



www.caleffi.com

CALEFFI
Hydronic Solutions

CALEFFI eCAL® UNICO CONTRO IL CALCARE



PROTEZIONE
DELL'ACQUA E DELLA SALUTE DELLE PERSONE
**IMPIANTI
SANITARI**

Il nuovo dispositivo anticalcare elettrolitico con filtro e magnete CALEFFI eCAL® serie 5377 protegge gli impianti, i generatori, gli elettrodomestici e la rubinetteria dai depositi di calcare. Non altera la qualità dell'acqua sanitaria, garantisce all'utente un comfort ottimale e riduce le spese di manutenzione. **GARANTITO CALEFFI.**



COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE

CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9007371	1	527 - Tarature speciali - Valvola di sicurezza certificata e tarata a banco INAIL (Ex ISPESL). Attacchi femmina - femmina. Sovrappressione di apertura 10%. Scarto di chiusura 20%. PN 10.	1/2" x 3/4" - 2,25 bar	527422	140,60
9007372	1		1/2" x 3/4" - 2,25 bar	527425	140,60
9007374•	1		1/2" x 3/4" - 3 bar	527430	140,60
9007375•	1		1/2" x 3/4" - 3,5 bar	527435	140,60
9007376	1		1/2" x 3/4" - 4 bar	527440	140,60
9007377	1		1/2" x 3/4" - 4,5 bar	527445	140,60
9007378	1		1/2" x 3/4" - 5 bar	527450	140,60
9007380•	1		1/2" x 3/4" - 6 bar	527460	140,60
9168990	1		3/4" x 1" - 2,25 bar	527522	202,00
9007382	1		3/4" x 1" - 2,5 bar	527525	202,00
9007383	1		3/4" x 1" - 2,7 bar	527527	202,00
9007384•	1		3/4" x 1" - 3 bar	527530	202,00
9007385	1		3/4" x 1" - 3,5 bar	527535	202,00
9007386	1		3/4" x 1" - 4 bar	527540	202,00
9007387	1		3/4" x 1" - 4,5 bar	527545	202,00
9007388	1		3/4" x 1" - 5 bar	527550	202,00
9007389	1		3/4" x 1" - 5,4 bar	527554	202,00
9007390•	1		3/4" x 1" - 6 bar	527560	202,00
9007391	1		1" x 1"1/4 - 1,5 bar	527615	489,00
9007394	1		1" x 1"1/4 - 3 bar	527630	411,00
9007395	1	1" x 1"1/4 - 3,5 bar	527635	411,00	
9007396	1	1" x 1"1/4 - 4 bar	527640	411,00	
9007398	1	1" x 1"1/4 - 5 bar	527650	411,00	
9007400	1	1" x 1"1/4 - 6 bar	527660	411,00	
9007402	1	1"1/4 x 1"1/2 - 3 bar	527730	533,00	
9007370	1	1/2" x 3/4" - 2,25 bar	527415	168,90	
9169001	1	1"1/4 x 1"1/2 - 2,25	527725	533,00	
9007403	1	1"1/4 x 1"1/2 - 6 bar	527760	533,00	
9169120	1	5520 - Imbuto di scarico 3/4" M imbuto tecnopolimero; 1 1/4" M imbuto ottone	3/4" M Ø 40-60	552050	43,02
9169121	1		1"1/4 M Ø 50	552070	96,00
9007474	1	5521 - Imbuto di scarico, con curva orientabile 1/2" M e 3/4" M imbuto tecnopolimero, 1" M e 1 1/4" M imbuto ottone	1/2" M Ø 40-60	552140	65,50
9007475	1		3/4" M Ø 40-60	552150	74,70
9007476	1		1 M Ø 50	552160	153,10
9007477	1		1"1/4 M Ø 50	552170	181,90
9168934	1	311 - Valvola di sicurezza ordinaria certificata. Attacchi femmina - femmina. Sovrappressione di apertura 20%. Scarto di chiusura 20%. PN 10. Campo di temperatura: 5÷110°C.	3/4" - 2 bar	311520	72,00
9168935	1		3/4" - 2,5 bar	311525	72,00
9007172	1		3/4" - 3 bar	311530	72,00
9168936	1		3/4" - 3,5 bar	311535	72,00
9007173	1		3/4" - 4 bar	311540	72,00
9168937	1		3/4" - 5 bar	311550	72,00
9007174	1		3/4" - 6 bar	311560	72,00
9168938	1		3/4" - 7 bar	311570	72,00
9168939	1		3/4" - 8 bar	311580	72,00





COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE					
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9168929	1	311 - Valvola di sicurezza ordinaria certificata.	1/2" - 2,5 bar	311425	43,67
9007169•	1	Attacchi femmina - femmina.	1/2" - 3 bar	311430	34,91
9168930	1	Sovrappressione di apertura 20%.	1/2" - 3,5 bar	311435	43,67
9168931	1	Scarto di chiusura 20%. PN 10.	1/2" - 4 bar	311440	43,67
9168932	1	Campo di temperatura: 5÷110°C.	1/2" - 5 bar	311450	43,67
9007170•	1		1/2" - 6 bar	311460	34,91
9007171•	1		1/2" - 7 bar	311470	34,91
9168933	1		1/2" - 8 bar	311480	43,67



9168940	1	312 - Valvola di sicurezza ordinaria certificata.	1/2" - 2,5 bar	312425	43,67
9007175•	1	Attacchi maschio - femmina.	1/2" - 3 bar	312430	34,91
9168941	1	Sovrappressione di apertura 20%.	1/2" - 3,5 bar	312435	43,67
9168942	1	Scarto di chiusura 20%. PN 10.	1/2" - 4 bar	312440	43,67
9168943	1	Campo di temperatura: 5÷110°C.	1/2" - 5 bar	312450	43,67
9007176•	1		1/2" - 6 bar	312460	34,91
9007177•	1		1/2" - 7 bar	312470	34,91
9168944•	1		1/2" - 8 bar	312480	43,67



9168965	1	513 - Valvola di sicurezza ordinaria certificata.	1/2" - 2 bar	513420	52,00
9007337	1	Attacchi femmina - femmina.	1/2" - 2,5 bar	513425	52,00
9007338•	1	Sovrappressione di apertura 20%.	1/2" - 3 bar	513430	41,72
9168966	1	Scarto di chiusura 20%. PN 10.	1/2" - 3,5 bar	513435	52,00
9007339•	1	Campo di temperatura: 5÷110°C.	1/2" - 6 bar	513460	41,72
9007340•	1		1/2" - 7 bar	513470	41,72
9007341•	1		1/2" - 8 bar	513480	52,00



9007346•	1	514 - Valvola di sicurezza ordinaria certificata.	1/2" - 3 bar	514430	41,72
9168981	1	Attacchi maschio - femmina.	1/2" - 4 bar	514440	52,00
9007347•	1	Sovrappressione di apertura 20%.	1/2" - 6 bar	514460	41,72
9007348•	1	Scarto di chiusura 20%. PN 10.	1/2" - 7 bar	514470	41,72
9007349•	1	Campo di temperatura: 5÷110°C.	1/2" - 8 bar	514480	52,00



5066283	1	540 - Valvola di intercettazione del combustibile. Corpo in alluminio. Attacchi filettati femmina.	1/2"	540040	476,00
5066282	1	Pmax di esercizio: 50 kPa.	3/4"	540050	582,00
5066278	1	Lunghezza capillare: 5 m.	1"	540060	660,00
5066280	1	Certificata e tarata a banco INAIL (Ex ISPESL).	1"1/4	540070	838,00
5066279	1	Taratura 98°C.	1"1/2	540080	901,00
5066281	1		2"	540090	1.124,00



9007440	1	541 - Valvola di intercettazione del combustibile.	1/2"	541040	590,00
9007441	1	Corpo in ottone. Attacchi filettati femmina.	3/4"	541050	802,00
9007442•	1	Pmax d'esercizio: 50 kPa.	1"	541060	1.028,00
9007443	1	Tmax d'esercizio: 85°C (lato valvola).	1"1/4	541070	1.286,00
9007443	1	Lunghezza capillare: 5 m.	1"1/4	541070	1.286,00
9007444•	1	Certificata e tarata a banco INAIL (Ex ISPESL): tarature 98°C. Certificata e fornita di verbale di taratura a banco	1"1/2	541080	1.408,00
9007445	1	del fabbricante: tarature 120°C, 140°C, 160°C e 180°C.	2"	541090	1.750,00

COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9007450	1	543 - Valvola di scarico di sicurezza termica, con sensore a doppia sicurezza, per generatori a combustibile solido. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷110°C. Temperatura di taratura 98°C. Portata di scarico con Dp di 1 bar e T=110°C: 3000 l/h. Lunghezza del capillare: 1300 mm. Certificata a norma EN 14597.	3/4"	543513	375,00



9007350•	1	519 - Valvola by-pass differenziale regolabile con scala graduata. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 0÷110°C. Max percentuale di glicole: 30%. Campo taratura 1÷6	3/4"1÷6	519500	164,50
9168983	1		3/4"10÷40	519504	164,50
9007351	1		1"1/41÷6	519700	401,00



5414517	1	518 - Valvola by-pass differenziale regolabile con scala graduata. Pmax di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 0-100°C. Max. percentuale di glicole: 30 %.	3/4"	518015	172,10
---------	---	--	------	--------	--------



9007479•	1	553 - Gruppo di riempimento automatico, con rubinetto, filtro, valvola di non ritorno. Campo di regolazione: 0,3÷4 bar. Pmax in entrata: 16 bar. Tmax d'esercizio: 70°C. *con attacco manometro 1/4" F **con manometro	1/2"*	553540	173,80
9007480•	1		1/2"**	553640	194,90



9169122	1	553 - Gruppo di riempimento automatico, con rubinetto, filtro, valvola di non ritorno. Campo di regolazione: 0,3÷4 bar. Pmax in entrata: 16 bar. Tmax d'esercizio: 70°C. *con attacco manometro 1/4" F **con manometro	1/2"*	553040	151,80
9007478•	1		1/2"**	553140	173,80



9169123	1	554 - Gruppo di riempimento automatico pretarabile di grande portata, doppia intercettazione, valvola di non ritorno. Cartuccia monoblocco con filtro estraibile. Campo di regolazione: 1-6 bar. Pmax in entrata: 16 bar. Tmax di esercizio: 60 °C.				
9007481•	1		con attacco manometro 1/4" F	1/2"	554040	343,00
9169124	1		con manometro	1/2"	554140	388,00
			3/4"	554150	465,00	



COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE					
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9007506	1	573001 - Gruppo di caricamento automatico con disconnettore tipo CAa e valvole di intercettazione. Campo di regolazione del gruppo di riempimento: 0,2-4 bar. Pmax di esercizio: 10 bar. Tmax di esercizio: 65 °C. Disconnettore certificato a norma EN 14367.	1/2"	573001	713,00
5231480	1	580011 - Gruppo compatto di caricamento automatico conforme alla norma EN 1717 con disconnettore tipo BA, valvole di intercettazione, filtro, prese di pressione per verifica disconnettore, riduttore di pressione. Per installazione orizzontale o verticale. Corpo in ottone. Con coibentazione. Campo di regolazione del gruppo di riempimento : 0,8-4 bar. Pmax di esercizio: 10 bar. Tmax di esercizio: 65 °C. Disconnettore a norma EN 12729. Riduttore di pressione a norma EN 1567.	1/2"	580011	479,00
9007564•	1	621 - Termostato a contatto, regolabile. Campo di lavoro: 20÷90°C. Grado di protezione: IP 20.	-	621000	53,10
9007565•	1	622 - Termostato ad immersione, regolabile. Campo di lavoro: 0÷90°C. Con pozzetto attacco 1/2". Omologato INAIL (Ex ISPESL), (D.M.1.12.1975). Grado di protezione: IP 40.		622000	78,50
9007566 5437944	1 1	623 - Bitermostato ad immersione: di sicurezza con ripristino manuale, taratura 100°C (+0°C -6°C), di regolazione.. Con pozzetto attacco 1/2". Omologato INAIL (Ex ISPESL), (D.M.1.12.1975). Grado di protezione: IP 40.	0-90 °C 0-100 °C	623000 623100	141,10 141,10
9007567 5438077	1 1	624 - Termostato ad immersione, di sicurezza con ripristino manuale, - taratura 100 °C (+0 °C -6 °C), - taratura 110 °C (+0 °C -6 °C). Con pozzetto attacco 1/2". Omologato INAIL (Ex ISPESL), (D.M.1.12.1975). Grado di protezione: IP 40.	100 °C 100 °C	624000 624100	89,30 89,30
9007568•	1	625 - Pressostato di sicurezza, a ripristino manuale. 250 V - 16 (10) A. Pmax d'esercizio: 15 bar. Campo di temperatura ambiente: -10÷55°C. Campo di temperatura fluido: 0÷110°C. Attacco 1/4" femmina. Grado di protezione: IP 44.	1÷5 bar	625000	71,20



COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9808757•	1	625 - Pressostato di minima, a ripristino manuale. 250 V - 16 (10) A. Pmax d'esercizio: 15 bar. Campo di temperatura ambiente: -10÷55°C. Campo di temperatura fluido: 0÷110°C. Attacco 1/4" femmina. Grado di protezione: IP 44.	0,5÷1,7 bar	625100	90,00



9007569•	1	625 - Pressostato per autoclavi ed applicazioni idrosanitarie. Fino a 500 V tripolare - 16 (10) A. Campo di temperatura ambiente: 0÷55°C. Campo di temperatura fluido: 0÷55°C. Attacco 1/4" femmina. Grado di protezione: IP 44.	1÷5 bar	625005	60,10
9007570	1		3÷12 bar	625010	64,20



9007572•	1	626 - Flussostato. Per tubazioni da 1" a 8". 250 V (ac) - 15 (5) A. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: -30÷120°C. Grado di protezione: IP 54.	1"	626600	445,00
----------	---	---	----	--------	--------



9169014	1	538 - Rubinetto di scarico con portagomma e tappo. Pmax d'esercizio: 10 bar. Tmax d'esercizio: 110°C.	1/4"	538201	19,65
9007438•	1		1/2"	538400	19,65



9007717	1	690 - Rubinetto manometro - campione I.S.P.E.S.L. A tre vie. Pmax d'esercizio: 15 bar. Tmax d'esercizio: 90°C.	1/4"	690200	37,50
9007718•	1		3/8"	690300	39,61
9169137	1		1/2"	690400	42,05



9007719	5	691 - Riccio ammortizzatore. In rame. Cromato.	1/4"	691200	27,44
9007720•	1		3/8"	691300	30,04
9169138	1		1/2"	691400	34,09



9007724•	1	694 - Pozzetto di controllo INAIL - Ex ISPESL. Attacco 1/2".	45 mm	694045	12,94
9007725•	1		100 mm	694100	18,35

COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE

CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
		557 - Manometri. Classe di precisione: UNI 2,5. Campo di temp.: -20÷90°C. Conformi INAIL (Ex ISPESL).			
9007486	1	Ø 50 attacco posteriore centrale 1/4"	0÷4 bar	557104	20,62
9007487•	1		0÷6 bar	557106	20,62
9007491•	1	Ø 63 attacco posteriore centrale 1/4"	0÷10 bar	557410	25,17
9007492	1		0÷25 bar	557425	25,17
9169125	1	Ø 50 attacco posteriore scentrata 1/4"	0÷4 bar	557204	20,62
9007488	1	Ø 50 attacco radiale 1/4"	0÷4 bar	557304	20,62
9007489•	1		0÷6 bar	557306	20,62
9007490	1		0÷10 bar	557310	20,62
9007493	1	Ø 80 attacco radiale 3/8"	0÷4 bar	557704	50,40
9007494	1		0÷6 bar	557706	50,40
9007495	1		0÷10 bar	557710	50,40
9007712•	1	688 - Termometro. Attacco posteriore 1/2".	45mm 0÷120	688000	30,69
9007714	1	Con pozzetto. Ø 80 mm. Classe di precisione: UNI 2. Conformi norme INAIL (Ex ISPESL).	100mm 0÷120	688010	34,26
9007463	1	548 - Separatore idraulico. Corpo in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Con coibentazione. Attacchi flangiati PN 16. Accoppiamento con controflangia EN 1092-1 (serie 617 a pag. 218). Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 0÷105°C (DN 50÷DN 100), 0÷100°C (DN 125-DN 150). Attacco sonde di temperatura: 1/2" F. Fornito di: valvola automatica di sfogo aria, valvola di intercettazione, valvola di scarico.	DN 50	548052	2.411,00
9007464	1		DN 65	548062	2.497,00
9007460•	1	548 - Separatore idraulico. Corpo in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Con coibentazione. Attacchi filettati femmina a bocchettone. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 0÷100°C. Fornito di: valvola di sfogo aria completa di rubinetto d'intercettazione automatico, rubinetto di scarico.	1"	548006	736,00
9007461	1		1"1/4	548007	858,00
9007462	1		1"1/2	548008	1.049,00
9808756	1		2"	548009	1.587,00
5078661	1	548 - Separatore idraulico in acciaio inox. Completo di: valvola di sfogo aria completa di rubinetto d'intercettazione automatico; rubinetto di scarico. Con coibentazione. Pressione massima di esercizio: 6 bar. Campo di temperatura del fluido: 5-80 °C. Materiale: acciaio inox	1"F	548006IN	882,00
5078662	1		1"1/4F	548007IN	1.028,00
5078663	1		1"1/2F	548008IN	1.311,00
5078664	1		2"F	548009IN	1.903,00

New

New



COMPONENTI PER CENTRALI TERMICHE					
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5078624	1	550 - Collettore in acciaio inox per impianti di riscaldamento e condizionamento, con coibentazione. Interasse principale: 125 mm. Pressione massima di esercizio: 6 bar. Campo di temperatura del fluido: 5-80 °C. Materiale: acciaio inox	1" F	550020IN	996,00
5078625	1	1 1/2" F - 2 deriv., calotta mobile	1" F	550030IN	1.332,00
5078626	1	1 1/2" F - 3 deriv., calotta mobile	1" F	550040IN	1.622,00
5020249	1	108 - Valvola antigelo. Corpo in ottone. Pmax di esercizio: 10 bar.	1"	108602	196,50
5020251	1	Campo di temperatura del fluido: 0÷90°C.	1"1/4	108702	208,00
5020250	1	Campo temperatura ambiente: -30÷60°C.	1"1/2	108802	210,00
5368315	1	Temperatura di apertura: 3°C. Temperatura di chiusura: 4°C.	1" F calotta mobile	108642	225,00
5078675	1	108 iStop® - Valvola antigelo con sensore aria. Abilitazione funzione antigelo con temperatura aria esterna < 5 °C.	1" M	108612	319,00
5078674	1	Funzione antigelo (sensore acqua). PATENT PENDING. Pressione massima di esercizio: 5 bar. Campo di temperatura del fluido: 0-90 °C. Campo di temperatura ambiente di lavoro: -30-60 °C. Temperatura di apertura: 3 °C. Temperatura di chiusura: 4 °C. Materiale: ottone	1"1/4 M	108712	364,00
5414528	1	6445 - Valvola a sfera motorizzata, a tre vie. Con microinterruttore ausiliario.	1" - 40s	644562	565,00
5414529	1	Alimentazione: 230 V (AC). Pmax di esercizio: 10 bar. Tempo di manovra: 10 o 40 secondi. Δp max: 10 bar. Campo di temperatura fluido: -5÷110 C. Campo di temperatura ambiente: 0÷55°C. Assorbimento: - 644562: 4 VA - 644566: 8 VA. Portata contatti micro ausiliario: 0,8 A (230 V). Grado di protezione: IP 44. Rotazione 90 - foratura a "T".	1" - 10s	644566	577,00
DISPOSITIVI PER SEPARAZIONE IMPURITÀ E SFOGO ARIA					
9169142•	1	5020 - Valvola automatica di sfogo aria. In ottone stampato. Gialla o cromata*.	3/8" M*	502031	44,65
9169143•	1	Pmax d'esercizio: 10 bar. Pmax di scarico: 2,5 bar.	1/2" M*	502041	49,68
9007312•	1	Tmax d'esercizio: 120°C.	3/8" M	502030	33,77
9007313•	1		1/2" M	502040	38,97
9169144	1	5020 MINICAL - Valvola automatica di sfogo aria. In ottone stampato. Gialla o Cromata*.	3/4" M*	502051	52,00
9169145	1	Con tappo igroscopico di sicurezza.	1" M*	502061	53,90
9007314•	1	Pmax d'esercizio: 10 bar.	3/4" M	502050	45,62
9007315	1	Pmax di scarico: 2,5 bar. Tmax d'esercizio: 120°C.	1" M	502060	49,03



DISPOSITIVI PER SEPARAZIONE IMPURITÀ E SFOGO ARIA					
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9169149	1	5022 VALCAL® - Valvola automatica di sfogo aria.	1/4" M	502221	53,30
9169150	1	In ottone stampato. Cromata.	3/8" M	502231	53,30
9169151•	1	Pmax d'esercizio: 10 bar. Pmax di scarico: 4 bar. Tmax d'esercizio: 120°C.	1/2" M	502241	58,30
9169152	1	5024 ROBOCAL® - Valvola automatica di sfogo aria.	1/4" M	502420	23,22
9007316•	1	In ottone stampato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Pmax di scarico: 4 bar. Tmax d'esercizio: 115°C.	3/8" M	502430	23,22
9007317•	1	5026 ROBOCAL® - Valvola automatica di sfogo aria.	3/8" M	502630	27,60
9007318•	1	In ottone stampato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Pmax di scarico: 6 bar. Tmax d'esercizio: 115°C.	1/2" M	502640	34,74
5082081		551 DISCALAIR®PLUS - Valvola automatica di sfogo aria ad alte prestazioni. Scarico aria orientabile. Pressione massima di esercizio: 16 bar. Pressione massima scarico aria: 10 bar. Campo di temperatura del fluido: 0-110 °C. Materiale: ottone	1/2" F	551400	richiesta
9007324•	1	505 - Valvolina manuale di sfogo aria per radiatori.	1/8" M	505111	4,20
9007325•	1	Cromata. Volantino in resina bianco.	1/4" M	505121	4,40
9007326•	1	Filetto a tenuta PTFE. Pmax d'esercizio: 10 bar. Tmax d'esercizio: 90°C.	3/8" M	505131	5,86
9169158	1	5055 - Valvolina manuale di sfogo aria per radiatori con sede di tenuta in gomma. Cromata. Volantino in resina bianco.	1/8" M	505511	4,90
9007330•	1		1/4" M	505521	5,18
9007331•	1	Filetto a tenuta PTFE.	3/8" M	505531	6,80
9007332•	1	Pmax d'esercizio: 10 bar. Tmax d'esercizio: 90°C. PATENT.	1/2" M	505541	8,77
9007327•	1	5054 - Valvolina manuale di sfogo aria per radiatori. Cromata. Volantino in resina bianco. Scarico orientabile.	1/8" M	505411	5,94
9007328•	1	Filetto a tenuta PTFE.	1/4" M	505421	6,31
9007329•	1	Pmax d'esercizio: 10 bar.	3/8" M	505431	7,14
9487168•	1	Tmax d'esercizio: 90°C.	1/2" M	505441	10,36
5334039	1	551 DISCAL - Disaeratore. Corpo in tecnopolimero.	3/4" F	551205	236,00
5334040	1	Attacchi filettati.	1" F	551206	260,00
5334041	1	Orientabile per installazioni orizzontali e verticali.	1"1/4 F	551207	345,00
5334042	1	Completo di rubinetto di scarico aria.	1"1/2 F	551208	439,00
5334043	1	Pmax di esercizio: 3 bar. Campo di temperatura: 0-90 °C.	2" F	551209	546,00
5334044	1	Coibentazione disaeratore DISCAL cod. 551205 - 551206	1" F	CBN551202	70,00
5334045	1	Coibentazione disaeratore DISCAL cod. 551207	1"1/4 F	CBN551207	75,00
5334046	1	Coibentazione disaeratore DISCAL cod. 551208	1"1/4 M	CBN551208	81,90
5334047	1	Coibentazione disaeratore DISCAL cod. 551209		CBN551209	90,50

DISPOSITIVI PER SEPARAZIONE IMPURITÀ E SFOGO ARIA


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5039919	1	577 XF - Filtro defangatore magnetico autopulente semiautomatico. Corpo in tecnopolimero. Attacchi filettati femmina. Orientabile per installazioni orizzontali e verticali. Rubinetto di scarico con portagomma. Pmax di esercizio: 3 bar. Campo di temperatura: 0-90 °C. Luce maglia filtro Ø = 0,16 mm.	3/4"	577500	434,00
5039920	1		1"	577600	468,00
5039902	1		1"1/4	577700	530,00
5039921	1		1"1/2 con by-pas	577800	772,00
5039922	1		2" con by-pas	577900	851,00
5039903	1	Coibentazione per filtro defangatore cod. 577500 - 577600 - 577700		CBN577500	54,30
5039923	1	Coibentazione per filtro defangatore cod. 577800 - 577900		CBN577800	66,90



5432492	1	5516 Caleffi HED - Disaeratore ad alta efficienza. Corpo in tecnopolimero. Orientabile per installazioni orizzontali, verticali e in configurazione a squadra. Pmax di esercizio: 3 bar. Campo di temperatura: 0-90 °C.	1"F	551606	363,00
5432493	1		1"1/4 F	551607	382,00
5334048	1		1"1/4 M	551617	382,00
5432494	1		Coibentazione disaeratore Caleffi HED cod. 551606 - 551607 - 551617		CBN551602



9169102	1	5462 - Defangatore. Corpo in ottone. Attacchi filettati femmina. Rubinetto di scarico con portagomma. Attacco superiore con tappo. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 0-110°C. Capacità di separazione particelle: fino a 5 µm. PATENT.	3/4"	546205	198,10
9169103	1		1"	546206	210,00
9169104	1		1"1/4	546207	252,00
9169105	1		1"1/2	546208	281,00
9486833	1		2"	546209	341,00



5238707	1	5463 DIRTMAG - Defangatore con magnete con coibentazione . Corpo in ottone. Attacchi filettati femmina. Rubinetto di scarico con portagomma. Attacco superiore con tappo. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 0-110°C. Capacità di separazione particelle: fino a 5 µm.	3/4"	546315	351,00
5238708	1		1"	546316	382,00
5243540	1		1"1/4	546317	413,00
5243539	1		1"1/2	546318	449,00
5243541	1		2"	546319	502,00
5020022	1		5463 DIRTMAG - Defangatore con magnete senza coibentazione . Corpo in ottone. Attacchi filettati femmina. Rubinetto di scarico con portagomma. Attacco superiore con tappo. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 0-110°C. Capacità di separazione particelle: fino a 5 µm.	3/4"	546305
5020018	1	1"		546306	293,00
5020020	1	1"1/4		546307	314,00
5020019	1	1"1/2		546308	351,00
5020021	1	2"		546309	403,00



5066169	1	5466 DIRTMAG® - Defangatore con magnete. Corpo in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Attacchi flangiati PN 16. Accoppiamento con controflangia EN 1092-1. Con coibentazione. Pmax di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 0-100 °C. Capacità di separazione particelle: fino a 5 µm.	DN 50	546650	2.582,00
5066170	1		DN 65	546660	2.660,00
5066171	1		DN 80	546680	3.286,00
5066166	1		DN 100	546610	3.384,00
5066167	1		DN 125	546612	6.364,00
5066168	1		DN 150	546615	6.510,00

DISPOSITIVI PER SEPARAZIONE IMPURITÀ E SFOGO ARIA

CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €	
5256354•	1	5453 - Defangatore con magnete. Corpo in tecnopolimero. Attacchi filettati femmina. Orientabile per installazioni orizzontali o verticali. Rubinetto di scarico con portagomma. Pmax d'esercizio: 3 bar. Campo di temperatura: 0÷90°C.	3/4"	545305	234,00	
5256355•	1		1"	545306	257,00	
5432490	1		1"1/4	545307	296,00	
5334049	1		1"1/2	545308	408,00	
5334050	1		2"	545309	450,00	
5020014	1	5453 DIRTMAGPLUS® - Dispositivo multifunzione con defangatore e filtro. Corpo in tecnopolimero. Defangatore con elemento interno in tecnopolimero, completo di magnete. Valvole di intercettazione con calotta, corpo in ottone. Orientabile per installazioni orizzontali o verticali o 45°. Attacchi filettati femmina. Rubinetto di scarico con portagomma. Pmax d'esercizio: 3 bar. Campo di temperatura: 0÷90°C.	3/4"	545375	369,00	
5020015	1		1"	545376	388,00	
Specifico per la completa pulizia del circuito idraulico, a continua protezione del generatore e dei componenti. Due filtri ispezionabili con maglia in acciaio: 1 di primo passaggio (di colore blu) già installato, 1 di mantenimento (di colore grigio) in confezione.						
5414531	1	5457 DIRTMAGPRO - Defangatore con doppio magnete per alte portate. Corpo in tecnopolimero. Attacchi filettati femmina. Orientabile per installazioni orizzontali o verticali. Rubinetto di scarico con portagomma. Pmax di esercizio: 3 bar. Campo di temperatura: 0÷90°C	3/4"	545705	280,00	
5414532	1		1"	545706	307,00	
5414533•	1		1"1/4	545707	356,00	
5067298	1	KIT lavaggio impianto per serie 5453. Utilizzo: 545305, 545306, 545307, 545345, 545346, 545347, 545705, 545706, 545707		545300	110,90	
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	KV m ³ /h	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5583523		579 CALEFFI XL - Filtro magnetico in acciaio inox. Elementi filtranti in acciaio inox rimovibili ed ispezionabili singolarmente. Accoppiamento con controflangia EN 1092-1, con coibentazione. PATENT PENDING. Pressione massima di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura del fluido: 0-90 °C. Massima percentuale di glicole: 50 %. Fluido di impiego: acqua, soluzioni glicolate. Luce passaggio filtro : 0,1 mm. Materiale: acciaio inox	60	DN 50 - PN 16	579055	richiesta
5583526			95	DN 65 - PN 16	579065	richiesta
5583527		Gambe di sostegno in acciaio inox AISI 304 per filtri magnetici serie 579			579005	richiesta
5583528		579 CALEFFI XL - Filtro magnetico in acciaio inox. Elementi filtranti in acciaio inox rimovibili ed ispezionabili singolarmente. Gambe di sostegno in acciaio inox AISI 304. Accoppiamento con controflangia EN 1092-1, con coibentazione. PATENT PENDING Pressione massima di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura del fluido: 0-90 °C. Massima percentuale di glicole: 50 %. Fluido di impiego: acqua, soluzioni glicolate. Luce passaggio filtro Ø: 0,1 mm. Materiale: acciaio inox	140	DN 80 - PN 16	579085	richiesta
5583529			190	DN 100 - PN 16	579105	richiesta
5583530			300	DN 125 - PN 16	579125	richiesta
5583531			340	DN 150 - PN 16	579155	richiesta

DISPOSITIVI PER SEPARAZIONE IMPURITÀ E SFOGO ARIA



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5082082		579 - Valvola automatica di sfogo aria ad alte prestazioni per filtro magnetico serie 579, con coibentazione .	579006	richiesta



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	VOL. lt	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5078754	1	5485 - Separatore idraulico inerziale, pensile, per pompa di calore . In acciaio INOX AISI 304. Con coibentazione in PPE ad elevato isolamento termico. Pmax di esercizio: 4 bar. Max percentuale di glicole: 30 %. Campo di temperatura: -10-95 °C (senza formazione di ghiaccio). Attacco frontale portasonda: 1/4" F.	15	1" F	548515	833,00
5078755	1		20	1" F	548520	936,00
5078756	1		25	1" F	548525	1.036,00
5078757	1		30	1" F	548530	1.122,00
5078758	1		50	1"1/4 F	548550	1.437,00



5432488	1	5485 - Separatore idraulico inerziale per impianti ibridi , pensile, per pompa di calore. In acciaio INOX AISI 304. Con coibentazione in PPE ad elevato isolamento termico. Pmax di esercizio: 4 bar. Max percentuale di glicole: 30 %. Campo di temperatura: -10-95 °C (senza formazione di ghiaccio). Attacchi: 1 1/4" F. Attacco frontale portasonda 1/4" F.	50	1"1/4 F	548551	1.549,00
---------	---	---	----	---------	--------	----------



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5019940•	1	5459 - Filtro defangatore magnetico sottocaldaia. Corpo in ottone. Cromato. Attacchi a squadra: 3/4" M x 3/4" F. Pmax d'esercizio: 3 bar. Campo di temperatura: 0-90°C. PATENT PENDING. Calotta mobile.	3/4" M x 3/4" F	545900	151,80



5319422•	1	5459 - Filtro defangatore magnetico sottocaldaia. Corpo in ottone. Cromato. Attacchi dritti: 3/4" M x 3/4" F. Pmax d'esercizio: 3 bar. Campo di temperatura: 0-90°C. PATENT PENDING. Calotta mobile.	3/4" M x 3/4" F	545910	191,60
----------	---	---	-----------------	--------	--------



5044740•	1	5459 CALEFFI XP - Dosatore di polifosfati sottocaldaia. Per circuito di acqua calda sanitaria. Corpo in ottone. Cromato. Attacchi: 1/2" M x 1/2" F. Pmax di esercizio: 6 bar. Campo di temp. di esercizio: 5-40°C. Temp. max ambiente: 40°C. Contenuto max cristalli: 140 g. Durata media cristalli: 35-40 m³ di acqua calda sanitaria con durezza media 12 f. Utilizzare solo ricarica originale cod. F0001503. Completo di una ricarica polifosfati in cristalli.	1/2" M x 1/2" F	545950	216,00
----------	---	--	-----------------	--------	--------



5078690	1	5459 CALEFFI XP MINI - Dosatore di polifosfati sottocaldaia. Completo di una ricarica polifosfati in cristalli. Per circuito di acqua calda sanitaria. Durata media cristalli: 17,5-20 m³ di acqua calda sanitaria (dato riferito ad acqua con durezza media 12 °f, pH 7 e temperatura 20 °C). Utilizzare solo ricarica originale cod. F0002572. PATENT PENDING. Pressione massima di esercizio: 6 bar. Campo di temperatura del fluido: 5-30 °C. Campo di temperatura ambiente di lavoro: 0-40 °C. Materiale: ottone Finitura: cromata	1/2" M	545940	156,90
---------	---	--	--------	--------	--------

DISPOSITIVI PER SEPARAZIONE IMPURITÀ E SFOGO ARIA

CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5044738•	1	Ricarica polifosfati in cristalli. Completo di filtro interno di ricambio. Per dosatore cod. 545950.	50 g	F0001503	24,19
5078724	1	Ricarica polifosfati in cristalli. Completo di filtro interno di ricambio. Per dosatore cod. 545940.	140 g	F0002572	20,13
5027750	1	Coibentazione per dosatore di polifosfati. Per dosatore cod. 545950.		CBN545950	56,10
5328881	1	Double X protection - Confezione composta da: Filtro defangatore magnetico sottocaldaia; Dosatore di polifosfati sottocaldaia	-	KIT5459	343,00

VALVOLE, COLLETTORI, CASSETTE E ACCESSORI

9007196•	1	338 - Valvola termostattizzabile predisposta per comandi termostatici ed elettrotermici. Cromata. Attacchi a squadra, per tubi in rame e plastica semplice e multistrato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C.	3/8"	338302	27,93
9007197•	1		1/2"	338402	31,17
9168377	1		3/4"	338452	34,42
9007204•	1	342 - Detentore. Cromato. Attacchi a squadra, per tubi in rame e plastica semplice e multistrato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C.	3/8" - 23 p.1,5	342302	21,43
9007205•	1		1/2" - 23 p.1,5	342402	23,54
9168380	1		1/2" - 3/4"	342452	25,65
9007274•	1	401 - Valvola termostattizzabile predisposta per comandi termostatici ed elettrotermici. Cromata. Attacchi a squadra, per tubo in ferro. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C. *senza tenuta gomma	3/8"	401302	27,76
9007275•	1		1/2"	401402	32,80
9007276•	1		3/4"	401500	51,70
9168394	1		1"	401603	109,10
9007283•	1	431 - Detentore. Cromato. Attacchi a squadra, per tubo in ferro. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C. *senza tenuta gomma	3/8"	431302	21,59
9007284•	1		1/2"	431402	24,03
9007285•	1		3/4"	431503	44,16
9168399	1		1"	431603	88,40
9007277•	1	402 - Valvola termostattizzabile predisposta per comandi termostatici ed elettrotermici. Cromata. Attacchi diritti, per tubo in ferro. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C. *senza tenuta gomma	3/8"	402302	29,55
9007278•	1		1/2"	402402	34,74
9007279	1		3/4"	402500	54,10
9168397	1		1"	402603	111,30

VALVOLE, COLLETTORI, CASSETTE E ACCESSORI



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9007286•	1	432 - Detentore. Cromato. Attacchi diritti, per tubo in ferro. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C. *senza tenuta gomma	3/8"	432302	22,24
9007287•	1		1/2"	432402	26,47
9007288	1		3/4"*	432503	47,73
9168400	1		1*	432603	91,00



9169140•	1	4003/4004 - Coppia valvola e detentore per termostati. Attacchi a doppia squadra, predisposta per comando termostatico. Due gusci di finitura copritubo/coprimuro e chiave a brugola. Versione destra o sinistra. Collegabile con raccordi serie 437, 447, 681 e 679. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C.	1/2" DX cromato lucido	400300	215,00
9169141	1		1/2" SX cromato lucido	400400	215,00
5243732	1		1/2" DX bianco	400301	229,00
5243733	1		1/2" SX bianco	400401	229,00
5044744	1		1/2" DX nero	400303	262,00
5044746	1		1/2" SX nero	400403	262,00
5368328	1		1/2" DX met. spazzol.	400305	286,00
5368330	1		1/2" SX met. spazzol.	400405	286,00



5432495	1	226 - Valvola termostatica doppia squadra predisposta per comandi termostatici, elettrotermici, elettronici. Cromata. Per tubo in rame, plastica semplice e multistrato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C.	3/8" DX - 23 p.1,5	226312	77,20
5438098•	1		1/2" SX - 23 p.1,5	226412	81,10
5432496	1		3/8" DX - 23 p.1,5	226322	77,20
5438099•	1		1/2" SX - 23 p.1,5	226422	81,10



5432497	1	226 - Detentore doppia squadra. Versione destra. Cromato. Per tubo in rame, plastica semplice e multistrato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C.	3/8" DX - 23 p.1,5	226352	83,80
5020027	1		1/2" SX - 23 p.1,5	226452	88,00
5432498	1		3/8" DX - 23 p.1,5	226362	83,80
5020030•	1		1/2" SX - 23 p.1,5	226462	88,00



9007164	1	200 - Comando termostatico per valvole termostattizzabili per termostati; sensore incorporato con elemento sensibile a liquido. Scala graduata per la regolazione da 0 a 5 corrispondente ad un campo di temperatura da 7°C a 28°C. Con adattatore.	cromato lucido	200013	93,90
9007162•	1		bianco	200000	45,62
5332358	1		nero	205023	103,30
5368323	1		metallo spazzolato	205053	103,30



9007165	1	201 - Comando termostatico per valvole radiatori termostattizzabili e termostatiche, con sensore a distanza. Per valvole serie 338, 339, 401, 402, 425, 426, 421, 422, 455, 456, 230, 231, 232, 233, 234, 237, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226 e 227. Scala graduata per la regolazione. Lunghezza del tubo capillare: 2 metri. Con adattatore.		201000	117,40
---------	---	--	--	--------	---------------



9169266•	1	455 - Valvola termostattizzabile predisposta per comandi termostatici, elettrotermici, elettronici. Cromata. Per impianti monotubo, trasformabile per impianti bitubo. Per tubi in rame, plastica semplice e multistrato. Interasse: 40 mm. Sonda in ottone: 30 cm. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷100°C.	1/2" - 23 p.1,5	455400	98,40
9169267	1		3/4" - 23 p.1,5	455500	98,40
9007308	1		1" dx - 23 p.1,5	455600	98,40
9169268	1		1" sx - 23 p.1,5	455601	98,40



VALVOLE, COLLETTORI, CASSETTE E ACCESSORI					
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9007302•	1	447 - Raccordo meccanico, monoblocco, per tubi in rame ricotto, rame crudo, ottone, acciaio dolce e acciaio inox. A tenuta O-Ring. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: -25÷120°C. Cromato.	23 p.1,5 - Ø 10	447010	6,07
9007303•	1		23 p.1,5 - Ø 12	447012	6,07
9007304•	1		23 p.1,5 - Ø 14	447014	6,07
9007305•	1		23 p.1,5 - Ø 15	447015	6,07
9007306•	1		23 p.1,5 - Ø 16	447016	6,07



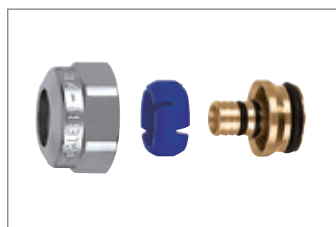
9168417	1	679 - Raccordo per tubi multistrato con esercizio continuo ad alta temperatura. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 0÷95°C. Cromato. Ø20 con anello metallico * tubo REHAU	23 p.1,5 - Ø 14x2	679014	9,09
9168418•	1		23 p.1,5 - Ø 16x2	679024	9,09
9168419	1		23 p.1,5 - Ø 16x2,25	679025	9,09
9168420	1		23 p.1,5 - Ø 18x2	679044	9,09
5298102•	1		23 p.1,5 - Ø 20x2	679064	16,17
5106309	1		23 p.1,5 - Ø 20x2,25	679065	16,17
5106308	1		23 p.1,5 - Ø 20x2,5	679066	16,17
5318894	1		23 p.1,5 - Ø 20x2,9*	679067	16,17



9007289	1	437 - Raccordo meccanico, per tubi in rame ricotto, rame crudo, ottone, acciaio dolce e acciaio inox. A tenuta O-Ring. Cromato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: -25÷120°C. Per il collegamento alle tubazioni delle valvole speciali per piastre convettrici.	23 p.1,5 - Ø 10	437010	6,07
9007290•	1		23 p.1,5 - Ø 12	437012	6,07
9007291•	1		23 p.1,5 - Ø 14	437014	6,07
9007292	1		23 p.1,5 - Ø 15	437015	6,07
9007293	1		23 p.1,5 - Ø 16	437016	6,07
9169242	1		3/4" - Ø 10	437510	11,24
9169243	1		3/4" - Ø 12	437512	11,24
9169244	1		3/4" - Ø 14	437514	11,24
9169245	1		3/4" - Ø 15	437515	11,24
9169246	1		3/4" - Ø 16	437516	11,24
9169247	1	3/4" - Ø 18	437518	11,24	



5335974•	1	439 - Raccordo per tubo rame, con guarnizione. Cromato.	23 p.1,5 - Ø 10	439010	6,67
5335975•	1		23 p.1,5 - Ø 12	439012	6,67
5335976•	1		23 p.1,5 - Ø 14	439014	6,67
5044748	1		23 p.1,5 - Ø 15	439015	6,67
5335977	1		23 p.1,5 - Ø 16	439016	6,67



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	Ø		CODICE FORNITORE	PREZZO €
			EST.	INT.		
9168424	1	681 - Raccordo a diametro autoadattabile per tubi in plastica semplice e multistrato. Cromato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: 5÷80°C (PE-X) 5÷75°C (Multistrato marcato 95°C).	12 ÷ 14	17,5÷18	681000	8,62
9168426	1		14 ÷ 16	9,0÷19,5	681002	8,62
9168425	1		12 ÷ 14	9,5÷10	681001	8,62
9007696	1		14 ÷ 16	9,5÷10	681006	8,62
9168427	1		14 ÷ 16	10,5÷11	681015	8,62
9168428	1		16 ÷ 18	10,5÷11	681017	8,62
9007697•	1		14 ÷ 16	11,5÷12	681024	8,62
9168429	1		16 ÷ 18	11,5÷12	681026	8,62
9168430	1		16 ÷ 18	12,5÷13	681035	8,62
9007698	1		16 ÷ 18	13,5÷14	681044	8,62



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9007297	1	438 - Raccordo meccanico, per tubo rame, a tenuta PTFE. Cromato. * con anima di rinforzo	3/4" - Ø 12	438512	9,56
9007298	1		3/4" - Ø 14	438514	9,56
9007299	1		3/4" - Ø 15	438515	9,56
9007300	1		3/4" - Ø 16	438516	9,56
9007301	1		3/4" - Ø 18	438518	9,56
9007294	1		23 p.1,5 - Ø 18*	438018	7,35

VALVOLE, COLLETTORI, CASSETTE E ACCESSORI


CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5214596•	1	6442 - Valvola a sfera a due vie, motorizzata.	1/2" - 230V	644246	354,00
5214597•	1	Pmax d'esercizio: 10 bar. Δp max: 10 bar. Campo di temperatura: -5÷110°C. Completa di motore con comando a 3 contatti. Con microinterruttore ausiliario. Alimentazione: 230 V (ac) o 24 V (ac). Assorbimento: 8 VA. Portata contatti micro ausiliario: 0,8 A (230 V). Grado di protezione: IP 44 (asta di comando in verticale). IP 40 (asta di comando in orizzontale). Tempo di manovra: 10 s (rotazione 90°). Lunghezza cavo di alimentazione: 100 cm. PATENT.	3/4" - 230V	644256	354,00
5438090	1		1/2" - 24V	644248	395,00
5438091	1		3/4" - 24V	644258	395,00



9007576	1	630 - Comando elettrotermico. Per valvole di zona serie 632 e 633. Normalmente chiusa. Alimentazione: 230 V. Potenza assorbita a regime: 5 W. Corrente di spunto ≤ 1 A. Tmax ambiente: 55 °C. IP 44 (asta di comando in verticale). IP 42 (asta di comando in orizzontale).	230V	630002	325,00
---------	---	--	------	--------	---------------



9007581•	1	630 - Comando elettrotermico. Per valvole di zona serie 632 e 633. Normalmente chiusa. Alimentazione: 230 V o 24 V. Con comando manuale e microinterruttore ausiliario. Potenza assorbita a regime: - 5 W (230 V) - 3 W (24 V). Corrente di spunto ≤ 1 A. Portata contatti micro ausiliario: 6 (3) A (230 V). Tmax ambiente: 55 °C. Grado di protezione: IP 20.	230V	630112	351,00
9168441	1		24V	630114	388,00



9007582	1	632 - Valvola di zona a pistone, a due vie. Pmax d'esercizio: 10 bar. Δp max: 1 bar. Campo di temperatura: -5÷95 °C.	1/2"	632400	246,00
9007583	1		3/4"	632500	246,00
9007584	1		1"	632600	309,00
9007585	1	633 - Valvola di zona a pistone, a tre vie. Terza via 3/4" femmina. Pmax d'esercizio: 10 bar. Δp max: 1 bar. Campo di temperatura: -5÷110°C.	1/2"	633400	246,00
9007586	1		3/4"	633500	246,00
9007587	1		1"	633600	309,00



9169462•	1	6563 - Comando elettrotermico. Con manopola di apertura manuale ed indicatore di posizione. Per valvole serie 676, 677, 678. Normalmente chiuso. Con microinterruttore ausiliario. Alimentazione: 230 V (ac) o 24 V (ac)/(dc). Portata contatti micro ausiliario: 0,8 A (230 V). Potenza assorbita a regime: 3 W. Corrente di spunto: ≤ 1 A. Campo di temperatura ambiente: 0÷50°C. Grado di protezione: IP 40. Cavo alimentazione: 80 cm. PATENT.	230V	656312	112,10
9169463	1		24V	656314	112,10



9169500	1	676 - Valvola di zona a due vie. Predisposta per comandi elettrotermici serie 6563, 6561, 6562 e 6564. Pmax d'esercizio: 10 bar. Δp max: 1,2 bar. Campo di temperatura: 0÷95°C.	1/2"	676040	178,60
9007683•	1		3/4"	676050	178,60
9169501•	1		1"	676060	216,00



9007684•	1	678 - Valvola di zona a tre vie con tee di by-pass. Predisposta per comandi elettrotermici serie 6563, 6561, 6562 e 6564. Pmax d'esercizio: 10 bar. Δp max: 1,2 bar. Campo di temperatura: 0÷95°C. Tee completo di ugello U6. Intersasse tra gli attacchi regolabile tra 49 e 63 mm.	3/4"	678050	236,00
9007685	1		1"	678060	304,00

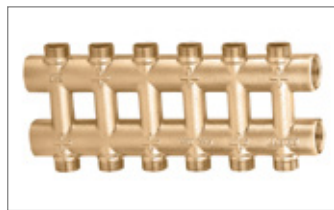
VALVOLE, COLLETTORI, CASSETTE E ACCESSORI



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9169433	1	642 Z-ONE - Valvola di zona motorizzata a due vie. Normalmente chiusa. Con microinterruttore ausiliario. Alimentazione: 230 V (ac). Assorbimento: 6,5 W; 7 VA. Portata contatti micro ausiliario: 0,8 A (230 V). Tempo di apertura: 70÷75 s. Tempo di chiusura: 5÷7 s. Grado di protezione: IP 20. Tmax ambiente: 40°C. Pmax d'esercizio: 16 bar. Campo di temperatura: 0÷90°C. Lunghezza cavo alimentazione: 95 cm.	1/2"	642042	225,00
9169434•	1		3/4"	642052	238,00
9169435•	1		1"	642062	260,00



9169438	1	6442 - Valvola di zona a sfera a due vie, motorizzata. Pmax d'esercizio: 10 bar. Δp max: 10 bar. Campo di temperatura: -5÷110°C. Completa di motore con comando a 3 contatti. Con microinterruttore ausiliario. Alimentazione: 230 V (ac) o 24 V (ac). Assorbimento: 4 VA. Portata contatti micro ausiliario: 0,8 A (230 V). Campo temperatura ambiente: 0÷55°C. Grado di protezione: IP 44 (asta di comando in verticale), IP 40 (asta di comando in orizzontale). Tempo di manovra: 40 s (rotazione 90°). Lunghezza cavo di alimentazione: 100 cm.	1/2" - 230V	644242	341,00
9169440	1		3/4" - 230V	644252	341,00
9169442	1		1" - 230V	644262	351,00
9169439	1		1/2" - 24V	644244	372,00
9169441	1		3/4" - 24V	644254	372,00
9169443	1		1" - 24V	644264	385,00



		356 - Collettore complanare fuso monoblocco. Per impianti di riscaldamento e condizionamento. Pmax di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: -10-110 °C. Interasse principale: 60 mm. Interasse deriv.: 40 mm.			
9007233	1	N. derivazioni: 2+2 - 23 p.1,5 M	3/4"	356502	85,10
9007234	1	N. derivazioni: 4+4 - 23 p.1,5 M	3/4"	356504	140,80
9007235•	1	N. derivazioni: 6+6 - 23 p.1,5 M	3/4"	356506	193,20
9007236	1	N. derivazioni: 8+8 - 23 p.1,5 M	3/4"	356508	247,00
9007237	1	N. derivazioni: 10+10 - 23 p.1,5 M	3/4"	356510	348,00



9168516•	1	598 - Collettore semplice, cieco. Per impianti di riscaldamento e condizionamento. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: -10÷110°C. Interasse: 50 mm. Derivazioni femmina.	3/4" x 2" - 1/2" F	598522	27,60
9168518	1		3/4" x 3" - 1/2" F	598532	37,18
9168520	1		3/4" x 4" - 1/2" F	598542	48,87
9168522	1		1" x 2" - 1/2" F	598622	31,66
9168524	1		1" x 3" - 1/2" F	598632	42,37
9168526	1		1" x 4" - 1/2" F	598642	57,00



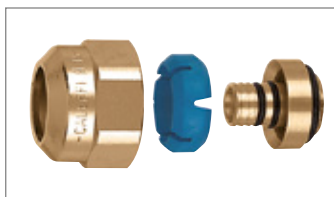
		650 - Collettore semplice componibile. Per impianti di condizionamento. Con coibentazione. Pmax di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: -40-95 °C.			
5414535	1	N. derivazioni: x2 - 3/4" M	1" F+M	650622	91,80
5414536	1	N. derivazioni: x3 - 3/4" M	1" F+M	650632	118,70
9007640•	1	N. derivazioni: x2 - 3/4" M	1" 1/4 F+M	650722	102,30
9007641•	1	N. derivazioni: x3 - 3/4" M	1" 1/4 F+M	650732	137,70
9007642•	1	N. derivazioni: x4 - 3/4" M	1" 1/4 F+M	650742	178,60
5078896	1	N. derivazioni: x3 - 3/4" M	1" 1/2 F+M	650822	162,40
5078898	1	N. derivazioni: x4 - 3/4" M	1" 1/2 F+M	650832	207,00



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MICRO	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9007646•	1	6561 - Comando elettrotermico. Normalmente chiuso. Alimentazione: 230 V (ac) o 24 V (ac)/(dc). Portata contatti micro ausiliario: 0,8 A (230 V). Potenza assorbita a regime: 3 W. Corrente di spunto: ≤ 1 A. Campo di temperatura ambiente: 0÷50°C. Grado di protezione: IP 44 (in posizione verticale)	SI	230V	656112	78,10
9171687	1		SI	24V	656114	78,10
9007644•	1		NO	230V	656102	72,60
9007645	1		NO	24V	656104	72,60



VALVOLE, COLLETTORI, CASSETTE E ACCESSORI						
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MICRO	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5214397•	1	6562 - Comando elettrotermico. Normalmente chiuso. Con indicatore posizione apertura. Aggancio rapido con adattatore a clip. Con o senza microinterruttore ausiliario. Alimentazione: 230 V (ac) o 24 V (ac)/(dc). Portata contatti micro ausiliario: 0,8 A (230 V). Potenza assorbita a regime: 3 W. Corrente di spunto: ≤ 1 A. Campo di temperatura ambiente: 0÷50°C. Grado di protezione: IP 54.	SI	230V	656212	91,80
5214620	1		SI	24V	656214	91,80
5214398	1		NO	230V	656202	82,40
5214400	1		NO	24V	656204	82,40



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	Ø		CODICE FORNITORE	PREZZO €
			EST.	INT.		
9007691•	1	680 - Raccordo a diametro autoadattabile per tubi in plastica semplice e multistrato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo temperatura: 5÷80°C (PE-X) 5÷75°C (Multistrato marcato 95°C). IT PATENT.	11,5 ÷ 12	14,5 ÷ 16	680524	13,38
9169514	1		12 ÷ 14	9,5 ÷ 10	680501	13,38
9007692	1		16 ÷ 18	11,5 ÷ 12	680526	13,38
9007693	1		16 ÷ 18	12,5 ÷ 13	680535	13,38
9169517	1		16 ÷ 18	14,5 ÷ 15	680555	13,38
9007695•	1		16 ÷ 18	15,5 ÷ 16	680564	13,38



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9007210	1	347 - Raccordo meccanico per tubi in rame ricotto, rame crudo, ottone, acciaio dolce e acciaio inox. A tenuta O-Ring. Pmax d'esercizio: 10 bar. Campo di temperatura: -25÷120°C.	3/4" - Ø 10	347510	9,84
9007211	1		3/4" - Ø 12	347512	9,84
9007212	1		3/4" - Ø 14	347514	9,84
9007213	1		3/4" - Ø 15	347515	9,84
9007214	1		3/4" - Ø 16	347516	9,84
9007215	1		3/4" - Ø 18	347518	9,84



5010590	1	659 - Cassetta per collettori serie 349, 350, 592, 662, 671, 664 e 665. Completa di specifico supporto per zanche collettori. Chiusura con blocchetto ad aggancio rapido. In lamiera verniciata. Profondità regolabile da 80 a 120 mm.	500 x 400 x 80÷120	659045	278,00
5010591•	1		500 x 600 x 80÷120	659065	335,00
5010592	1		500 x 800 x 80÷120	659085	395,00
5010593	1		500 x 1000 x 80÷120	659105	468,00



COMPONENTI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI					
9486896	1	5217 - Miscelatore termostatico regolabile con manopola, con valvole di ritegno e filtri. Dispositivo ad elevate prestazioni termiche con sicurezza antiscottatura. Corpo in ottone. Cromato. Pmax di esercizio: 10 bar. Tmax ingresso: 85 °C.	1/2"	521714	234,00
9169990	1		3/4"	521713	254,00



9170004•	1	5261 - Gruppo di sicurezza per scaldacqua ad accumulo, con intercettazione e valvola di ritegno controllabile. Con sede in acciaio inox. Corpo in ottone. Cromato. Pmax di esercizio: 10 bar. Tmax di esercizio: 120 °C. Taratura: 7 bar. Potenzialità max: 1/2": 4 kW, 3/4": 10 kW. Certificato a norma EN 1487.	1/2"	526142	81,70
9170005•	1		3/4"	526152	81,70
9169975•	1	319 - Sifone di scarico in materiale plastico per gruppi di sicurezza serie 5261.		319601	11,48

COMPONENTI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI

CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9170008•	1	5330 - Riduttore di pressione inclinato. Cartuccia e filtro estraibili. Corpo in ottone. Cromato. Pressione max a monte: 16 bar. Pressione di taratura a valle: da 1 a 6 bar. Tmax d'esercizio: 40°C.	1/2"	533041	83,00
9170009	1		3/4"	533051	95,30
9170019•	1	5350 - Riduttore di pressione con cartuccia monoblocco estraibile. Corpo in lega antidezincificazione. Con indicatore di prerogolazione. Attacchi maschio a bocchettone. Con attacco manometro 1/4" F. Pressione max a monte: 25 bar. Pressione di taratura a valle: da 1 a 6 bar. Tmax d'esercizio: 40°C. Certificato a norma EN 1567. PATENT. *cartuccia da 1". Non certificato DVGW.	1/2"	535040	172,10
9170020•	1		3/4"	535050	242,00
9170021•	1		1"	535060	306,00
9170022	1		1"1/4	535070	660,00
9170024	1		1"1/4*	535074	432,00
9170026	1		1"1/2	535080	947,00
9170028	1		2"	535090	1.216,00
9007421•	1		5350 - Riduttore di pressione con cartuccia monoblocco estraibile. Corpo in lega antidezincificazione. Con indicatore di prerogolazione. Attacchi maschio a bocchettone. Con manometro 0÷10 bar. Pressione max a monte: 25 bar. Pressione di taratura a valle: da 1 a 6 bar. Tmax d'esercizio: 40°C. Certificato a norma EN 1567. PATENT. *cartuccia da 1". Non certificato DVGW.	1/2"	535041
9007422•	1	3/4"		535051	280,00
9007423•	1	1"		535061	345,00
9170023	1	1"1/4		535071	705,00
9170025•	1	1"1/4*		535075	466,00
9170027	1	1"1/2		535081	991,00
9170029	1	2"		535091	1.262,00
9170030	1	5351 - Riduttore di pressione con cartuccia monoblocco estraibile e attacco manometro 1/4" F. Corpo in ottone. Con indicatore di prerogolazione. Cartuccia filtrante in acciaio inox con contenitore trasparente. Attacchi maschio a bocchettone. Pressione max a monte: 25 bar. Pressione di taratura a valle: da 1 a 6 bar. Tmax d'esercizio: 40 °C. Luce maglia filtro Ø: 0,28 mm. Certificato a norma EN 1567. Completo di filtro di ricambio e chiave per smontaggio filtro e cartuccia		1/2"	535140
9170033	1		3/4"	535150	343,00
9170036	1		1"	535160	423,00
9007424•	1	5360 - Riduttore di pressione, con cartuccia estraibile. Corpo in lega antidezincificazione . Attacchi maschio a bocchettone. Pressione max a monte: 25 bar. Pressione di taratura a valle: da 0,5 a 6 bar. Tmax di esercizio: 80 °C. Prestazioni a norma EN 1567	1/2"	536040	236,00
9007426•	1		3/4"	536050	337,00
9007425	1		1/2"	536041	286,00
9007427•	1		3/4"	536051	379,00
9007352•	1	520 - Miscelatore termostatico, regolabile. Corpo in ottone. Cromato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Tmax ingresso: 90°C. Regolazione temperatura 40÷60°C	1/2" - 30÷48°C	520430	175,40
9007353	1		1/2" - 40÷60°C	520440	175,40
9007354	1		3/4" - 30÷48°C	520530	183,50
9007355•	1		3/4" - 40÷60°C	520540	183,50
9007356	1		1" - 30÷48°C	520630	213,00
9007357	1		1" - 40÷60°C	520640	213,00



COMPONENTI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI					
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9007358	1	521 - Miscelatore termostatico anticalcare, regolabile. Corpo in lega antidezincificazione. Cromato. Pmax d'esercizio: 14 bar. Tmax ingresso: 85°C. Certificato a norma EN 1287. PATENT.	1/2" - 30÷65°C	521400	239,00
9007359•	1		3/4" - 30÷65°C	521500	262,00



9169996	1	5230 - Miscelatore termostatico regolabile, con cartuccia intercambiabile, per impianti centralizzati. Corpo in ottone. Pmax d'esercizio: 14 bar. Tmax ingresso: 85°C. Regolazione temperatura 30÷65°C	3/4"	523050	1.234,00
9007363	1		1"	523060	1.502,00
9007364	1		1"1/4	523070	1.660,00
9007365	1		1"1/2	523080	2.559,00
9007366	1		2"	523090	2.992,00



5121755	1	5231 - Miscelatore termostatico regolabile, per impianti centralizzati. Corpo in lega antidezincificazione. Regolatore interno anticalcare in tecnopolimero. Pmax di esercizio: 14 bar. Tmax ingresso: 90 °C.	1/2"	523140	812,00
5066215	1		3/4"	523150	885,00
5066213•	1		1"	523160	1.072,00
5020106	1		1"1/4	523170	1.186,00
5020104	1		1"1/2	523180	1.950,00
5020108	1		2"	523190	2.283,00



5319464	1	3040 - Dispositivo rompivuoto per impianti sanitari. A protezione degli accumuli acqua calda e fredda. Corpo in lega "LOW LEAD" antidezincificazione . Pmax di esercizio: 14 bar. Tmax di esercizio: 120 °C.	1/2" M	304040	59,80
5319465	1		3/4" M	304050	64,20



9007182•	1	3230 BALLSTOP - Valvola a sfera con ritegno incorporato. Corpo in ottone. Attacchi femmina - femmina. Manopola a farfalla. Pmax d'esercizio: 16 bar. Campo di temperatura: 5÷90°C.	1/2"	323040	44,65
9007183•	1		3/4"	323050	58,00
9007184	1		1"	323060	92,40



5018161•	1	5377 Caleffi eCAL® - Dispositivo anticalcare elettrolitico con filtro e magnete. Completo di chiave di smontaggio. PATENT PENDING. Pressione massima di esercizio: 16 bar. Campo di temperatura del fluido: 5-40 °C. Luce passaggio filtro Ø: 0,05 mm. Materiale: ottone antidezincificazione DR "low lead".	1" F	537761	679,00
5018169	1		Cartuccia di ricambio monoblocco per serie 5377.		F0002304



COMPONENTI PER IMPIANTI IDRICO SANITARI					
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5334051	1	5771 - Filtro con intercettazione ispezionabile. UTILIZZO CON ACQUA TECNICA: Pressione massima di esercizio: 10 bar Campo di temperatura del fluido: 0-90 °C Massima percentuale di glicole: 30 % Fluido di impiego: acqua, soluzioni glicolate UTILIZZO CON ACQUA SANITARIA: Pressione massima di esercizio: 16 bar Campo di temperatura del fluido: 5-40 °C PATENT PENDING	3/4" F	577105	207,00
5334052	1		1" F	577106	218,00



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	KV m ³ /h	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5368339	1	6000 LEGIOMIX®evo - Miscelatore elettronico evoluto con disinfezione termica programmabile. Con connettività. Attacchi filettati maschio a bocchettone. Attacco miscelata filettato femmina. Completo di: valvola a sfera a 3 vie; servomotore; regolatore; sonda temperatura di mandata; sonda temperatura di ritorno; sonda temperatura accumulo (opzionale codice 600003). PATENT. Pressione massima di esercizio: 10 bar. Campo di temperatura del fluido: 5-100 °C. Campo di regolazione della temperatura: 20-85 °C, Campo di temperatura di disinfezione: 40-85 °C. Assorbimento a regime: (9+6) VA. Grado di protezione: IP 65 (servomotore).	8,4	DN 20-3/4"	600351	3.934,00
5368344	1		10,6	DN 25-1"	600361	4.208,00
5368347	1		21,2	DN 32-1"1/4	600371	4.254,00
5368350	1		32,5	DN 40-1"1/2	600381	6.010,00
5368353	1		41	DN 50-2"	600391	6.789,00

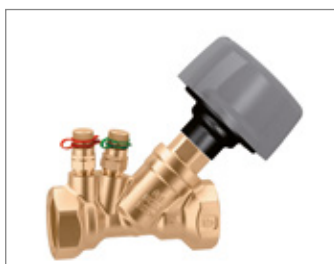
Funzione di memorizzazione dati con registrazione temperature e parametri funzionali. Predisposto per collegamento a sistema di controllo remoto. Corpo in ottone.



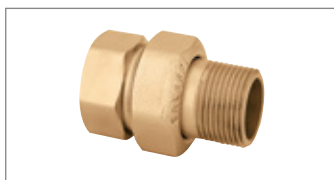
DISPOSITIVI ANTINQUINAMENTO					
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5318835	1	573 - Disconnettore a zone di pressioni differenti non controllabili. Tipo CAa. Corpo in ottone. PN 10. Attacchi femmina a bocchettone. Tmax d'esercizio: 65°C. Certificato a norma EN 14367.	1/2"	573415	257,00
5318836	1		3/4"	573515	257,00



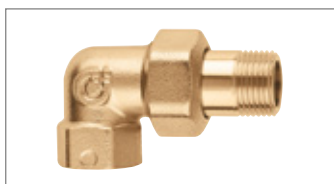
9170110	1	573 - Disconnettore a zone di pressioni differenti non controllabili. Modello normalmente chiuso. Corpo in ottone. PN 10. Attacchi femmina a bocchettone. Con scarico filettato. Tmax d'esercizio: 65 °C.	1/2"	573405	196,50
9170112	1		3/4"	573505	196,50



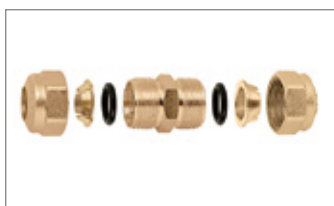
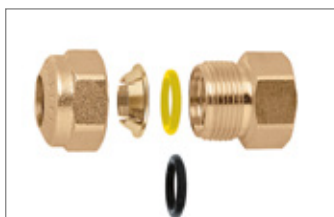
DISPOSITIVI PER IL BILANCIAMENTO DEI CIRCUITI					
9007148	1	130 - Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici. Misura di portata con dispositivo Venturi. Corpo in lega antide-zincificazione, otturatore in acciaio inox. Complete di prese di pressione ad innesto. Pmax d'esercizio: 16 bar. Campo di temperatura: -20÷120°C. Max percentuale di glicole: 50%.	1/2"	130400	130,70
5461446	1		3/4"	130500	140,00
5461447	1		1"	130600	160,10
5461448	1		1"1/4	130700	216,00
7829171	1		1"1/2	130800	275,00
5461449	1		2"	130900	372,00



RACCORDERIA					
9169340	1	588 - Raccordo a tre pezzi. PN 16.	3/8" F x M	588030	9,87
9169342•	1		1/2" F x M*	588040	12,20
9169344•	1		3/4" F x M*	588050	19,65
9169346•	1		1" F x M*	588060	32,47
9169348•	1		1"1/4 F x M	588070	44,00
9169350•	1		1"1/2 F x M	588080	100,90
9169352•	1		2" F x M	588090	132,80



RACCORDERIA						
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €	
9169354	1	5881 - Raccordo a tre pezzi curvo. PN 16.	3/8" F x M	588130	11,38	
9169356•	1	* in confezione due O-Ring: giallo da utilizzare per impianti gas e idrocarburi fluidi - nero da utilizzare per impianti idraulici e sanitari	1/2" F x M*	588140	14,99	
9169358•	1		3/4" F x M*	588150	23,38	
9169360•	1		1" F x M*	588160	41,24	
9169362•	1		1" 1/4 F x M	588170	59,80	
9168667•	1		900 - Raccordo femmina. Per tubi in rame ricotto, rame crudo, ottone, acciaio dolce e acciaio inox. Con doppio O-Ring. Conforme alla norma UNI EN 1254-4. Per impianti gas e idrocarburi fluidi: O-Ring giallo conforme norma EN 549. Campo di temperatura: -20÷100 °C. Per impianti idraulici e sanitari: O-Ring nero conforme norma EN 681.1. Pmax d'esercizio: 16 bar. Campo di temperatura: -25÷120 °C.	3/8" F - Ø 10	900310	7,50
9168668	1	3/8" F - Ø 12		900312	7,50	
9168669	1	3/8" F - Ø 14		900314	8,93	
9168670•	1	1/2" F - Ø 10		900410	9,61	
9168671•	1	1/2" F - Ø 12		900412	9,61	
9168672•	1	1/2" F - Ø 14		900414	9,61	
9168673•	1	1/2" F - Ø 15		900415	9,61	
9168674•	1	1/2" F - Ø 16		900416	9,61	
9007752•	1	1/2" F - Ø 18		900418	11,51	
9168675	1	3/4" F - Ø 16		900516	15,44	
9168676•	1	3/4" F - Ø 18		900518	18,02	
9168677•	1	3/4" F - Ø 22		900522	23,54	
9168678	1	1" F - Ø 22		900622	36,21	
9168679	1	903 - Raccordo a manicotto. Per tubi in rame ricotto, rame crudo, ottone, acciaio dolce e acciaio inox. Conforme alla norma UNI EN 1254-2. Per impianti idraulici e sanitari: O-Ring nero conforme norma EN 681.1. Pmax d'esercizio: 16 bar. Campo di temperatura: -25÷120°C.		Ø 18	903008	11,79
9168680•	1			Ø 10	903010	11,79
9168681•	1		Ø 12	903012	11,79	
9168682•	1		Ø 14	903014	14,55	
9168683	1		Ø 15	903015	14,55	
9168684	1		Ø 16	903016	14,55	
9168685	1		Ø 18	903018	19,81	
9168686	1		Ø 22	903022	25,98	
9168687	1		904 - Raccordo maschio. Per tubi in rame ricotto, rame crudo, ottone, acciaio dolce e acciaio inox. Con doppio O-Ring. Conforme alla norma UNI EN 1254-4. Per impianti gas e idrocarburi fluidi: O-Ring giallo conforme norma EN 549. Campo di temperatura: -20÷100 °C. Per impianti idraulici e sanitari: O-Ring nero conforme norma EN 681.1. Pmax d'esercizio: 16 bar. Campo di temperatura: -25÷120 °C.	3/8" M - Ø 8	904308	7,50
9168688•	1	3/8" M - Ø 10		904310	7,50	
9168689	1	3/8" M - Ø 12		904312	7,50	
9168690	1	3/8" M - Ø 14		904314	8,93	
9007753•	1	1/2" M - Ø 10		904410	9,61	
9007754•	1	1/2" M - Ø 12		904412	9,61	
9007755•	1	1/2" M - Ø 14		904414	9,61	
9007756•	1	* Utilizzabile solo per acqua e soluzioni gicolate non pericolose		1/2" M - Ø 15	904415	9,61
9007757•	1	1/2" M - Ø 16		904416	9,61	
9007758•	1	1/2" M - Ø 18		904418	11,51	
9168691	1	3/4" M - Ø 14		904514	15,44	
9168692•	1	3/4" M - Ø 16		904516	15,44	
9168693•	1	3/4" M - Ø 18		904518	18,02	
9168694•	1	3/4" M - Ø 22		904522	23,54	
9168695	1	1" M - Ø 18		904618	20,95	
9168696	1	1" M - Ø 22		904622	30,20	
9168697	1	1" M - Ø 28*		904628	31,82	





RACCORDERIA					
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9168705	1	9057 - Raccordo curvo maschio. Per tubi in rame ricotto, rame crudo, ottone, acciaio dolce e acciaio inox. Con doppio O-Ring. Conforme alla norma UNI EN 1254-4. Per impianti gas e idrocarburi fluidi: O-Ring giallo conforme norma EN 549. Campo di temperatura: -20÷100°C. Per impianti idraulici e sanitari: O-Ring nero conforme norma EN 681.1. Pmax d'esercizio: 16 bar. Campo di temperatura: -25÷120°C.	3/8" M - Ø 10	905730	12,42
9168706	1		3/8" M - Ø 12	905732	12,42
9168707	1		1/2" M - Ø 10	905740	15,25
9168708•	1		1/2" M - Ø 12	905742	15,25
9168709•	1		1/2" M - Ø 14	905744	15,25
9168710	1		1/2" M - Ø 15	905745	15,25
9168711	1		1/2" M - Ø 16	905746	15,25
9168712	1		1/2" M - Ø 18	905748	18,51
9168714	1		3/4" M - Ø 16	905756	24,52
9168715	1		3/4" M - Ø 18	905758	24,52
9168713	1		3/4" M - Ø 22	905752	29,39



9168716	1	9058 - Raccordo curvo femmina. Per tubi in rame ricotto, rame crudo, ottone, acciaio dolce e acciaio inox. Con doppio O-Ring. Conforme alla norma UNI EN 1254-4. Per impianti gas e idrocarburi fluidi: O-Ring giallo conforme norma EN 549. Campo di temperatura: -20÷100°C. Per impianti idraulici e sanitari: O-Ring nero conforme norma EN 681.1. Pmax d'esercizio: 16 bar. Campo di temperatura: -25÷120°C.	3/8" F - Ø 10	905830	15,02
9168717	1		3/8" F - Ø 12	905832	15,02
9168718	1		1/2" F - Ø 10	905840	16,56
9168719•	1		1/2" F - Ø 12	905842	16,56
9168720•	1		1/2" F - Ø 14	905844	16,56
9168721	1		1/2" F - Ø 15	905845	16,56
9168722•	1		1/2" F - Ø 16	905846	16,56
9168723•	1		1/2" F - Ø 18	905848	20,95
9168725	1		3/4" F - Ø 16	905856	27,76
9168726•	1		3/4" F - Ø 18	905858	27,76
9168724•	1		3/4" F - Ø 22	905852	32,96



COMPONENTI PER IMPIANTI SOLARI						
CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	KV m ³ /h	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
5014708•	1	6443 - Valvola a sfera a tre vie deviatrice, motorizzata. Pmax d'esercizio: 10 bar. Δp max: 10 bar. Campo di temperatura: -5÷110 °C. Completa di motore con comando a 3 contatti. Con microinterruttore ausiliario. Alimentazione: 230 V (ac) o 24 V (ac). Assorbimento: 8 VA. Portata contatti micro ausiliario: 0,8 A (230 V). Campo temperatura ambiente: 0÷55 °C. di protezione: IP 44 (asta di comando in verticale). IP 40 (asta di comando in orizzontale). Tempo di manovra: 10 s (rotazione 90°). L. cavo di aliment.: 100 cm.	3,9	1/2" - 230V	644346	375,00
5014709•	1		3,9	3/4" - 230V	644356	375,00
5014710	1		8,6	3/4" - 230V	644357	450,00
5014707•	1		9,0	1" - 230V	644366	450,00
5438085	1		3,9	1/2" - 24V	644348	413,00
5438086	1		3,9	3/4" - 24V	644358	413,00
5438087	1		8,6	3/4" - 24V	644359	486,00
5438084	1		9,0	1" - 24V	644368	486,00



CODICE	CONF.	DESCRIZIONE	MISURA	CODICE FORNITORE	PREZZO €
9168566	1	2521 - Miscelatore termostatico regolabile per impianti solari centralizzati. Corpo in lega antidezincificazione. Attacchi filettati maschio a bocchettone. Regolatore interno anticalcare in tecnopolimero. Pmax d'esercizio: 14 bar. Tmax ingresso: 100°C. Regolazione temperatura 35÷65°C	1/2"	252140	262,00
9168567•	1		3/4"	252150	276,00



5066172	1	2620 - Valvola deviatrice termostatica per impianti solari. Corpo in lega antidezincificazione. Cromato. Pmax d'esercizio: 10 bar. Taratura di fabbrica: 45°C. Tmax ingresso: 100°C. Regolazione temperatura 35÷55°C	1/2"	262040	215,00
5066173	1		3/4"	262050	215,00