,43



2460 NEW

ATTUATORE PER MODULI DI RILANCIO CON MISCELATRICE MOTORIZZATA

Codice	Versione	Codici di Riferimento Moduli di Rilancio	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
2460.031	230 VAC - 3 punti	2262.110 - 2262.111	1	204,23
2460.032	24 V - 3 punti	2262.130 - 2262.131	1	204,23
2460.033	24V 0-10V	2262.132 - 2262.133	1	349,48



9002.0 - 9002.1

MEMBRANE PER RIDUTTORI DI PRESSIONE

Codice	Dimensioni Riduttori	Ø Esterno	Codici di Riferimento Riduttori	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9002.015	1/2"	63 mm	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	5,11
9002.020	3/4"	78 mm	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	12,39
9002.025	1"	90 mm	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	16,24
9002.033	1"1/4	114 mm	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	26,35
9002.042	1"1/2	144 mm	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	39,07
9002.050	2"	158 mm	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	48,09
9002.066	2"1/2	169 mm	0204 - 0229	1	120,43
9002.080	3"	179 mm	0204 - 0229	1	139,08
9002.100	4"	249 mm	0204 - 0229	1	252,86
9002.112	3/8"	51 mm	0226	1	3,37
9002.115	1/2"	51 mm	0224 - 0226 - 0228	1	3,37
9002.120	3/4"	63 mm	0224 - 0226 - 0228	1	5,11
9002.125	1"	78 mm	0224 - 0226 - 0228	1	12,39
9002.133	1"1/4	90 mm	0224 - 0226	1	16,24
9002.142	1"1/2	114 mm	0224 - 0226	1	26,35
9002.150	2"	144 mm	0224 - 0226	1	39,07



9002.5 - 9002.6 - 9002.7

GUARNIZIONI PIANE PER TAPPO INFERIORE RIDUTTORI DI PRESSIONE

Codice	Dimensioni Riduttori	Ø Esterno	Codici di Riferimento Riduttori	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9002.515	1/2"	39 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	1,15
9002.520	3/4"	46 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	2,54
9002.525	1"	57 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	3,41
9002.533	1"1/4	66 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	4,60
9002.542	1"1/2	69 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	5,03
9002.550	2"	78 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	6,25
9002.566	2"1/2	87 mm	0204 - 0229	1	9,21
9002.580	3"	96 mm	0204 - 0229	1	11,34
9002.600	4"	130 mm	0204 - 0229	1	16,97
9002.712	3/8"	35 mm	0226	1	1,50
9002.715	1/2"	35 mm	0224 - 0226 - 0228	1	1,50
9002.720	3/4"	39 mm	0224 - 0226 - 0228	1	1,15
9002.725	1"	46 mm	0224 - 0226 - 0228	1	2,54
9002.733	1"1/4	57 mm	0224 - 0226	1	3,41
9002.742	1"1/2	66 mm	0224 - 0226	1	4,60
9002.750	2"	69 mm	0224 - 0226	1	5,03

9004

TAMPONCINI SEDE PER RIDUTTORI DI PRESSIONE



Codice	Dimensioni Riduttori	Ø Esterno	Codici di Riferimento Riduttori	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9004.015	1/2"	25 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	2,76
9004.020	3/4"	26 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	4,04
9004.025	1"	35 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	9,83
9004.033	1"1/4	43 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	15,90
9004.042	1"1/2	35 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	28,55
9004.050	2"	41 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	37,27
9004.066	2"1/2	50 mm	0204 - 0229	1	35,32
9004.080	3"	60 mm	0204 - 0229	1	147,31
9004.100	4"	79 mm	0204 - 0229	1	271,83
9004.112	3/8"	20 mm	0226	1	2,68
9004.115	1/2"	20 mm	0226 - 0228	1	2,68
9004.120	3/4"	25 mm	0226 - 0228	1	4,02
9004.125	1"	26 mm	0226 - 0228	1	6,03
9004.133	1"1/4	35 mm	0226	1	9,13
9004.142	1"1/2	43 mm	0226	1	16,90
9004.150	2"	35 mm	0226	1	45,58
9004.215	1/2"	20 mm	0224	1	2,18
9004.220	3/4"	25 mm	0224	1	2,76
9004.225	1"	26 mm	0224	1	4,04
9004.233	1"1/4	35 mm	0224	1	9,83
9004.242	1"1/2	43 mm	0224	1	15,90
9004.250	2"	35 mm	0224	1	28,55

9006

MOLLE PER RIDUTTORI DI PRESSIONE



Codice	Dimensioni Riduttori	Ø Esterno x Altezza	Codici di Riferimento Riduttori	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9006.015	1/2"	22 x 39 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	2,77
9006.020	3/4"	27 x 56 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	7,15
9006.025	1"	27 x 56 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	7,15
9006.033	1"1/4	30 x 70 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	18,55
9006.042	1"1/2	38 x 79 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	20,78
9006.050	2"	38 x 90 mm	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	30,73
9006.066	2"1/2	42 x 93 mm	0204 - 0229	1	119,79
9006.080	3"	44 x 100 mm	0204 - 0229	1	151,91
9006.100	4"	55 x 160 mm	0204 - 0229	1	261,12
9006.112	3/8"	19 x 35 mm	0226	1	1,70
9006.115	1/2"	19 x 35 mm	0224 - 0226 - 0228 0233 - 0234 - 0236	1	1,70
9006.120	3/4"	22 x 39 mm	0224 - 0226 - 0228	1	2,77
9006.125	1"	27 x 56 mm	0224 - 0226 - 0228	1	7,15
9006.133	1"1/4	27 x 56 mm	0224 - 0226	1	7,15
9006.142	1"1/2	30 x 70 mm	0224 - 0226	1	18,55
9006.150	2"	38 x 79 mm	0224 - 0226	1	20,78



9009

KIT COMPLETI GUARNIZIONI PER RIDUTTORI DI PRESSIONE
MEMBRANA + TAMPONCINO SEDE + GUARNIZIONE TAPPO INFERIORE + O-RING CAMERA COMPENSAZIONE

Codice	Dimensioni Riduttori	Kit	Codici di Riferimento Riduttori	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9009.015	1/2"	completo	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	8,65
9009.020	3/4"	completo	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	17,88
9009.025	1"	completo	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	28,00
9009.033	1"1/4	completo	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	44,20
9009.042	1"1/2	completo	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	50,51
9009.050	2"	completo	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	62,91
9009.066	2"1/2	completo	0204 - 0229	1	158,29
9009.080	3"	completo	0204 - 0229	1	174,20
9009.100	4"	completo	0204 - 0229	1	393,83
9009.112	3/8"	completo	0226	1	7,17
9009.115	1/2"	completo	0226 - 0228	1	7,17
9009.120	3/4"	completo	0226 - 0228	1	9,72
9009.125	1"	completo	0226 - 0228	1	19,60
9009.133	1"1/4	completo	0226	1	26,97
9009.142	1"1/2	completo	0226	1	44,93
9009.150	2"	completo	0226	1	84,49
9009.215	1/2"	completo	0224	1	6,87
9009.220	3/4"	completo	0224	1	8,65
9009.225	1"	completo	0224	1	17,88
9009.233	1"1/4	completo	0224	1	28,00
9009.242	1"1/2	completo	0224	1	44,20
9009.250	2"	completo	0224	1	75,76



9010

CARTUCCE FILTRANTI 500 µm PER FILTRI A Y • **Cod. 0249**

Codice	Dimensioni Filtri	Ø Esterno x Altezza	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9010.008	1/4"	15 x 35 mm	1	1,61
9010.012	3/8"	15 x 35 mm	1	1,61
9010.015	1/2"	15 x 35 mm	1	1,61
9010.020	3/4"	19 x 40 mm	1	2,44
9010.025	1"	26 x 50 mm	1	3,06
9010.033	1"1/4	34 x 59 mm	1	3,46
9010.042	1"1/2	40 x 70 mm	1	5,51
9010.050	2"	50 x 89 mm	1	7,74
9010.066	2"1/2	55 x 90 mm	1	58,74
9010.080	3"	75 x 105 mm	1	62,00
9010.100	4"	98 x 139 mm	1	90,43

9012

CARTUCCE FILTRANTI 500 µm PER FILTRI VERTICALI • **Cod. 0250**

Codice	Dimensioni Filtri	Ø Esterno x Altezza	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9012.015	1/2"	19 x 40 mm	1	2,44
9012.020	3/4"	26 x 50 mm	1	3,06
9012.025	1"	34 x 59 mm	1	3,46
9012.033	1"1/4	40 x 70 mm	1	5,51
9012.042	1"1/2	50 x 89 mm	1	7,74
9012.050	2"	50 x 89 mm	1	7,74



9013

CARTUCCE FILTRANTI 300 µm PER FILTRI **ARION®** • **Cod. 0295 - 0297**

Codice	Dimensioni Filtri	Ø Esterno x Altezza	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9013.015	1/2" e 3/4"	30 x 50 mm	1	8,55
9013.025	1" e 1"1/4	40 x 78 mm	1	15,89
9013.042	1"1/2 e 2"	48 x 105 mm	1	21,19



9013.9

CARTUCCE FILTRANTI 50 µm PER FILTRI **ARION®** • **Cod. 0295 - 0297**

Codice	Dimensioni Filtri	Ø Esterno x Altezza	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9013.915	1/2" e 3/4"	30 x 50 mm	1	24,44
9013.925	1" e 1"1/4	40 x 78 mm	1	41,76
9013.942	1"1/2 e 2"	48 x 105 mm	1	59,07



9014

BICCHIERI RACCOGLI IMPURITÀ PER FILTRI **ARION®** • **Cod. 0295 - 0297**

Codice	Materiale	Finitura	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9014.001	polimero	trasparente	1	15,57
9014.101	ottone	plastico blu	1	73,52

* L' o-ring per questa tipologia di articolo è il **Cod. 9016.001**



9017

RUBINETTO A SFERA DI SCARICO PER FILTRI **ARION®** • **Cod. 0295 - 0297**

Codice	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9017.001	1	50,51





9026

TAPPI COMPLETI PER FILTRI **ARION®** • **Cod. 0295 - 0297**

Codice	Dimensione Filtri	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9026.015	1/2" e 3/4"	1	157,94
9026.025	1" e 1"1/4	1	153,66
9026.042	1"1/2 e 2"	1	155,57



9029

CESTELLI FILTRANTI <500 µm E CARTUCCE COMPLETE
PER RIDUTTORI DI PRESSIONE **TWIST** • **Cod. 0216 - 0216.2**

Codice	Dimensioni Riduttori	Ø Esterno x Altezza	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9029.001	1/2" e 3/4"	26 x 17 mm	1	3,05
9029.002	1" e 1"1/4	31 x 22 mm	1	6,34
9029.003	1"1/2 e 2"	43 x 35 mm	1	6,39



Codice	Dimensioni Riduttori	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9029.015	1/2" e 3/4"	1	98,96
9029.025	1" e 1"1/4	1	148,44
9029.042	1"1/2 e 2"	1	298,96



9307

SCODELLINO PER SFIATI **ROMA** E **ALTA PORTATA** • **Cod. 0498 - 3161**

Codice	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9307.020	1	0,93



9308

SFERA PER SFIATI **ROMA** E **ALTA PORTATA** • **Cod. 0498 - 3161**

Codice	Pezzi Conf. (ordine minimo)	Prezzo € Unitario
9308.033	1	13,65

CONDIZIONI DI VENDITA
Edizione 027/1

OFFICINE RIGAMONTI S.P.A.
Sede e stabilimento:
13018 Valduggia (Vercelli) - Italy
Via Circonvallazione, 9
Tel. +39 0163.48165 - Fax +39 0163.47254

www.officinerigamonti.it

CONDIZIONI GENERALI E PARTICOLARI DI VENDITA

PREMESSA

Le presenti Condizioni Generali di Vendita (di seguito CGV) si intendono accettate, senza riserva, con l'invio della Conferma d'Ordine firmata, con la ricezione del pagamento anticipato o con la presa in consegna della merce. Il Cliente, pertanto, rinuncia alle proprie Condizioni Generali di Acquisto, che possono figurare sui suoi documenti commerciali e in particolare sui moduli di ordinazione. Esse non possono essere derogate che con condizioni particolari, accettate per iscritto da Officine Rigamonti (in seguito citata come Venditore), unicamente richieste alla conclusione del contratto.

1

Gli Ordini raccolti e gli impegni presi dai rappresentanti o procacciatori d'affari del Venditore non sono validi se non dopo l'accettazione per iscritto del Venditore.

2

Qualsiasi Ordine dell'Acquirente sarà confermato prima della spedizione. Eventuali discordanze, sorte per qualsivoglia motivo, tra l'Ordine dell'Acquirente e la Conferma d'Ordine del Venditore, dovranno essere comunicate entro 2 giorni dal ricevimento della Conferma d'Ordine stessa, e comunque non oltre la data di spedizione indicata. Per nessuna ragione e nessun titolo verranno accettati reclami, per merce non conforme alla Conferma d'Ordine, dopo l'avvenuta spedizione.

3

Tutti gli ordini vengono accettati per resa merce "EX WORKS VALDUGGIA", salvo diversa pattuizione in sede di Ordine. In caso di resa merce differente, verranno comunque applicati i termini contrattuali previsti dalla raccolta Incoterms® 2020.

4

La validità dei listini prezzi del Venditore, salvo diversa indicazione, è di 6 mesi dalla data di trasmissione; essi potranno comunque essere cambiati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso quando le esigenze commerciali lo richiedono. Gli Ordini ricevuti e confermati con spedizione prevista prima dell'entrata in vigore dei nuovi listini, saranno accettati ai prezzi del listino in corso. I prezzi di listino si intendono I.V.A. esclusa.

5

La data di spedizione esposta in Conferma d'Ordine è sempre da intendersi per partenza dallo stabilimento del Venditore. Qualora il Cliente richieda, sull'Ordine, il giorno fisso di consegna espresso in una data di calendario, in una settimana, oppure, nel caso in cui vengano richiesti "giorni n.... data ordine", la richiesta sarà oggetto di particolare verifica da parte del Venditore, il quale ne darà conferma per iscritto. Qualora fossero richiesti chiarimenti per l'esecuzione dell'Ordine, la data di spedizione definitiva verrà aggiornata dopo il ricevimento degli stessi. Nessuna penale o risarcimento danni potranno essere richiesti a seguito di un ritardo di consegna, salvo pattuizione contraria, concordata all'atto dell'accettazione dell'Ordine e sottoscritta dalle parti sotto "condizione speciale" e posta in calce alla Conferma d'Ordine.

6

Il Venditore non sarà responsabile se ritardato o impedito di consegnare i prodotti, o di adempiere in altro modo ad uno qualsiasi dei suoi obblighi contrattuali, a causa di qualsiasi causa o circostanza al di fuori del suo ragionevole controllo, inclusi, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo eventi epidemici e/o pandemie, eventi naturali, tempeste, embarghi, disastri naturali, atti di guerra o terrorismo, sabotaggio, atti di autorità governative o regolamentari, scioperi o altre controversie industriali, ordinanze del tribunale, guasto delle attrezzature, mancata consegna dei fornitori del Venditore, ritardi nella consegna di componenti o materie prime. Al verificarsi di un avvenimento che costituisce caso di forza maggiore, gli obblighi delle parti del Venditore, che non possano essere soddisfatti a causa di tale motivo, saranno automaticamente prorogati di una durata pari al permanere dello stato di forza maggiore, restando inteso che tale proroga non comporterà penali a carico del Venditore.

7

Gli imballi nei quali la merce viene spedita sono sigillati e controllati in uscita dallo stabilimento del Venditore. Qualora gli stessi dovessero arrivare mancanti, rotti e/o manomessi, essi dovranno essere comunque ritirati dal Cliente sotto riserva di controllo. Il Cliente dovrà poi darne immediata notifica al trasportatore con copia al Venditore. I reclami per colli mancanti, e/o la notifica per imballi manomessi o rotti, dovranno pervenire, per iscritto, entro la giornata nella quale si verifica la consegna della merce. Trascorso tale periodo essi saranno ritenuti nulli.

8

Prima della vendita, tutti i prodotti sono controllati nello stabilimento del Venditore seguendo le procedure standard di prova. Qualora il Cliente, in sede di stipula del contratto, richiedesse delle prove particolari da effettuarsi sul prodotto, in presenza o meno di un suo incaricato, esse saranno effettuate presso i laboratori del Venditore nei successivi 8 giorni lavorativi dalla data di avviso di approntamento della merce. A conclusione, verrà redatto un verbale che sarà sottoscritto dalle parti. Se trascorsi gli 8 giorni lavorativi concordati il Cliente non si presentasse, le prove verranno comunque effettuate e seguirà un verbale, sottoscritto dal Venditore, che non potrà in ogni caso essere contestato. Tutte le spese, inerenti a codeste prove particolari, verranno addebitate al Cliente.

9

I prodotti del Venditore sono garantiti contro i vizi di fabbricazioni e dei materiali entro 2 anni dalla consegna all'Acquirente. Il controllo della quantità, della qualità dei prodotti e della corrispondenza agli articoli ordinati deve essere fatto all'atto del ricevimento della merce ed annotato nel DDT. Nel caso in cui la contestazione sia relativa ad un vizio che, nonostante l'ispezione iniziale, sia rimasto occulto, la contestazione deve essere effettuata al più tardi entro la fine del giorno lavorativo in cui il vizio sia stato scoperto, e comunque non più tardi di 7 giorni dalla presa in consegna dei prodotti. In ogni caso, il diritto al reclamo si prescrive trascorsi 7 giorni dal ricevimento dei prodotti. La comunicazione deve essere il più dettagliata possibile, facendo riferimento al singolo articolo, alla singola misura

ed al singolo difetto e deve essere inoltrata in forma scritta al Venditore entro i termini sopra indicati. Qualsiasi comunicazione effettuata telefonicamente non verrà accettata. Il Cliente dovrà tenere a disposizione del Venditore la merce risultata difettosa fino a che non avrà ricevuto, per iscritto, le istruzioni necessarie alla risoluzione del problema. In caso di accettazione dei detti reclami da parte del Venditore, la responsabilità è limitata alla riparazione o alla sostituzione dei prodotti, a scelta meramente discrezionale del Venditore. Ritorni di merce non autorizzati non saranno ritirati dal Venditore e saranno rimandati al mittente.

10

La garanzia di cui al punto che precede non copre: danni da trasporto, danni a persone animali e cose, danni causati da urti o cadute, usura, uso improprio, negligenza, mancata o errata manutenzione, tentativi non autorizzati di riparare o modificare il prodotto o qualsiasi altra causa che esuli dall'utilizzo previsto, o che non sia in nessun modo ascrivibile ad un'azione e/o omissione del Venditore, danni causati da incendi, variazione di potenza, sbalzi di tensione o altre cause di forza maggiore. Il Venditore non risponderà a nessun titolo per eventuali sanzioni comminate da autorità straniere per la mancata corrispondenza tecnico/qualitativa dei prodotti alle normative di Stati esteri. Il giudizio circa l'ammissibilità della garanzia, spetta unicamente ed insindacabilmente al Venditore. La suddetta garanzia, comunque, sarà operante solo qualora: i prodotti vengano resi al Venditore presso il suo stabilimento, a spese dell'Acquirente; i vizi lamentati dall'Acquirente, dopo gli opportuni accertamenti, risultino reali e non provocati da incidenti, errato uso, trascuratezza o cattiva conservazione; i resi siano sempre accompagnati dalla copia dell'autorizzazione del Venditore e da una bolla di reso indicante il difetto riscontrato. **L'Acquirente dovrà scrivere all'indirizzo e-mail italia@officinerigamonti.it per effettuare una richiesta di reso, specificando il difetto riscontrato, la data di acquisto, la data di prima installazione, descrivere il campo di impiego, allegare eventuali fotografie**. Il Venditore avrà un lasso di tempo ragionevole per procedere all'emissione del report e all'invio dello stesso. Non sarà comunque accettato alcun addebito, anche se il tempo necessario all'invio del report si dovesse protrarre oltre le aspettative dell'Acquirente.

11

Il Venditore garantisce che, al momento della consegna, i prodotti non violano i diritti di proprietà intellettuale di terze parti in Italia; è esclusa dalla suddetta garanzia ogni e qualsiasi opera creativa potenzialmente oggetto di proprietà intellettuale fornita dall'Acquirente o da terzi per conto dell'Acquirente, tra cui, in via meramente esemplificativa e non limitativa, prodotti, specifiche, disegni, loghi, stampe, grafiche, istruzioni. Nessuna delle parti può, senza il previo consenso scritto dell'altra parte, divulgare informazioni riservate per qualsiasi motivo diverso dal proseguimento del rapporto d'affari tra l'Acquirente e il Venditore, salvo ove richiesto dalla legge o dall'informazione dovuta alle autorità pubbliche finanziarie o altri consulenti aventi titolo.

12

I pagamenti dovranno essere fatti nella moneta, nei termini e nelle modalità pattuite e riportate sulla Conferma d'Ordine, direttamente alla sede di Valduggia di Officine Rigamonti. In caso di ritardo, il Venditore si riterrà autorizzato a sospendere le forniture di eventuali ordini in corso, fino al completo pagamento delle fatture scadute. Qualora su codesti ordini fossero state sottoscritte delle "condizioni speciali" esse saranno considerate sospese a tutti gli effetti. In riferimento al D.L. n° 192/2012, in caso di ritardato pagamento verranno addebitati al cliente gli interessi di mora calcolati al tasso ufficiale maggiorato di 8 punti percentuali.

13

Per qualsiasi controversia la legge italiana è la sola applicabile. Il foro competente sarà quello di Milano.

14

L'eventuale nullità di una o più disposizioni non incide sulla validità delle presenti CGV.

15

Il testo originale delle presenti CGV, nonché il listino in generale, è il testo italiano.

16

Tutti i dati riportati nel presente listino, caratteristiche tecniche, illustrazioni e descrizioni, imballi, hanno carattere indicativo e possono essere variati senza alcun preavviso.

ASSICURAZIONE PRODOTTI

I prodotti di Officine Rigamonti sono assicurati per danni cagionati a terzi da accertato difetto di fabbricazione. In caso di sinistro, si raccomanda di verificare che i danni derivino da difetto di fabbricazione e non da errori d'installazione o simili. Le eventuali comunicazioni dovranno necessariamente pervenire a Officine Rigamonti entro 48 ore dal loro verificarsi, unitamente alla documentazione completa e precisa, al fine di permettere di denunciare l'avvenuto sinistro presso la compagnia di assicurazione, la quale darà in seguito corso alle procedure di perizia.

INFORMAZIONI LEGALI

REGOLAMENTO EUROPEO 2016/679 (GDPR) TUTELA E TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Si rende noto che i dati dell'Acquirente vengono inseriti nella banca dati di Officine Rigamonti per lo svolgimento dei rapporti contrattuali, amministrativi e di natura fiscale. I dati vengono raccolti nell'ambito dei rapporti commerciali sia direttamente che attraverso agenti di zona che provvederanno al trasferimento degli stessi alla sede di Officine Rigamonti. I dati sono trattati sia su supporto cartaceo che magnetico con modalità idonee a garantirne la sicurezza. I dati potrebbero essere comunicati ai seguenti soggetti per l'espletamento di tutte le fasi contrattuali, amministrative, fiscali:

- agenti di zona per lo svolgimento dei rapporti contrattuali;
- aziende di trasporto per la consegna del materiale;
- istituti di credito per le operazioni di incasso;
- studi legali e agenzie recupero crediti per la gestione di pratiche di recupero di crediti in essere;
- studi di consulenza in materia fiscale/tributaria per l'espletamento degli obblighi di legge;
- enti pubblici e organi di controllo della pubblica amministrazione a seguito di verifiche di legge.

In caso di rifiuto di comunicazione o richiesta di cancellazione dei dati da parte dell'Acquirente non potranno essere instaurati i rapporti commerciali con l'Azienda. Il titolare del trattamento dei dati è Officine Rigamonti S.p.A., Via Circonvallazione, 9 - 13018 Valduggia (Vercelli) a cui potete rivolgerVi in qualsiasi momento per esercitare i diritti previsti dal Regolamento Europeo 2016/679 (GDPR).

OR-V1

Costruiamo valore.

OFFICINE RIGAMONTI
Costruiamo valore

Officine Rigamonti S.p.A. • Via Circonvallazione, 9 - 13018 Valduggia (VC) - ITALIA
Tel. +39 0163 48 165 - Fax +39 0163 47 254 | italia@officinerigamonti.it - **www.officinerigamonti.it**