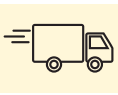
listino



LISTINO
AGENTI

26

INDICE

	Spese di Trasporto	pag. 3
	Scambiatori di Calore Ispezionabili	pag. 6
	Esecuzioni speciali, accessori, ricambi Ispezionabili	pag. 11
	Scambiatori di Calore Saldobrasati	pag. 14
	Accessori per Scambiatori Saldobrasati	pag. 15
	Esecuzioni speciali e Accessori Kit idronici	pag. 17
	Esecuzioni speciali Serbatoi	pag. 19
	Tank Layout	pag. 22
	Special SMART, Puffer, FLEXY Datasheet	pag. 23
	Accessori e ricambi per Serbatoi	pag. 27
	Ricambi Preparatori Rapidi ed Istantanei	pag. 28
	Serbatoi per prima raccolta RCZ e RCX	pag. 29
	Serbatoi Collaudati in Pressione Fiorini	pag. 31
	Vasi d'espansione, Autoclavi, Pre-autoclavi, Gruppi di pressurizzazione accessoriate	pag. 32
	Serbatoi Collaudati in Pressione Fiorini	pag. 74
	Riepilogo Coibentazioni	pag. 76
	Riepilogo Dispersioni e Classi energetiche	pag. 78
	Listino POST-VENDITA	pag. 80

SPESE DI TRASPORTO PER SERBATOI CON CORRIERE NAZIONALE

I PREZZI INDICATI SI INTENDO PER UNITÀ

Regione Articolo (capacità)	Abruzzo	Basilicata	Calabria	Campania	Emilia-Romagna	Friuli Venezia Giulia	Lazio	Liguria	Lombardia	Marche
TEMPO DI TRASPORTO	2gg	4gg	3gg	2gg	1gg	2gg	2gg	2gg	2gg	2gg
18	20 €	30 €	30 €	25 €	16 €	20 €	20 €	24 €	16 €	18 €
18 lotto da 15	58 €	89 €	89 €	75 €	48 €	58 €	60 €	72 €	48 €	52 €
45	20 €	30 €	30 €	25 €	16 €	20 €	20 €	24 €	16 €	18 €
45 lotto 15 pz	96 €	148 €	148 €	125 €	79 €	94 €	100 €	120 €	79 €	87 €
85	20 €	30 €	30 €	25 €	16 €	20 €	20 €	24 €	16 €	18 €
85 lotto 10 pz	134 €	207 €	207 €	174 €	110 €	131 €	139 €	168 €	110 €	122 €
100	20 €	30 €	30 €	25 €	16 €	20 €	20 €	24 €	16 €	18 €
100 lotto 12 pz	172 €	267 €	267 €	224 €	142 €	169 €	179 €	216 €	142 €	156 €
200	39 €	60 €	60 €	50 €	32 €	39 €	40 €	48 €	32 €	35 €
200 lotto 9 pz	210 €	326 €	326 €	273 €	173 €	206 €	218 €	264 €	173 €	191 €
300	39 €	60 €	60 €	50 €	32 €	39 €	40 €	48 €	32 €	35 €
500	77 €	119 €	119 €	100 €	63 €	76 €	80 €	96 €	63 €	70 €
800	77 €	119 €	119 €	100 €	63 €	76 €	80 €	96 €	63 €	70 €
1000	115 €	178 €	178 €	149 €	95 €	114 €	119 €	144 €	95 €	104 €
1500	210 €	326 €	326 €	273 €	173 €	206 €	218 €	264 €	173 €	191 €
2000	573 €	887 €	887 €	745 €	472 €	560 €	595 €	719 €	472 €	520 €
2500	725 €	1124 €	1124 €	944 €	598 €	710 €	753 €	911 €	598 €	659 €
3000	878 €	1360 €	1360 €	1142 €	723 €	858 €	912 €	1102 €	723 €	798 €
4000	1068 €	1656 €	1656 €	1390 €	880 €	1045 €	1110 €	1342 €	880 €	971 €
5000	1450 €	2247 €	2247 €	1887 €	1195 €	1418 €	1506 €	1821 €	1195 €	1318 €

SI CONSIGLIA SPEDIZIONE CONDIVISA

Prezzi disponibili per prodotti spediti in verticali (altezza massima 240cm), per condizioni di imballaggio, spedizioni diverse contattare l'ufficio commerciale.

Regione Articolo (capacità)	Molise	Piemonte	Puglia	Sardegna	Sicilia	Toscana	Trentino-Alto Adige	Umbria	Valle d'Aosta	Veneto
TEMPO DI TRASPORTO	3gg	2gg	3gg	5gg	5gg	2gg	2gg	2gg	3gg	2gg
18	25 €	19 €	26 €	37 €	42 €	18 €	24 €	18 €	22 €	15 €
18 lotto da 15	75 €	57 €	78 €	111 €	124 €	52 €	72 €	52 €	65 €	43 €
45	25 €	19 €	26 €	37 €	42 €	18 €	24 €	18 €	22 €	15 €
45 lotto 15 pz	125 €	94 €	129 €	185 €	206 €	87 €	120 €	87 €	107 €	71 €
85	25 €	19 €	26 €	37 €	42 €	18 €	24 €	18 €	22 €	15 €
85 lotto 10 pz	174 €	132 €	181 €	259 €	288 €	122 €	168 €	122 €	150 €	99 €
100	25 €	19 €	26 €	37 €	42 €	18 €	24 €	18 €	22 €	15 €
100 lotto 12 pz	224 €	169 €	232 €	333 €	371 €	156 €	216 €	156 €	193 €	128 €
200	50 €	38 €	52 €	74 €	83 €	35 €	48 €	35 €	43 €	29 €
200 lotto 9 pz	273 €	206 €	284 €	407 €	453 €	191 €	264 €	191 €	236 €	156 €
300	50 €	38 €	52 €	74 €	83 €	35 €	48 €	35 €	43 €	29 €
500	100 €	75 €	104 €	148 €	165 €	70 €	96 €	70 €	86 €	57 €
800	100 €	75 €	104 €	148 €	165 €	70 €	96 €	70 €	86 €	57 €
1000	149 €	113 €	155 €	222 €	247 €	104 €	144 €	104 €	129 €	85 €
1500	273 €	206 €	284 €	407 €	453 €	191 €	264 €	191 €	236 €	156 €
2000	745 €	562 €	773 €	1109 €	1234 €	520 €	719 €	520 €	642 €	424 €
2500	944 €	712 €	980 €	1405 €	1563 €	659 €	911 €	659 €	813 €	537 €
3000	1142 €	862 €	1186 €	1701 €	1892 €	798 €	1102 €	798 €	984 €	650 €
4000	1390 €	1049 €	1443 €	2070 €	2304 €	971 €	1342 €	971 €	1197 €	792 €
5000	1887 €	1423 €	1959 €	2810 €	3126 €	1318 €	1821 €	1318 €	1625 €	1074 €

SI CONSIGLIA SPEDIZIONE CONDIVISA

Prezzi disponibili per prodotti spediti in verticali (altezza massima 240cm), per condizioni di imballaggio, spedizioni diverse contattare l'ufficio commerciale.

Per consegne di serbatoi con capacità maggiori di 2000l, è consigliabile consultare anche i prezzi esposti. nella pagina seguente

I prezzi indicati sopra non comprendono zone ZTL, remote, cantieri o altre condizioni particolari, per questi casi richiedere quotazione a ufficio commerciale.

SPESE DI TRASPORTO PER MEZZO CONDIVISO: GROUPAGE, MOTRICI E BILICI

N.B.: per consegne di serbatoi con capacità ≥ 2000l, è consigliabile consultare anche i prezzi esposti nella tabella sottostante, ossia valutando anche il bilico, la motrice e il groupage. Difatti, per grandi quantità e/o vastità di prodotti, la soluzione tramite mezzo condiviso può risultare più conveniente della spedizione tramite corriere nazionale.

Ad esempio, per spedire un serbatoio con capacità 3000 litri in Lombardia, il costo è di 723€ tramite corriere nazionale, ed avviene in 2 giorni lavorativi. Lo stesso prodotto verrebbe spedito in 4 gg lavorativi tramite groupage da 1 a 4 metri, ad un costo di 620€.

Regioni	Abruzzo Molise	Calabria	Campania	Emilia-Romagna	Friuli Venezia Giulia	Lazio	Lombardia Liguria	Marche
TEMPO DI TRASPORTO	**5 gg**	**quotazione**	**8 gg**	**2 gg**	**3 gg**	**5 gg**	**4 gg**	**4 gg**
groupage da 1 a 4 mt	660,00 €	quotazione	979,00 €	216,00 €	608,00 €	708,00 €	620,00 €	400,00 €
motrice dedicata 9 mt	806,00 €	quotazione	1.210,00 €	263,00 €	756,00 €	876,00 €	758,00 €	518,00 €
bilico 13,60 mt	986,00 €	quotazione	1.510,00 €	344,00 €	893,00 €	1.000,00 €	830,00 €	551,00 €

Regioni	Piemonte Valle d'Aosta	Puglia Basilicata	Sardegna	Sicilia	Toscana Umbria	Trentino-Alto Adige	Veneto
TEMPO DI TRASPORTO	**5 gg**	**7 gg**	**quotazione**	**quotazione**	**4 gg**	**5 gg**	**2 gg**
groupage da 1 a 4 mt	605,00 €	1.152,00 €	quotazione	quotazione	360,00 €	648,00 €	374,00 €
motrice dedicata 9 mt	900,00 €	1.440,00 €	quotazione	quotazione	683,00 €	864,00 €	547,00 €
bilico 13,60 mt	990,00 €	1.709,00 €	quotazione	quotazione	788,00 €	918,00 €	598,00 €

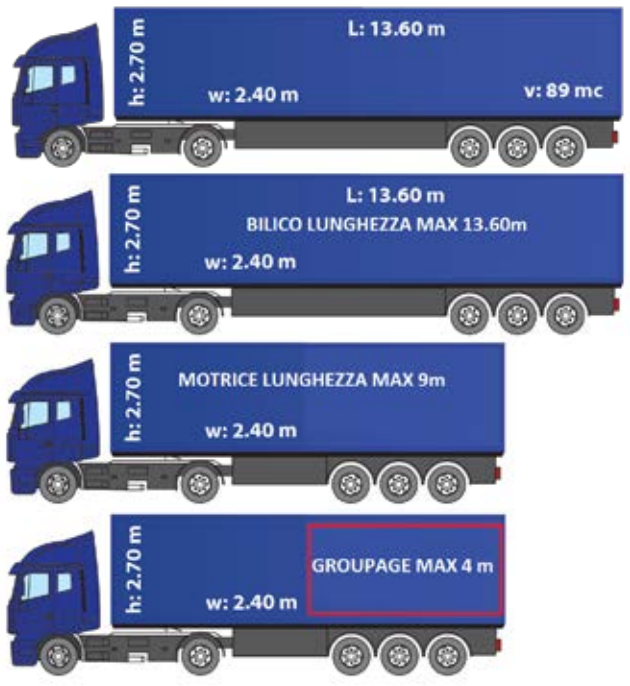
DIMENSIONI MEZZI DI TRASPORTO

STANDARD:
lunghezza 13.60 m, larghezza 2.45 m, altezza 2.70 m / volume 89 mc

BILICO >

MOTRICE >

GROUPAGE >



NB: I prodotti sopra i 2,6 metri verranno spediti orizzontalmente

I prezzi indicati sopra non comprendono zone ZTL, remote, cantieri o altre condizioni particolari, per questi casi richiedere quotazione a ufficio commerciale.

SCAMBIATORI DI CALORE

modello	CONTINENTE (1)	ISOLE (1)
K042/F09/K080	€30+€15 per ogni 50 kg eccedenti il quintale	€42+€21 per ogni 50 kg eccedenti il quintale
F2010/F2016/F2022	€66+€15 per ogni 50 kg eccedenti il quintale	€96+€21 per ogni 50 kg eccedenti il quintale
F3017/F3030/F3043	€90+€15 per ogni 50 kg eccedenti il quintale	€156+€21 per ogni 50 kg eccedenti il quintale
F4206/F4031/F4050/ F4071	€114+€15 per ogni 50 kg eccedenti il quintale	€192+€21 per ogni 50 kg eccedenti il quintale
"P4 (1 o 2 pz) P7/15/30 (4)"	€24+€12 per ogni 50 kg eccedenti il quintale	"€36+€18 per ogni 50 kg eccedenti il quintale"

(1) Per peso si intende il peso totale degli scambiatori inseriti nello stesso ddt. Arrotondamento peso per eccesso (Es: F2010 da 101 kg da spedire in Lombar- dia-> €81 / 151 kg -> €96)

BOX PHE

modello	CONTINENTE	ISOLE
K042/F09/K080	€ 24	€ 36
F2010/F2016/F2022	€ 42	€ 54
F3017/F3030/F3043	€ 42	€ 54
vasche raccolta condensa	€ 20	€ 25
F4206/F4031/F4050/F4071	€ 84	€ 108
P4 (1 o 2 pz) P7/15/30 **(2)**	€ 24	€ 36

(2) Da applicare solo se la coib. è spedita separata- mente dal relativo scambiatore.

ALTRI PRODOTTI

Scambiatori di calore a fascio tubiero/serpentino	€ 24
Furia	5% prezzo netto
Preparatori rapidi e istantanei	3% prezzo netto
PDC - GEO/EASY	4% prezzo netto
PDC - EOS(80-110-250) / FENIX / SOLARE	5% prezzo netto
HP/HPT	3% prezzo netto

SERVIZI EXTRA

consegna 24h **(3)**	+40% (minimo € 10)
data di consegna tassativa	+30% (minimo € 5)
preavviso telefonico	€ 7
scarico a terra con sponda idraulica **(4)**	€ 38

(3) Chiedere conferma in azienda della disponibilità del servizio

(4) Opzione disponibile per serbatoi fino a 1500l. Servizio non disponibile per bilico; per groupage e motrice occorre accertarsi della possibilità di accesso per sponda idraulica.

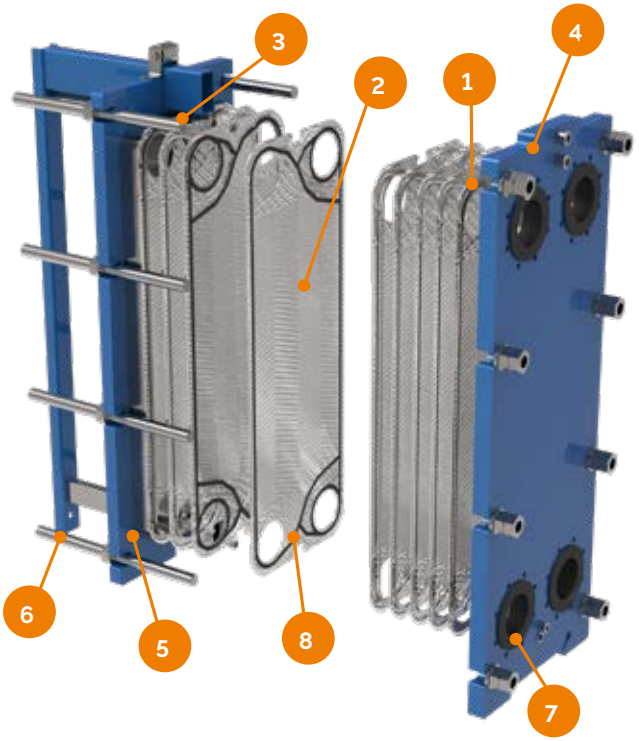
I prezzi indicati sopra non comprendono zone ZTL, remote, cantieri o altre condizioni particolari, per questi casi richiedere quotazione a ufficio commerciale.

Costruzione Codice per Serie K e H

	Taglia	Materiale piastre		Tipo piastra		Tipo guarnizione		Pressione Nominale		N° tot. piastre (calcolato)
	XXXX	X		X		X		X		XXX
821	K042	A	- AISI 316	H		N	- NBR	P	-16 bar	
	K080	C	- Titanio	V	(Solo K080/H2)	E	- EPDM	N	-10 bar	
	00H1									
	00H2									

Listino Scambiatori Ispezionabili: Serie K e H

Descrizione	INOX 316	TITANIO
Modello K042		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16**	**€ 698,00**	**€ 1.140,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10**	**€ 488,00**	**€ 1.140,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,6 mm	**€ 28,00**	**€ 56,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,6 mm	**€ 35,00**	**€ 63,00**
Modello K080		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16**	**€ 1.149,00**	**€ 1.565,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10**	**€ 1.056,00**	**€ 1.565,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,6 mm	**€ 40,00**	**€ 91,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,6 mm	**€ 42,00**	**€ 93,00**
Modello H1		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16**	**€ 698,00**	**€ 1.140,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10**	**€ 488,00**	**€ 1.140,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,6 mm	**€ 27,00**	**€ 55,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,6 mm	**€ 35,00**	**€ 63,00**
Modello H2		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16**	**€ 1.149,00**	**€ 1.565,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10**	**€ 1.056,00**	**€ 1.565,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,6 mm	**€ 45,00**	**€ 96,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,6 mm	**€ 45,00**	**€ 96,00**



Legenda

1. Piastra iniziale
2. Piastra intermedia
3. Piastra finale
4. Fusto anteriore
5. Fusto posteriore
6. Tiranteria
7. Connessione
8. Guarnizioni

Costruzione Codice per Serie F

	Taglia	Materiale		Guarnizione		N° piastre	Passaggi in serie	Descrizione Canali Tipo 1	N° canali tipo 1	Descrizione Canali Tipo 2***	N° canali tipo 2***	Pressione Nominale	
	XXXX	X		X		XXX	-X	XX	XX	XX	XX	X	
821	F2010	A	- AISI 316 0,5 mm	N	- NBR			HH		HH		P	-16 bar
	...	B	- AISI 304 0,5 mm (solo F4000)	E	- EPDM			HL		HL		N	-10 bar
	F4071	C	- TITANIO (solo PN10)	M	- NBR + RUBBER LINER			LL		LL			
		D	- AISI 316 0,4 mm (solo F3000 PN10)	F	- EPDM + RUBBER LINER			HM**		HM**			
		H	- AISI 304 0,4 mm (solo F2000 e F3000 PN10)					MM**		MM**			

Note per Scambiatori Ispezionabili

****Canali HM e MM disponibili solo per serie 3000 (la piastra M sostituisce la L)**

Scambiatori PED I (T>110°C e 50<P*V≤200) = +10% rispetto allo standard

Scambiatori PED II (T>110°C e P*V>200) = chiedere preventivo

Listino Scambiatori Ispezionabili serie F09

Descrizione	INOX 316	TITANIO
Modello F09		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • Piastre < 44**	**€ 934,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 44 < Piastre < 102**	**€ 1.052,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • Piastre < 44**	**€ 900,00**	**€ 1.311,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 44 < Piastre < 102**	**€ 975,00**	**€ 1.387,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	**€ 35,00**	**€ 70,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	**€ 36,00**	**€ 71,00**

Listino Scambiatori Ispezionabili serie F2000

Descrizione	INOX 316	TITANIO
Modello F2010		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • Piastre < 80**	**€ 1.727,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 80 < Piastre < 180**	**€ 2.021,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • Piastre < 80**	**€ 1.354,00**	**€ 2.266,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 80 < Piastre < 180**	**€ 1.643,00**	**€ 2.554,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	**€ 38,00**	**€ 97,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	**€ 39,00**	**€ 98,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,4 mm	**€ 29,00**	**-**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,4 mm	**€ 31,00**	**-**
Modello F2016		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • Piastre < 80**	**€ 2.079,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 80 < Piastre < 180**	**€ 2.322,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • Piastre < 80**	**€ 1.656,00**	**€ 2.755,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 80 < Piastre < 180**	**€ 1.944,00**	**€ 3.028,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	**€ 46,00**	**€ 116,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	**€ 46,00**	**€ 116,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,4 mm	**€ 36,00**	**-**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,4 mm	**€ 36,00**	**-**
Modello F2022		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • Piastre < 80**	**€ 2.455,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 80 < Piastre < 180**	**€ 2.755,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • Piastre < 80**	**€ 2.022,00**	**€ 2.938,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 80 < Piastre < 180**	**€ 2.374,00**	**€ 3.272,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	**€ 56,00**	**€ 141,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	**€ 55,00**	**€ 140,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,4mm	**€ 42,00**	**-**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,4 mm	**€ 42,00**	**-**

* Rubberliner consigliato per scambiatori con piastre AISI 316 e 304, obbligatorio per quelli con piastre titanio

Listino Scambiatori Ispezionabili serie F3000

Descrizione	INOX 316	TITANIO
Modello F3017		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 · Piastre < 80**	**€ 3.168,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 · 80 < Piastre < 180**	**€ 3.801,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 · Piastre < 80**	**€ 2.935,00**	**€ 2.935,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 · 80 < Piastre< 180**	**€ 3.118,00**	**€ 3.188,00**
4 Rubberliner DN 65 NBR	**€ 376,00**	**€ 376,00**
4 Rubberliner DN 65 EPDM	**€ 400,00**	**€ 400,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	**€ 55,00**	**€ 139,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	**€ 55,00**	**€ 139,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,4 mm	**€ 49,00**	**-**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,4 mm	**€ 50,00**	**-**
Modello F3030		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 · Piastre < 80**	**€ 4.076,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 · 80 < Piastre < 180**	**€ 5.040,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 · Piastre < 80**	**€ 3.680,00**	**€ 3.680,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 · 80 < Piastre< 180**	**€ 3.953,00**	**€ 3.953,00**
4 Rubberliner DN 65 NBR	**€ 376,00**	**€ 376,00**
4 Rubberliner DN 65 EPDM	**€ 400,00**	**€ 400,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	**€ 77,00**	**€ 208,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	**€ 78,00**	**€ 210,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,4 mm	**€ 68,00**	**-**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,4 mm	**€ 69,00**	**-**
Modello F3043		
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 · Piastre < 80**	**€ 5.426,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 · 80 < Piastre < 180**	**€ 6.830,00**	**-**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 · Piastre < 80**	**€ 5.828,00**	**€ 5.828,00**
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 · 80 < Piastre< 180**	**€ 6.186,00**	**€ 6.186,00**
4 Rubberliner DN 65 NBR	**€ 376,00**	**€ 376,00**
4 Rubberliner DN 65 EPDM	**€ 400,00**	**€ 400,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	**€ 98,00**	**€ 253,00**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	**€ 98,00**	**€ 253,00**
Piastra con Guarnizione NBR 0,4 mm	**€ 85,00**	**-**
Piastra con Guarnizione EPDM 0,4 mm	**€ 85,00**	**€ 92,00**

(1) Per telaio PN16, scegliere piastre 0,5 mm
(2) Per telaio PN10, scegliere piastre 0,4 mm

Listino Scambiatori Ispezionabili serie F4000

Descrizione	INOX 316	TITANIO	INOX 304
Modello F4206			
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • Piastre < 80**	€ 4.233,00	-	€ 4.233,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 80 < Piastre < 180**	€ 4.483,00	-	€ 4.483,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 180 < Piastre < 250**	su richiesta	-	su richiesta
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • Piastre < 80**	€ 3.292,00	€ 3.292,00	€ 3.292,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 80 < Piastre < 180**	€ 3.484,00	€ 3.484,00	€ 3.484,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 180 < Piastre < 250**	su richiesta	su richiesta	su richiesta
4 Rubberliner DN 100 NBR	€ 434,00	€ 434,00	€ 434,00
4 Rubberliner DN 100 EPDM	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	€ 76,00	€ 178,00	€ 62,00
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	€ 79,00	€ 181,00	€ 66,00
Modello F4031			
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • Piastre < 80**	€ 5.079,00	-	€ 5.079,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 80 < Piastre < 180**	€ 5.275,00	-	€ 5.275,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 180 < Piastre < 250**	su richiesta	-	su richiesta
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • Piastre < 80**	€ 4.157,00	€ 4.157,00	€ 4.157,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 80 < Piastre < 180**	€ 4.270,00	€ 4.270,00	€ 4.270,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 180 < Piastre < 250**	su richiesta	su richiesta	su richiesta
4 Rubberliner DN 100 NBR	€ 434,00	€ 434,00	€ 434,00
4 Rubberliner DN 100 EPDM	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	€ 92,00	€ 211,00	€ 76,00
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	€ 97,00	€ 216,00	€ 81,00
Modello F4050			
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • Piastre < 80**	€ 6.901,00	-	€ 6.901,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 80 < Piastre < 180**	€ 7.333,00	-	€ 7.333,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 16 • 180 < Piastre < 250**	su richiesta	-	su richiesta
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • Piastre < 80**	€ 5.634,00	€ 5.634,00	€ 5.634,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 80 < Piastre < 180**	€ 5.972,00	€ 5.972,00	€ 5.972,00
Telaio in acciaio al carbonio verniciato e tiranteria zincata **PN 10 • 180 < Piastre < 250**	su richiesta	su richiesta	su richiesta
4 Rubberliner DN 100 NBR	€ 434,00	€ 434,00	€ 434,00
4 Rubberliner DN 100 EPDM	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	€ 125,00	€ 293,00	€ 103,00
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	€ 124,00	€ 293,00	€ 102,00
Modello F4071			
Telaio **PN16 • Piastre < 80**	€ 8.905,00	-	€ 8.905,00
Telaio **PN16 • 80 < Piastre < 180**	€ 9.455,00	-	€ 9.455,00
Telaio **PN16 • 180 < Piastre < 250**	su richiesta	-	su richiesta
Telaio **PN10 • Piastre < 80**	€ 7.747,00	€ 7.747,00	€ 7.747,00
Telaio **PN10 • 80 < Piastre < 180**	€ 8.145,00	€ 8.145,00	€ 8.145,00
Telaio **PN10 • 180 < Piastre < 250**	su richiesta	su richiesta	su richiesta
4 Rubberliner DN 100 NBR	€ 434,00	€ 434,00	€ 434,00
4 Rubberliner DN 100 EPDM	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00
Piastra con Guarnizione NBR 0,5 mm	€ 154,00	€ 375,00	€ 124,00
Piastra con Guarnizione EPDM 0,5 mm	€ 159,00	€ 379,00	€ 129,00

Extra prezzo per connessioni tipo flangia libera

Descrizione	Tipo	Prezzo
K042 / H1 / F09	4 x DN32	€ 376,00
K080 / H2	4 x DN40	€ 454,00
F2010 / F2016 / F2022	4 x DN50	€ 440,00
F2010 / F2016 / F2022 / F3017 / F3030 / F3043	4 x DN65	€ 778,00
F2010 / F2016 / F2022 / F3017 / F3030 / F3043	4 x DN80	€ 929,00



NOTA: nel caso in cui si voglia applicare questa esecuzione allo scambiatore il codice diventa "da definire" e il prezzo dell'esecuzione qui sopra tabellato si deve sommare a quello dello scambiatore standard.

Box di Coibentazione, Vasca raccolta condensa, Set piedi

Modello	Soglia Piastre	Box di coibentazione termoformata Codice	Box di coibentazione termoformata Prezzo
K042	fino a 64 piastre	843090028X	€ 337,00
H1	fino a 64 piastre	843090028X	€ 337,00
F09	fino a 101 piastre	843090111X	€ 461,00

Box termoformato (K042 e H1)



Box in acciaio zincato



		Box di coibentazione in acciaio zincato			Vasca raccolta condensa (obbligatoria T<15°C)			Set piedi	
Modello	Soglia Piastre	Codice	Prezzo	Ht x Lt x Wt mm	Codice	Prezzo	Ht x Lt x Wt mm	Codice	Prezzo
K042	fino a 38 piastre	821080214X	€ 484,00	491x246x215	829097145X	€ 181,00	20x295x310	821070049X	€ 44,00
	fino a 64 piastre	821080215X	€ 513,00	491x246x298	829097146X	€ 194,00	20x295x410		
K080	fino a 38 piastre	821080216X	€ 525,00	746x296x220	829097147X	€ 208,00	35x385x390	821070051X	€ 59,00
	fino a 64 piastre	821080217X	€ 560,00	746x296x299	829097148X	€ 228,00	35x385x470		
H1	fino a 38 piastre	821080214X	€ 484,00	491x246x215	829097145X	€ 181,00	20x295x310	821070049X	€ 44,00
	fino a 64 piastre	821080215X	€ 513,00	491x246x298	829097146X	€ 194,00	20x295x410		
H2	fino a 38 piastre	821080216X	€ 525,00	746x296x220	829097147X	€ 208,00	50x345x370	821070051X	€ 59,00
	fino a 64 piastre	821080217X	€ 560,00	746x296x299	829097148X	€ 228,00	35x385x470		
F09	fino a 44 piastre	821080161X	€ 455,00	848x247x212	829095331X	€ 181,00	20x275x372	821070241X	€ 54,00
	fino a 69 piastre	821080162X	€ 472,00	848x247x280	829095331X	€ 181,00	20x275x372		
	fino a 101 piastre	821080163X	€ 495,00	848x247x366	829095332X	€ 216,00	20x25x472		
F2010	fino a 30 piastre	821080186X	€ 587,00	754x354x230	829097141X	€ 222,00	35x440x330	821070031X	€ 76,00
	fino a 80 piastre	821080187X	€ 651,00	754x354x379	829097142X	€ 277,00	35x440x575		
	fino a 120 piastre	821080188X	€ 702,00	754x354x499	829097143X	€ 332,00	35x440x825		
	fino a 180 piastre	821080189X	€ 800,00	754x354x679	829097144X	€ 387,00	35x440x1075		
F2016	fino a 30 piastre	821080190X	€ 708,00	954x354x230	829097141X	€ 222,00	35x440x330	821070031X	€ 76,00
	fino a 80 piastre	821080191X	€ 753,00	954x354x379	829097142X	€ 277,00	35x440x575		
	fino a 120 piastre	821080192X	€ 788,00	954x354x499	829097143X	€ 332,00	35x440x825		
	fino a 180 piastre	821080193X	€ 862,00	954x354x679	829097144X	€ 387,00	35x440x1075		
F2022	fino a 30 piastre	821080194X	€ 782,00	1154x354x230	829097141X	€ 222,00	50x400x310	821070031X	€ 76,00
	fino a 80 piastre	821080195X	€ 834,00	1154x354x379	829097142X	€ 277,00	35x440x575		
	fino a 120 piastre	821080196X	€ 874,00	1154x354x499	829097143X	€ 332,00	35x440x825		
	fino a 180 piastre	821080197X	€ 897,00	1154x354x679	829097144X	€ 387,00	35x440x1075		
F3017	fino a 80 piastre	821080146X	€ 708,00	992x446x372	829096013X	€ 270,00	35x540x520	821070247X	€ 99,00
	fino a 120 piastre	821080147X	€ 736,00	992x446x464	829096014X	€ 359,00	35x540x770		
	fino a 180 piastre	821080148X	€ 817,00	992x446x642	829096015X	€ 449,00	35x540x1020		
	fino a 250 piastre	821080149X	€ 1.080,00	992x446x834	829096016X	€ 486,00	35x540x1410		
F3030	fino a 80 piastre	821080142X	€ 909,00	1392x446x370	829096013X	€ 270,00	35x540x520	821070247X	€ 99,00
	fino a 120 piastre	821080150X	€ 1.041,00	1392x446x464	829096014X	€ 359,00	35x540x770		
	fino a 180 piastre	821080151X	€ 1.191,00	1392x446x642	829096015X	€ 449,00	35x540x1020		
	fino a 250 piastre	821080152X	€ 1.199,00	1392x446x834	829096016X	€ 486,00	35x540x1410		
F3043	fino a 80 piastre	821080153X	€ 1.104,00	1792x446x372	829096013X	€ 270,00	35x540x520	821070247X	€ 99,00
	fino a 120 piastre	821080154X	€ 1.150,00	1792x446x464	829096014X	€ 359,00	35x540x770		
	fino a 180 piastre	821080155X	€ 1.305,00	1792x446x642	829096015X	€ 449,00	35x540x1020		
	fino a 250 piastre	821080156X	€ 1.414,00	1792x446x834	829096016X	€ 486,00	35x540x1410		
F4206	fino a 80 piastre	821080205X	€ 990,00	1108x524x429	829097137X	€ 332,00	35x615x570	821070032X	€ 130,00
	fino a 120 piastre	821080204X	€ 1.018,00	1108x524x557	829097138X	€ 387,00	35x615x770		
	fino a 180 piastre	821080203X	€ 1.116,00	1108x524x749	829097139X	€ 497,00	35x615x1020		
	fino a 250 piastre	821080202X	€ 1.150,00	1108x524x973	829097140X	€ 607,00	35x615x1410		
F4031	fino a 80 piastre	821080201X	€ 1.035,00	1284x524x429	829097137X	€ 332,00	35x615x570	821070032X	€ 130,00
	fino a 120 piastre	821080200X	€ 1.070,00	1284x524x557	829097138X	€ 387,00	35x615x770		
	fino a 180 piastre	821080199X	€ 1.179,00	1284x524x749	829097139X	€ 497,00	35x615x1020		
	fino a 250 piastre	821080198X	€ 1.328,00	1284x524x973	829097140X	€ 607,00	35x615x1410		
F4050	fino a 80 piastre	821080209X	€ 1.179,00	1778x524x429	829097137X	€ 332,00	35x615x570	821070032X	€ 130,00
	fino a 120 piastre	821080208X	€ 1.242,00	1778x524x557	829097138X	€ 387,00	35x615x770		
	fino a 180 piastre	821080207X	€ 1.357,00	1778x524x749	829097139X	€ 497,00	35x615x1020		
	fino a 250 piastre	821080206X	€ 1.409,00	1778x524x973	829097140X	€ 607,00	35x615x1410		
F4071	fino a 80 piastre	821080213X	€ 1.082,00	2272x524x429	829097137X	€ 332,00	50x575x550	821070032X	€ 130,00
	fino a 120 piastre	821080212X	€ 1.167,00	2272x524x557	829097138X	€ 387,00	50x575x750		
	fino a 180 piastre	821080211X	€ 1.288,00	2272x524x749	829097139X	€ 497,00	50x575x1000		
	fino a 250 piastre	821080210X	€ 1.449,00	2272x524x973	829097140X	€ 607,00	50x575x1390		

Calcolo prezzo di listino pacco piastre

Il pacco piastre è l'insieme di tutte le piastre corrugate e tutte le guarnizioni di uno scambiatore ispezionabile.

COME SI DETERMINA IL PREZZO DI LISTINO? SCEGLI IL TIPO DI SCAMBIATORE

serie K o H

n° piastre = N-1

-1 perché è già inclusa una piastra liscia inox, con i manicotti saldati per evitare il contatto col fusto

prezzo = (N-1) x prezzo piastra **x 1,1**

Listino piastre disponibile a pag. 6

Codice del pacco piastre?

In offerta/ordine inserire il codice e il modello dello scambiatore per il quale si richiede il codice del pacco piastre.

Esempio



Codice scambiatore: 821K042AHNN033
(per spiegazioni sul codice vedi pag. 6)

- dal codice si deduce che N = 33
- dal codice si deduce che la tipologia è K042
- dal codice si deduce che la piastra è in AISI 316 (lettera A)
- dal codice si deduce che la guarnizione è in NBR (lettera N)
- a pag. 6 il prezzo indicato per questo tipo di piastra è € 28,00
- prezzo pacco piastre = (33-1) x 28,00 x 1,1 = € 985,60

serie F

n° piastre = N

prezzo = N x prezzo piastra **x 1,1**

Listino piastre disponibile a pag. 7

Codice del pacco piastre?

In offerta/ordine inserire il codice e il modello dello scambiatore per il quale si richiede il codice del pacco piastre.

Esempio



Codice scambiatore: 821F4206AM149-1HH17HL57N
(per spiegazioni sul codice vedi pag. 7)

- dal codice si deduce che N = 149
- dal codice si deduce che la tipologia è F4206
- dal codice si deduce che la piastra è in AISI 316 (lettera A)
- dal codice si deduce che la guarnizione è in NBR (lettera M)
- a pag. 9 il prezzo indicato per questo tipo di piastra è € 76,00
- prezzo pacco piastre = 149 x 76,00 x 1,1 = € 12.456,40

Costo per sostituzione pacco piastre presso Fiorini (prezzi netti)

Codice	Descrizione	Prezzo
833100004	Sostituzione pacco piastre serie K042/H1, K080/H2	**€ 60,00**
833100005	Sostituzione pacco piastre serie 2000	**€ 100,00**
833100006	Sostituzione pacco piastre serie 3000 e 4000	**€ 200,00**

PREZZI NETTI

Note - Al prezzo della sostituzione va aggiunto il costo del pacco nuovo, ottenuto con il calcolo indicato. Inoltre, ci riserviamo la facoltà di aggiungere i costi del materiale di consumo ed altri componenti eventualmente utilizzati nell'intervento.

Scambiatori a Piastre
Ricambi

Guarnizioni

Codice	Descrizione	Prezzo	Note
R08020141	GUARN.2 FORI PARALL K042 NBR CLIP	**€ 20,00**	(1), (4)
R08020142	GUARN.2 FORI PARALL K042 EPDM CLIP	**€ 26,00**	(1), (4)
R08020139	GUARN.2 FORI PARALL K080 NBR CLIP	**€ 31,00**	(2), (4)
R08020157	GUARN.2 FORI PARALL K080 EPDM CLIP	**€ 35,00**	(2), (4)
R08020144	GUARN.2 FORI INCROC H1 NBR DX CLIP	**€ 22,00**	(1), (5)
R08020145	GUARN.2 FORI INCROC H1 NBR SX CLIP	**€ 22,00**	(1), (5)
R08020146	GUARN.2 FORI INCROC H1 EPDM DX CLIP	**€ 28,00**	(1), (5)
R08020147	GUARN.2 FORI INCROC H1 EPDM SX CLIP	**€ 28,00**	(1), (5)
R08020245	GUARNIZIONE H2 CLIP ON NBR SX	**€ 38,00**	(2), (5)
R08020246	GUARNIZIONE H2 CLIP ON NBR DX	**€ 38,00**	(2), (5)
R08020170	GUARNIZIONE H2 CLIP ON EPDM SX	**€ 38,00**	(2), (5)
R08020171	GUARNIZIONE H2 CLIP ON EPDM DX	**€ 38,00**	(2), (5)
R08020372	GUARNIZIONE INTERMEDIA F09 NBR	**€ 25,00**	(3)
R08020373	GUARNIZIONE INTERMEDIA F09 EPDM	**€ 25,00**	(3)
R08020266	GUARNIZIONE INTERMEDIA F2010 NBR	**€ 23,00**	(3)
R08020267	GUARNIZIONE INTERMEDIA F2010 EPDM	**€ 26,00**	(3)
R08020193	GUARNIZIONE INTERMEDIA F2016 NBR	**€ 26,00**	(3)
R08020198	GUARNIZIONE INTERMEDIA F2016 EPDM	**€ 26,00**	(3)
R08020194	GUARNIZIONE INTERMEDIA F2022 NBR	**€ 31,00**	(3)
R08020199	GUARNIZIONE INTERMEDIA F2022 EPDM	**€ 30,00**	(3)
R08020411	GUARNIZIONE INTERMEDIA F3017 NBR	**€ 26,00**	(3)
R08020412	GUARNIZIONE INTERMEDIA F3017 EPDM	**€ 26,00**	(3)
R08020433	GUARNIZIONE INTERMEDIA F3030 NBR	**€ 32,00**	(3)
R08020434	GUARNIZIONE INTERMEDIA F3030 EPDM	**€ 32,00**	(3)
R08020435	GUARNIZIONE INTERMEDIA F3043 NBR	**€ 38,00**	(3)
R08020436	GUARNIZIONE INTERMEDIA F3043 EPDM	**€ 38,00**	(3)
R08020344	GUARNIZIONE INTERMEDIA F4206 NBR	**€ 32,00**	(3)
R08020343	GUARNIZIONE INTERMEDIA F4206 EPDM	**€ 39,00**	(3)
R08020195	GUARNIZIONE INTERMEDIA F4031 NBR	**€ 43,00**	(3)
R08020200	GUARNIZIONE INTERMEDIA F4031 EPDM	**€ 53,00**	(3)
R08020197	GUARNIZIONE INTERMEDIA F4050 NBR	**€ 56,00**	(3)
R08020202	GUARNIZIONE INTERMEDIA F4050 EPDM	**€ 54,00**	(3)
R08020403	GUARNIZIONE INTERMEDIA F4071 NBR	**€ 54,00**	(3)
R08020404	GUARNIZIONE INTERMEDIA F4071 EPDM	**€ 61,00**	(3)

Note

(1) Non adatte per piastre realizzate prima di giugno 2005

(2) Nel 2000 si è passati da guarnizioni incollate a clip-on; le guarnizioni attuali possono essere utilizzate anche incollate (eventualmente tagliando le clip)

(3) Per questi modelli si offrono N-1 guarnizioni più 1 piastra iniziale guarnita (Per la piastra iniziale vedi tabella sotto)

(4) Il pacco piastre contiene N-1 guarnizioni intermedie (N = numero totale di piastre dello scambiatore)

(5) Il pacco piastre contiene N-1 guarnizioni intermedie (N = numero totale di piastre dello scambiatore); (N-1)/2 saranno DX e le altre SX

(6) E' necessario richiedere la quotazione delle piastre iniziali per:
- versioni precedenti degli scambiatori dei modelli a catalogo
- Modelli di scambiatori speciali

Piastre iniziali

Codice	Descrizione	Prezzo
R21011175X	PIASTRA INIZIALE F09 316 H EPDM 0,5	**€ 62,00**
R21011179X	PIASTRA INIZIALE F09 316 H NBR 0,5	**€ 60,00**
R21011218X	PIASTRA INIZIALE F2010 316 H NBR 0,5	**€ 74,00**
R21011225X	PIASTRA INIZIALE F2010 316 H EPDM 0,5	**€ 76,00**
R21011260X	PIASTRA INIZIALE F2016 316 H NBR	**€ 95,00**
R21011267X	PIASTRA INIZIALE F2016 316 H EPDM	**€ 95,00**
R21011302X	PIASTRA INIZIALE F2022 316 H NBR	**€ 110,00**
R21011309X	PIASTRA INIZIALE F2022 316 H EPDM	**€ 108,00**
R21011805X	PIASTRA INIZIALE F3017 316 H NBR HT 0,4	**€ 96,00**
R21011812X	PIASTRA INIZIALE F3017 316 H EPDM HT 0,4	**€ 97,00**
R21011802X	PIASTRA INIZIALE F3017 316 H NBR HT 0,5	**€ 110,00**
R21011809X	PIASTRA INIZIALE F3017 316 H EPDM HT 0,5	**€ 111,00**
R21011826X	PIASTRA INIZIALE F3030 316 H NBR HT 0,4	**€ 123,00**
R21011823X	PIASTRA INIZIALE F3030 316 H NBR HT 0,5	**€ 148,00**
R21011833X	PIASTRA INIZIALE F3030 316 H EPDM HT 0,4	**€ 123,00**
R21011830X	PIASTRA INIZIALE F3030 316 H EPDM HT 0,5	**€ 137,00**
R21011847X	PIASTRA INIZIALE F3043 316 H NBR HT 0,4	**€ 118,00**
R21011844X	PIASTRA INIZIALE F3043 316 H NBR HT 0,5	**€ 132,00**
R21011854X	PIASTRA INIZIALE F3043 316 H EPDM HT 0,4	**€ 118,00**
R21011851X	PIASTRA INIZIALE F3043 316 H EPDM HT 0,5	**€ 132,00**
R21011970X	PIASTRA INIZIALE F4206 316 H NBR	**€ 109,00**
R21011977X	PIASTRA INIZIALE F4206 316 H EPDM	**€ 118,00**
R21012012X	PIASTRA INIZIALE F4031 316 H NBR	**€ 128,00**
R21012019X	PIASTRA INIZIALE F4031 316 H EPDM	**€ 140,00**
R21012698X	PIASTRA INIZIALE F4050 316 H NBR	**€ 174,00**
R21012705X	PIASTRA INIZIALE F4050 316 H EPDM	**€ 172,00**
R21011928X	PIASTRA INIZIALE F4071 316 H NBR HT 0,5	**€ 206,00**
R21011935X	PIASTRA INIZIALE F4071 316 H EPDM HT 0,5	**€ 214,00**

Rubberliner

Codice	Descrizione	Prezzo
R08020422	RUBBERLINER DN65 FP--40mm NBR HT PN16	**€ 111,00**
R08020424	RUBBERLINER DN65 FP--40mm EPDM HT PN16	**€ 117,00**
R08020421	RUBBERLINER DN65 FP--30mm NBR HT PN10	**€ 111,00**
R08020423	RUBBERLINER DN65 FP--30mm EPDM HT PN10	**€ 117,00**
R08020185	RUBBERLINER DN100 F-- 40mm NBR PN16	**€ 124,00**
R08020186	RUBBERLINER DN100 F-- 40mm EPDM PN16	**€ 131,00**
R08020243	RUBBERLINER DN100 F-- 30mm NBR PN10	**€ 124,00**
R08020244	RUBBERLINER DN100 F-- 30mm EPDM PN10	**€ 131,00**





Listino Scambiatori Saldobrasati: serie P

Codice	Modello	N° piastre	Prezzo
P4 (4 attacchi filettati GAS 1") - PN30			
821020831X ✔	P4	14	**€ 329,00**
821020834X ✔	P4	20	**€ 381,00**
821020837X ✔	P4	30	**€ 475,00**
821020840X ✔	P4	40	**€ 575,00**
821020842X ✔	P4	50	**€ 671,00**
821020844X	P4	60	**€ 767,00**
821020846X	P4	70	**€ 863,00**
821020847X	P4	80	**€ 960,00**
P7 (4 attacchi filettati GAS 1"1/4) - PN30			
821020848X	P7	10	**€ 415,00**
821020850X	P7	20	**€ 587,00**
821020852X ✔	P7	30	**€ 768,00**
821020854X	P7	40	**€ 940,00**
821020856X ✔	P7	50	**€ 1.117,00**
821020857X	P7	60	**€ 1.286,00**
821020858X ✔	P7	70	**€ 1.466,00**
821020859X	P7	80	**€ 1.639,00**
821020860X	P7	90	**€ 1.815,00**
821020861X	P7	100	**€ 2.016,00**
821020862X	P7	110	**€ 2.213,00**
821020863X	P7	120	**€ 2.406,00**

Codice	Modello	N° piastre	Prezzo
P15 (4 attacchi filettati GAS 2") - PN30			
821020864X	P15	30	**€ 1.544,00**
821020865X ✔	P15	40	**€ 1.835,00**
821020866X ✔	P15	50	**€ 2.076,00**
821020867X	P15	60	**€ 2.312,00**
821020868X ✔	P15	70	**€ 2.544,00**
821020869X	P15	80	**€ 2.970,00**
821020870X	P15	100	**€ 3.155,00**
821020871X	P15	120	**€ 3.616,00**
821020872X	P15	140	**€ 4.073,00**
821020873X	P15	160	**€ 4.539,00**
821020874X	P15	180	**€ 4.995,00**
821020875X	P15	200	**€ 5.479,00**
P30 (4 attacchi filettati GAS 2"1/2) * - PN25,8			
821020876X	P30	40	**€ 4.112,00**
821020877X	P30	50	**€ 4.630,00**
821020878X	P30	60	**€ 5.043,00**
821020879X	P30	70	**€ 5.517,00**
821020880X	P30	80	**€ 6.000,00**
821020881X	P30	100	**€ 6.943,00**
821020882X	P30	110	**€ 6.233,00**
821020883X	P30	120	**€ 6.623,00**
821020884X	P30	130	**€ 7.019,00**
821020885X	P30	150	**€ 7.424,00**
821020886X	P30	170	**€ 10.338,00**
821020887X	P30	200	**€ 11.764,00**

*Modello P30, completo di piedi di appoggio, fissaggio e golfari di sollevamento

✔ = Modelli tenuti a scorta

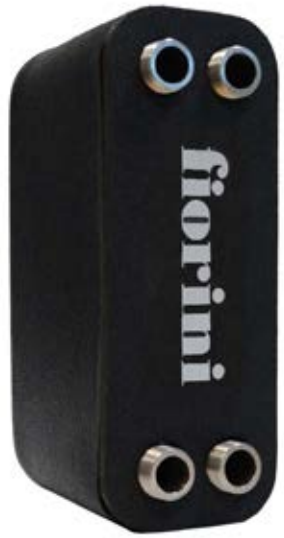


P4 P7 P15 P30

Gamma scambiatori saldobrasati

Box di coibentazione per saldobrasati

Serie P4, P7: coibentazione in PE termoformato smontabile e rimontabile tramite accoppiamento con strisce biadesive.



Modello	Soglia Piastre	Codice	Prezzo
P4	fino a 14 piastre	843090016X	€ 132,00
	fino a 20 piastre	843090017X	€ 132,00
	fino a 30 piastre	843090018X	€ 132,00
	fino a 40 piastre	843090019X	€ 132,00
	fino a 50 piastre	843090020X	€ 132,00
	fino a 60 piastre	843090060X	€ 132,00
P7	fino a 30 piastre	843090050X	€ 143,00
	fino a 50 piastre	843090051X	€ 151,00
	fino a 70 piastre	843090052X	€ 161,00

Serie P15 / P30: kit di coibentazione composti da lastre in elastomero pre-tagliato e preadesivizzato, nastro per la finitura e istruzioni per il montaggio.



Modello	Soglia Piastre	Codice	Prezzo
P15	da 30 a 80 piastre	843090053X	€ 159,00
	da 81 a 140 piastre	843090054X	€ 170,00
	da 141 a 200 piastre	843090055X	€ 182,00
P30	da 30 a 80 piastre	843090056X	€ 207,00
	da 81 a 140 piastre	843090057X	€ 242,00

RACCOLTA DATI PER SELEZIONE SCAMBIATORE

Per il corretto dimensionamento di uno scambiatore sono **obbligatori** almeno 5 dati su 7* e che rispettino le seguenti condizioni:

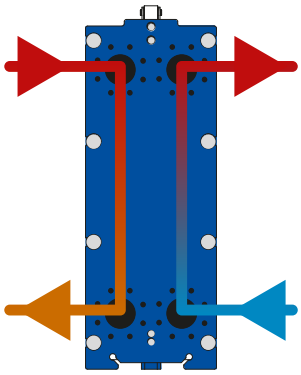
- T.IN CALDO > T.OUT FREDDO
- T.IN FREDDO < T.OUT CALDO
- Temperature e portate coerenti con la potenza termica

Nel caso non si conoscano tutti i dati richiesti, descrivere il tipo di applicazione nell'apposito campo in basso.

RECAPITI			
Richiedente		Data	
Azienda		Tel.	
Email		Rif.	

DATI GENERALI		
Tipo scambiatore	❑ Ispezionabile	❑ Saldobrasato
Potenza*		(specificare u.m. kW o kcal/h)
Pressione nominale		(specificare u.m. es. bar)

LATO CALDO		
Fluido		
T ingresso* (°C)		
T uscita* (°C)		
Portata* (specificare u.m.)		
MAX Perdita di carico (kPa)		



LATO FREDDO		
Fluido		
T ingresso* (°C)		
T uscita* (°C)		
Portata* (specificare u.m.)		
MAX Perdita di carico (kPa)		

NOTE AGGIUNTIVE			
Tipo/ Diametro Connessioni			
Materiale Piastre/ Connessioni/Fusti			
Accessori	❑ Vasca Anticondensa (solo ispezionabili)	❑ Box di coibentazione	❑ Set Piedi (solo ispezionabili)
Limiti Dimensionali			
Tipologia di Applicazione			

Il QR-CODE qui a fianco permette di accedere al **modulo online** per il dimensionamento scambiatori Seguendo a procedura guidata potrete inviare il modulo compilato direttamente ai nostri tecnici, i quali vi risponderanno con il dimensionamento richiesto in breve tempo.

Come usare il QR-CODE:

- Utilizzare un dispositivo come tablet, smartphone, dispositivi 2 in 1.
- Installare una applicazione per leggere i QR-CODE (se non presente)
- Puntare il dispositivo sul QR-CODE
- Accedere via internet al modulo

I dati personali inseriti in questo modulo, saranno trattati nel rispetto della normativa vigente. Si prega di prendere visione dell'informativa sulla privacy, il testo completo è consultabile al seguente link **go.fiorinigroup.it/ita/privacy**
Compilando il seguente modulo si autorizza il trattamento dei dati personali.

go.fiorinigroup.it/ita/dimensionamentophe

KIT IDRONICI

Configuratore per i prodotti standard Fiorini

Il configuratore di kit idronici è una applicazione web che permette di selezionare ed accessoriare i prodotti standard Fiorini HP, HPT e VKB. La selezione del prodotto avviene in maniera guidata attraverso alcuni semplici passaggi: a partire dai parametri del vostro progetto verranno fornite le soluzioni standard compatibili e sarà possibile personalizzare la soluzione scelta introducendo gli eventuali accessori, fino ad arrivare ad un documento di sintesi delle caratteristiche e delle prestazioni relative alla vostra soluzione.

NEW!

Cosa intendiamo per esecuzione standard?

- Inverter per HP 2,0 e HPT con singola e doppia pompa
- LAYOUT 1
- LAYOUT 2
- LAYOUT 3

Perché utilizzare il configuratore di kit idronici?

- Semplice da utilizzare
- Soluzione dimensionata sul tuo progetto
- Abbina correttamente gli accessori
- Codici e prezzi sono sempre aggiornati
- Sono disponibili anche opzioni non presenti a catalogo (ad esempio layout 2 e modelli con inverter)

Come iniziare ad usare il configuratore di kit idronici?

Registrati subito all'area riservata su www.fiorini-industries.com (o 1n alternativa utilizza 1l QrCode a fianco) e clicca sull'etichetta Fiorinilab presente nella barra superiore del menu principale.

Tempo di configurazione < 5 minuti!

Chi può utilizzare FioriniLab?

La piattaforma è dedicata a tutta la rete commerciale e ai progettisti di settore.

Tutti gli utenti dell'area riservata con Livello 2 possono visualizzare le configurazioni su tutte le aree a loro assegnate.

SCANSIONA PER INIZIARE



Accessori

EXTRA per insonorizzazione di HPT e HP 2.0 UNIT



Codice	Descrizione	Compatibilità	Prezzo
838081081X	Extra per insonorizzazione di HPT-V 100-200 l	HPT-V 100-200 l	**€ 471,00**
838081114X	Extra per insonorizzazione di HPT-V 300-500 l	HPT-V 300-500 l	**€ 563,00**
838080916X	Extra per insonorizzazione di HPT 300-500 l	HPT 300-500 l	**€ 600,00**
838081241X	Extra per insonorizzazione di HPT 750-1000 l	HPT 750-1000 l	**€ 845,00**
838081338X	Extra per insonorizzazione di HPT 1500-2500 l	HPT 1500-2500 l	**€ 1.269,00**
838080860X	Extra per insonorizzazione di HP 2.0 SIZE 1	Pompa singola PT2 PT3 P1 P2 P3 P4 P5 Pompa doppia PT2 PT3 P1 P2 P3 P4 P5	**€ 386,00**
838081023X	Extra per insonorizzazione di HP 2.0 SIZE 2	Pompa singola P6 P7 P8 P9 P10 P11 P12 P13 P14 P15 P16 P17 P18 Pompa doppia P6 P7 P8 P9 P10 P11	**€ 466,00**
838081024X	Extra per insonorizzazione di HP 2.0 SIZE 3	Pompa singola P19 P20 P21 Pompa doppia P12 P13 P14 P15 P16 P17 P18	**€ 599,00**
	Extra per insonorizzazione di HP 2.0	Pompa singola e doppia P19, P20, P21	**€ 560,00**

Valvola di bilanciamento filettata

Consegnata non assemblata.
Deve essere installata dall'idraulico
Compatibilità con HPT e HP 2.0 in base al flusso dell'acqua di progetto.



Codice	Descrizione	Prezzo
C09140050	Valvola di bilanciamento filettata 3/4"	**€ 106,00**
C09140051	Valvola di bilanciamento filettata 1"	**€ 119,00**
C09140043	Valvola di bilanciamento filettata 1"1/2	**€ 195,00**
C09140042	Valvola di bilanciamento filettata 1"1/4	**€ 173,00**
C09140044	Valvola di bilanciamento filettata 2"	**€ 254,00**

Filtro filettato mesh

HPT e HP 2.0 in base al flusso dell'acqua di progetto.
Il filtro viene consegnato non montato.
Deve essere installato dagli idraulici.
Perdita di carico in bar = $(m^3/h / Kvs)^2$



Codice	Descrizione	Prezzo
C09130004	Filtro Y 1"1/4 1000 MICRON Kvs 17	**€ 54,00**
C09130005	Filtro Y 1"1/2 1000 MICRON Kvs 24.5	**€ 71,00**
C09130006	Filtro Y 2" 1000 MICRON Kvs 36	**€ 103,00**
C09130062	Filtro Y 2"1/2 1000 MICRON Kvs 51	**€ 168,00**
C09130008	Filtro Y 3" 1000 MICRON Kvs 80	**€ 238,00**
C09130009	Filtro Y 4" 1000 MICRON Kvs 100	**€ 476,00**

Valvola di bilanciamento flangiata

Consegnata non assemblata.
Deve essere installata dall'idraulico
Compatibilità con HPT e HP 2.0 in base al flusso dell'acqua di progetto



Codice	Descrizione	Prezzo
C09140039	Valvola di bilanciamento flangiata DN65	**€ 692,00**
C09140040	Valvola di bilanciamento flangiata DN80	**€ 1.080,00**
C09140041	Valvola di bilanciamento flangiata DN100	**€ 1.620,00**
C09140061	Valvola di bilanciamento flangiata DN125	**€ 2.106,00**
C09140062	Valvola di bilanciamento flangiata DN150	**€ 3.365,00**
C09140077	Valvola di bilanciamento flangiata DN200	**€ 4.698,00**

Filtro mesh flangiato

HPT e HP 2.0 in base al flusso dell'acqua di progetto.
Il filtro viene consegnato non montato.
Deve essere installato dagli idraulici.
Perdita di carico in bar = $(m^3/h / Kvs)^2$



Codice	Descrizione	Prezzo
C09130010	Filtro Y FL DN 125 1000 MICRON Kvs 295	**€ 594,00**
C09130030	Filtro Y FL DN 150 1000 MICRON Kvs 408	**€ 859,00**
C09130045	Filtro Y FL DN 200 1000 MICRON Kvs 725	**€ 1.566,00**

Serbatoi Custom

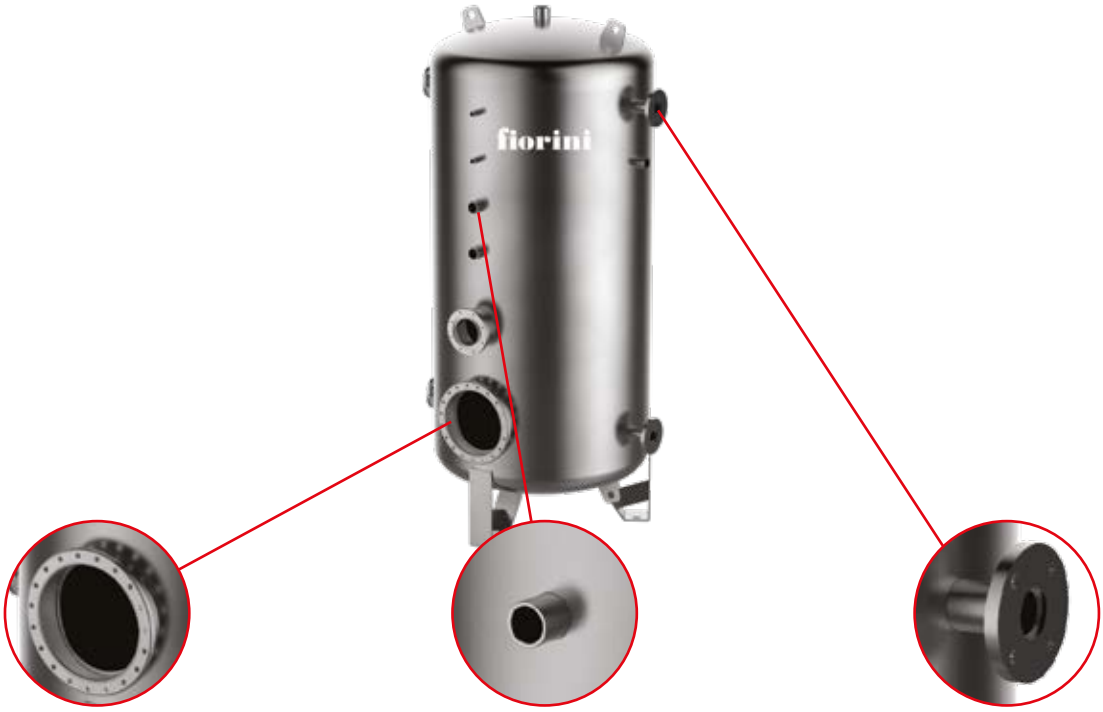
Ogni serbatoio speciale viene configurato per rispondere a specifiche esigenze dimensionali e impiantistiche. Il prezzo finale viene calcolato aggiungendo al listino del modello standard le seguenti componenti:

- Maggiorazione base per taglia: un costo variabile a seconda delle dimensioni del serbatoio (rif. tabella a fianco).
- Supplementi opzionali: costi aggiuntivi da applicare in caso di configurazioni specifiche, come la coibentazione smontabile o connessioni speciali (rif. tabelle dedicate).

Capacità l	Maggiorazione
fino a 500	**€ 189,00**
da 501 a 1500	**€ 377,00**
da 1501 in sù	**€ 755,00**

Extra per connessioni speciali

Disponibili per i serbatoi VKG-HC, VKG, VK, VKT, VKS VKR, VKD, FLEXY ≥ 1500 l, SMART ≥ 1500 l, BOIL ≥ 1500 l, BOIL CUSTOM, PFA, PFB, PFC (NO vetroporcellanatura e NO Inox)



Boccaporto d'ispezione (piastra di chiusura non inclusa)	
Ø mm	Prezzo
220/300	**€ 220,00**
300/380	**€ 274,00**
350/430	**€ 292,00**
400/480	**€ 487,00**

Connessioni FILETTATE installate su virola radialmente	
Ø mm	Prezzo
1/2"	**€ 15,00**
3/4"	**€ 23,00**
1"	**€ 28,00**
1"1/4	**€ 28,00**
1"1/2	**€ 26,00**
2"	**€ 35,00**
2"1/2	**€ 45,00**
3"	**€ 61,00**
4"	**€ 69,00**

Connessioni FLANGIATE installate su virola radialmente	
Ø mm	Prezzo
DN 15	**€ 48,00**
DN 20	**€ 50,00**
DN 25	**€ 52,00**
DN 32	**€ 73,00**
DN 40	**€ 68,00**
DN 50	**€ 77,00**
DN 65	**€ 96,00**
DN 80	**€ 106,00**
DN 100	**€ 113,00**
DN 125	**€ 201,00**
DN 150	**€ 256,00**
DN 200	**€ 321,00**
DN 250	**€ 397,00**
DN 300	**€ 483,00**

NOTA I prezzi si intendono di listino

WARNING: le connessioni flangiate possono essere aggiunte solo su serbatoi con coibentazioni NON SCHIUMATE, nel caso si verifichi l'esigenza contattare l'azienda.

Serbatoi Custom
Extra per coibentazione smontabile

Disponibili per i serbatoi VKG-HC, VKG, VK, VKX, VKT, VKS, VKR, VKD,PFA, PFB, PFC, FLEXY, BOIL, SMART

Per ogni serbatoio personalizzato considerare le seguenti maggiorazioni da sommare al prezzo di listino del prodotto standard di riferimento e ai listini delle connessioni e dei boccaporti idonei al proprio progetto, indicati nelle tabelle a pag. 21



Coibentazione Polietilene espanso a cellule chiuse + poliuretano espanso flessibile 20 + 100 mm	
Capacità l	**Prezzo maggiorazione**
100	**€ 196,00**
200	**€ 236,00**
300	**€ 256,00**
500	**€ 411,00**
750	**€ 467,00**
800	**€ 535,00**
1000	**€ 547,00**
1500	**€ 587,00**
2000	**€ 751,00**
2500	**€ 1.110,00**
3000	**€ 1.030,00**
4000	**€ 1.166,00**
5000	**€ 1.313,00**

Listino rivestimenti in alluminio lucido 0.8 mm

Descrizione	Prezzo
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.100	€ 619,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.200	€ 1.034,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.300	€ 1.237,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.500	€ 1.449,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.600	€ 1.533,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.800	€ 1.656,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.1000	€ 1.920,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.1500	€ 2.538,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.2000	€ 3.472,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.2500	€ 3.711,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.3000	€ 3.959,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT. 4000	€ 5.104,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.5000	€ 5.850,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.6000	€ 6.189,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.7000	€ 6.504,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.10000	€ 11.260,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.15000	€ 15.757,00
SUPPL.PER RIVEST.IN ALLUM.LT.20000	€ 21.104,00
EXTRA BOCCAPORTO	€ 499,00



Se previsto rivestimento in alluminio è obbligatorio l'imballo in gabbia di legno

Imballi in gabbia di legno (Prezzi netti)

Descrizione	Prezzo
GABBIA DI LEGNO LT.100	€ 76,00
GABBIA DI LEGNO LT.200	€ 96,00
GABBIA DI LEGNO LT.300	€ 102,00
GABBIA DI LEGNO LT.500	€ 147,00
GABBIA DI LEGNO LT.750	€ 178,00
GABBIA DI LEGNO LT.1000	€ 193,00
GABBIA DI LEGNO LT.1500	€ 281,00
GABBIA DI LEGNO LT.2000	€ 332,00
GABBIA DI LEGNO LT.2500	€ 373,00
GABBIA DI LEGNO LT.3000	€ 396,00
GABBIA DI LEGNO LT.4000	€ 441,00
GABBIA DI LEGNO LT.5000	€ 484,00

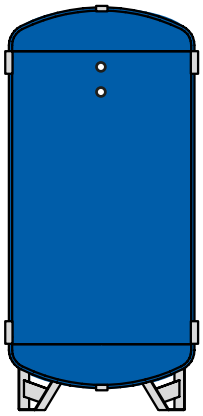


PREZZI NETTI

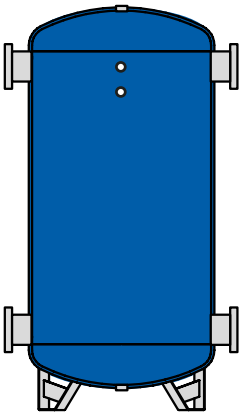
Lay Out serbatoi

La presente pagina vi guida nella scelta della geometria/posizione delle connessioni di un serbatoio per acqua refrigerata. Si prega di indicare in fase di preventivo il layout scelto o il layout di partenza e eventuali modifiche.

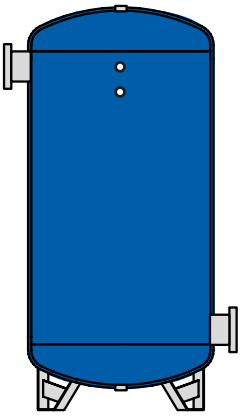
STANDARD



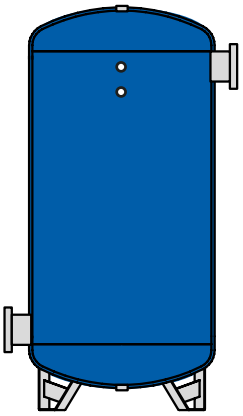
TL1
4 connessioni standard



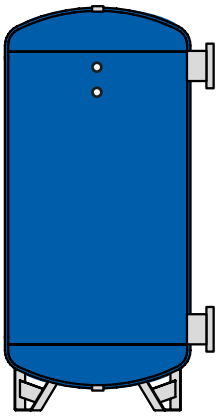
TL2
4 connessioni speciali



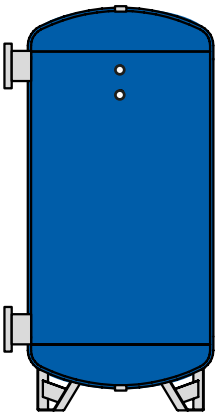
TL3
2 connessioni speciali, in alto a sinistra in basso a destra



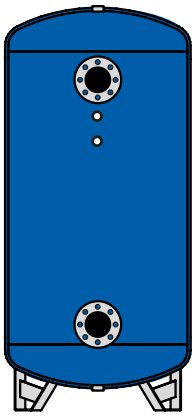
TL4
2 connessioni speciali, in alto a destra in basso a sinistra



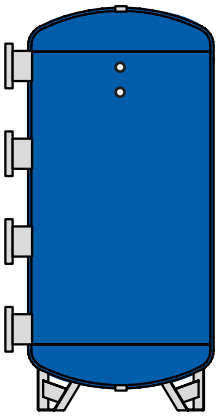
TL5
2 connessioni speciali a destra



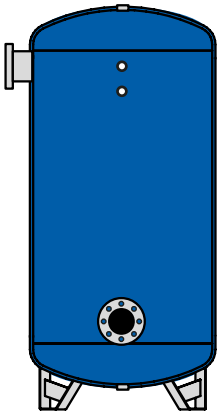
TL6
2 connessioni speciali a sinistra



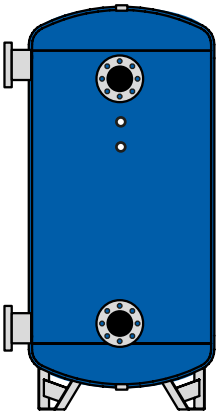
TL7
2 connessioni speciali frontali



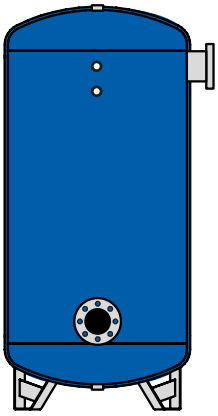
TL8
4 connessioni speciali a sinistra



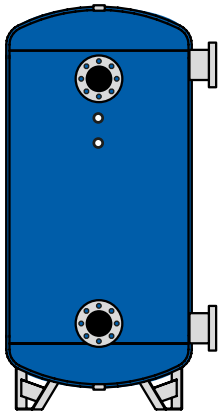
TL9
2 connessioni speciali, in alto a sinistra in basso frontale



TL10
4 connessioni speciali, a sinistra e frontali



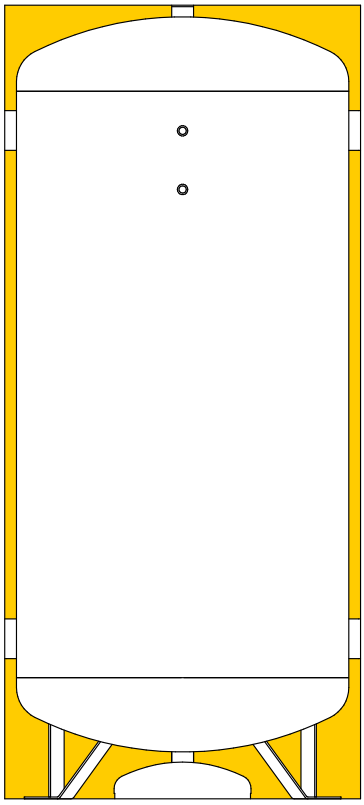
TL11
2 connessioni speciali, in alto a destra in basso frontale

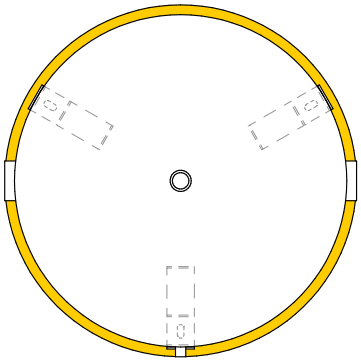


TL12
4 connessioni speciali, a destra e frontali

CUSTOM FORM:
ACCUMULI INERZIALI /INERTIAL TANKS

Capacity/Capacità:		l
Installation / Installazione		
☐ Wall-mounted/ pensile		
☐ Not suspended/ A basamento		
Orientation / Orientamento		
☐ Verticale / Vertical		
☐ Horizontal / Orizzontale		
System / Impianto		
☐ HOT-COLD / CALDO-FREDDO		
☐ Chilled water / acqua refrigerata		
Pmax (standard 6 bar):		bar
Tmin (standard -10°C):		°C
Tmax (standard 60/80°C):		°C
(Øi) Internal Diameter / Diametro Interno		mm
(Øe) External Diameter / Diametro Esterno		mm
Total Height / Altezza Totale:		mm
Reversal Quota / Ribaltamento max:		mm
Internal Structure / Struttura interna		
☐ Empty / vuoto		
☐ Internal baffles / setti divisori		
☐ Conveyor pipes / tubi convogliatori		
☐ Diffuser pipes / tubi diffusori		
Material / Materiale:		
☐ Carbon Steel / Acciaio Al Carbonio		
☐ Aisi 316L		
External Treatment / Trattamento Esterno:		
☐ Raw / Grezzo		
☐ Varnished / Verniciato		
☐ Galvanized / Zincato		
Internal Treatment / Trattamento interno:		
☐ Raw (not for DHW) /Grezzo		
☐ Internal hot-dip galvanization / zincatura a caldo interna		
☐ Bluetech internal enamelling with thermosetting resins / smaltatura interna Bluetech con resine termoindurenti		
Thermal Insulation / Isolamento Termico (ERP Class)		
☐ A		
☐ B		
☐ C		
☐ None (for Extra-UE Market, industrial process or spare part) / Nessuna (per mercati Extra-UE, processi industriali o ricambi)		
☐ Without Insulation / Senza Isolante		
Supply Insulation		
☐ Mounted / Montata		
☐ Supplied Separately / Fornita a Parte		
Isulation Removability / Rimovibilità Coibentazione		
☐ Not Removable / Non Rimovibile		
☐ Removable / Rimovibile		
Thermal Insulation material / Materiale Isolante		
☐ Rigid Poliurethane Foam / Poliuretano Rigido		
☐ Closed Cell Polyethylene Foam + Poliester fiber (only hot-cold)/ Polietilene espanso a celle chiuse + Fibra di poliestere (solo caldo-freddo)		
☐ Closed Cell Polyethylene Foam + Soft Poliurethane Foam (only hot-cold)/ Polietilene espanso a celle chiuse + Poliuretano Morbido (solo caldo-freddo)		
☐ Closed Cell Polyethylene Foam (only chilled water) / Polietilene espanso a celle chiuse (solo acqua refrigerata)		
External Covering / Finitura Esterna		
☐ None / Nessuna		
☐ lamiera zincata verniciata/painted galvanized metal sheet		
☐ PVC colorato / coloured PVC		
☐ Embossed Aluminium / Alluminio Goffrato		
☐ Polished Aluminium / Alluminio Liscio		





Extra Connection
(Cross out unsolicited connections or Exchangers and indicate extra ones)
(Barrare le connessioni o serpentini non richiesti e indicare quelle extra)

Symbol Simbolo	Type* Tipo*	Diameter Diametro	Height Altezza	Angle Angolo

***Type/tipo:** Filettato / threaded, Boccaporto / inspection hole Flangiato / flanged, Grovato / VICTAULIC, Altro / Others

CUSTOM FORM:
ACCUMULI ACS / DHW STORAGE TANKS

Capacity/Capacità:		l
(PN) Nominal Pressure / Pressione Nominale:		bar
Tmax:		°C
(Øi) Internal Diameter / Diametro Interno		mm
(Øe) External Diameter / Diametro Esterno		mm
Total Height / Altezza Totale:		mm
Reversal Quota / Ribaltamento max:		mm

Material / Materiale:

☐ Carbon Steel / Acciaio Al Carbonio

☐ Aisi 316L

External Treatment / Trattamento Esterno:

☐ Raw / Grezzo

☐ Varnished / Verniciato

☐ Galvanized / Zincato

Internal Treatment / Trattamento interno:

☐ Raw (not for DHW) /Grezzo (no per ACS)

☐ Galvanized / Zincato (Up to 60°C)

☐ Epoxy Lined / Teflonato (up to 80°C)

☐ Glass Lined / Vetrificato (up to 95°C, Øi_max 850mm)

☐ KMT

Thermal Insulation / Isolamento Termico (ERP Class)

☐ A

☐ B

☐ C

☐ None (for Extra-UE Market, industrial process or spare part) / Nessuna (per mercati Extra-UE, processi industriali o ricambi)

☐ Without Insulation / Senza Isolante

Supply Insulation

☐ Mounted / Montata

☐ Supplied Separately / Fornita a Parte

Isulation Removability / Rimovibilità Coibentazione

☐ Not Removable / Non Rimovibile

☐ Removable / Rimovibile

Thermal Insulation material / Materiale Isolante

☐ Rigid Poliurethane Foam / Poliuretano Rigido

☐ Soft Poliurethane Foam / Poliuretano Morbido

☐ Closed Cell Polyethylene Foam + Soft Poliurethane Foam/ Polietilene espanso a celle chiuse + Poliuretano Morbido

☐ Closed Cell Polyethylene Foam/ Polietilene espanso a celle chiuse

☐ Rockwool / Lana di Roccia

External Covering / Finitura Esterna

☐ None / Nessuna

☐ PVC

o Grey / Grigio

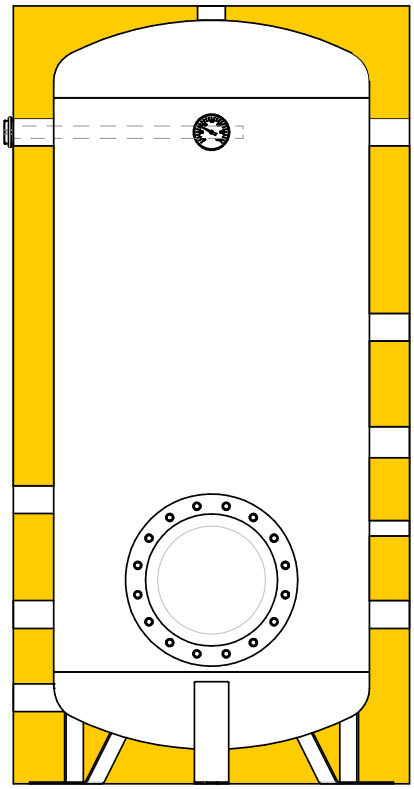
o White / Bianco

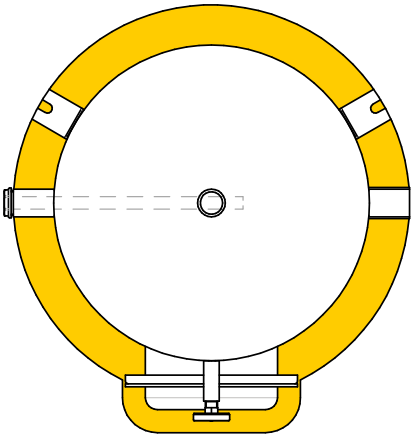
o Blue / Blu

o Red / Rosso

☐ Polished Aluminium / Alluminio Liscio

☐ Embossed Aluminium / Alluminio Goffrato





Extra Connection
(Cross out unsolicited connections or Exchangers and indicate extra ones)
(Barrare le connessioni o serpentini non richiesti e indicare quelle extra)

Symbol Simbolo	Diameter Diametro Type / Tipo	Height Altezza	Angle Angolo

826060704 rev 04/07/2023

CUSTOM FORM:
BOLLITORE /WATER HEATERS

Capacity/Capacità:		**l**
(PN) Nominal Pressure / Pressione Nominale:		**bar**
Tmax:		**°C**
(Øi) Internal Diameter / Diametro Interno		**mm**
(Øe) External Diameter / Diametro Esterno		**mm**
Total Height / Altezza Totale:		**mm**
Reversal Quota / Ribaltamento max:		**mm**

Material / Materiale:

☐ Carbon Steel / Acciaio Al Carbonio

☐ Aisi 316L

External Treatment / Trattamento Esterno:

☐ Raw / Grezzo

☐ Varnished / Verniciato

☐ Galvanized / Zincato

Internal Treatment / Trattamento interno:

☐ Raw (not for DHW) /Grezzo (no per ACS)

☐ Galvanized / Zincato (Up to 60°C)

☐ Epoxy Lined / Teflonato (up to 80°C)

☐ Glass Lined / Vetrificato (up to 95°C, Øi_max 850mm)

☐ KMT

Thermal Insulation / Isolamento Termico (ERP Class)

☐ A

☐ B

☐ C

☐ None (for Extra-UE Market, industrial process or spare part) / Nessuna (per mercati Extra-UE, processi industriali o ricambi)

☐ Without Insulation / Senza Isolante

Supply Insulation

☐ Mounted / Montata

☐ Supplied Separately / Fornita a Parte

Isulation Removability / Rimovibilità Coibentazione

☐ Not Removable / Non Rimovibile

☐ Removable / Rimovibile

Thermal Insulation material / Materiale Isolante

☐ Rigid Poliurethane Foam / Poliuretano Rigido

☐ Soft Poliurethane Foam / Poliuretano Morbido

☐ Closed Cell Polyethylene Foam + Soft Poliurethane Foam/ Polietilene espanso a celle chiuse + Poliuretano Morbido

☐ Closed Cell Polyethylene Foam/ Polietilene espanso a celle chiuse

☐ Rockwool / Lana di Roccia

External Covering / Finitura Esterna

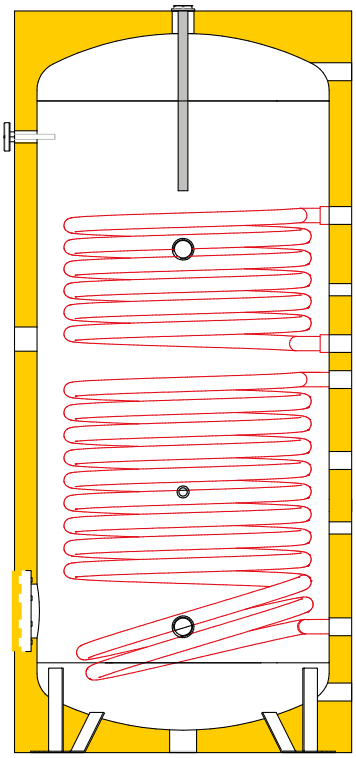
☐ None / Nessuna

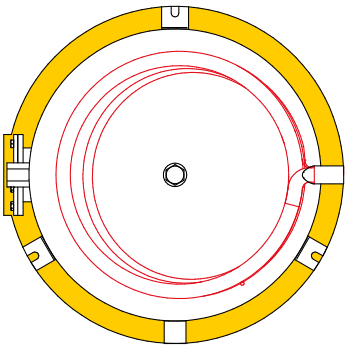
☐ PVC

- o Grey / Grigio
- o White / Bianco
- o Blue / Blu
- o Red / Rosso

☐ Polished Aluminium / Alluminio Liscio

☐ Embossed Aluminium / Alluminio Goffrato





Extra Connection
(Cross out unsolicited connections or Exchangers and indicate extra ones)
(Barrare le connessioni o serpentini non richiesti e indicare quelle extra)

Symbol Simbolo	Diameter Diametro Type / Tipo	Height Altezza	Angle Angolo

826060702 rev 04/07/2023

CUSTOM FORM: PUFFER

Capacity/Capacità:		**l**
(PN) Nominal Pressure / Pressione Nominale:		**bar**
Tmax:		**°C**
(Øi) Internal Diameter / Diametro Interno		**mm**
(Øe) External Diameter / Diametro Esterno		**mm**
Total Height / Altezza Totale:		**mm**
Reversal Quota / Ribaltamento max:		**mm**

Material / Materiale:

☐ Carbon Steel / Acciaio Al Carbonio

☐ Aisi 316L

External Treatment / Trattamento Esterno:

☐ Raw / Grezzo

☐ Varnished / Verniciato

☐ .....

Internal Treatment / Trattamento interno:

☐ Raw (not for DHW) /Grezzo (no per ACS)

☐ .....

Thermal Insulation / Isolamento Termico (ERP Class)

☐ A

☐ B

☐ C

☐ None (for Extra-UE Market, industrial process or spare part) / Nessuna (per mercati Extra-UE, processi industriali o ricambi)

☐ Without Insulation / Senza Isolante

Supply Insulation

☐ Mounted / Montata

☐ Supplied Separately / Fornita a Parte

Isulation Removability / Rimovibilità Coibentazione

☐ Not Removable / Non Rimovibile

☐ Removable / Rimovibile

Thermal Insulation material / Materiale Isolante

☐ Rigid Poliurethane Foam / Poliuretano Rigido

☐ Soft Poliurethane Foam / Poliuretano Morbido

☐ Closed Cell Polyethylene Foam + Soft Poliurethane Foam/ Polietilene espanso a celle chiuse + Poliuretano Morbido

☐ Closed Cell Polyethylene Foam/ Polietilene espanso a celle chiuse

☐ Rockwool / Lana di Roccia

External Covering / Finitura Esterna

☐ None / Nessuna

☐ PVC

o Grey / Grigio

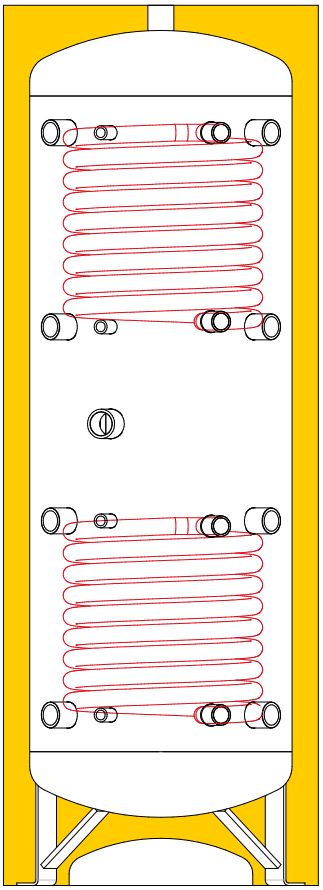
o White / Bianco

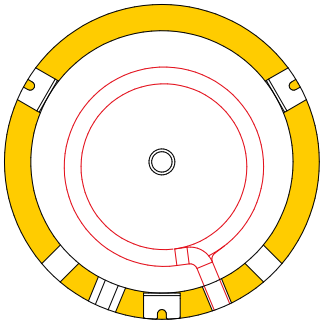
o Blue / Blu

o Red / Rosso

☐ Polished Aluminium / Alluminio Liscio

☐ Embossed Aluminium / Alluminio Goffrato





Extra Connection
(Cross out unsolicited connections or Exchangers and indicate extra ones)
(Barrare le connessioni o serpentini non richiesti e indicare quelle extra)

Symbol Simbolo	Diameter Diametro Type / Tipo	Height Altezza	Angle Angolo

826060703 rev 04/07/2023

Serbatoi
Ricambi per Bollitori

Guarnizioni per Accumuli ACS



vs. standard a Catalogo con boccaporto

Codice	Descrizione	Prezzo
R08020050	GUARNIZ.GOMMA S/T EPDM D.300	€ 56,00
R08020051	GUARNIZ.GOMMA S/T EPDM D.380	€ 69,00
R08020052	GUARNIZ.GOMMA S/T EPDM D.430	€ 74,00
R08020045	GUARNIZ.GOMMA C/T EPDM D.300	€ 56,00
R08020046	GUARNIZ.GOMMA C/T EPDM D.380	€ 69,00
R08020047	GUARNIZ.GOMMA C/T EPDM D.430	€ 74,00
R08020036	GUARN.ES.AMIANTO S/T Ø300 mm	€ 73,00
R08020038	GUARN.ES.AMIANTO S/T Ø380 mm	€ 85,00
R08020040	GUARN.ES.AMIANTO S/T Ø430 mm	€ 84,00
R08020037	GUARN.ES.AMIANTO C/T Ø300 mm	€ 73,00
R08020039	GUARN.ES.AMIANTO C/T Ø380 mm	€ 85,00
R08020041	GUARN.ES.AMIANTO C/T Ø430 mm	€ 88,00
R08060001	GUARN.ES.AMIANTO VAPORE C/T Ø300 mm	€ 103,00
R08060002	GUARN.ES.AMIANTO VAPORE C/T Ø380 mm	€ 125,00
R08060003	GUARN.ES.AMIANTO VAPORE C/T Ø430 mm	€ 112,00
R08060026	GUARN.ES.AMIANTO VAPORE S/T Ø300 mm	€ 103,00
R08060027	GUARN.ES.AMIANTO VAPORE S/T Ø380 mm	€ 125,00
R08060028	GUARN.ES.AMIANTO VAPORE S/T Ø430 mm	€ 112,00
R21040213X	KIT GUARNIZIONI 3/4" PER SERPENTINO RAME ALETTATO*	€ 103,00
R21040214X	KIT GUARNIZIONI 1"1/4 PER SERPENTINO RAME ALETTATO*	€ 138,00
R08020438	GUARNIZIONE EPDM S/T Ø180x130 mm WRAS	€ 48,50

* Ciascun kit è composto da
- n. 2 distanziali in materiale plastico
- n. 2 O-ring di tenuta in EPDM
- n. 2 anelli conici in ottone
- n. 2 dadi filettati in ottone
- n. 2 manicotti isolanti filettati in materiale plastico

Piastre cieche per FLEXY con boccaporto, BOIL, BOIL CUSTOM



	Piastre cieche smaltate		Piastre cieche inox	
Diam. mm	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
Ø300	843030018X	€ 148,00	843040019X	€ 168,00
Ø380	843030019X	€ 178,00	843040020X	€ 205,00
Ø430	843030020X	€ 236,00	843040021X	€ 269,00

Le piastre cieche sono fornite complete di bulloneria e guarnizione.

RICAMBIO ANODO



Capacità	Codice	Descrizione	Prezzo
da 200 a 300 l	R22100012	ANODO ISOLATO 22X400 + TAPPO	€ 72,00
da 500 a 3000 l	R22100013	ANODO ISOLATO 33X500 + TAPPO	€ 89,00

RICAMBIO ANODO CON SIMPLETEST

Capacità	Codice	Descrizione	Prezzo
da 200 a 300 l	R22100006	ANODO SIMPLETEST 22X400 T<"1/4	€ 93,00
da 500 a 3000 l	R22100008	ANODO SIMPLETEST 33X500 T 1"1/4	€ 124,00

Ricambi validi per tutti i serbatoi e bollitori standard delle famiglie Flexy, Smart, Boil, sia vetrificati che inox

Ricambi per Preparatori Rapidi e Istantanei

Attenzione: prima di ordinare il ricambio verificare l'effettiva compatibilità con la versione del prodotto di cui si è in possesso. Per versioni precedenti chiedere la compatibilità a Fiorini comunicando matricola e data di produzione del prodotto.

Aquamatic

Codice	Descrizione	Prezzo
R09020195	KIT ESTERNO DEVIATRICE PER STRATIFICAZIONE AQUAMATIC	€ 473,00
R09020296	KIT INTERNO MISCELATRICE PRIMARIO AQUAMATIC	€ 478,00
R12010318	CIRCOLATORE AQUAMATIC (UPM3K HYBRID)	€ 400,00
R22070030	SONDA TEMPERATURA AQUAMATIC	€ 57,00
R22070032	SONDA TEMPERATURA AQUAMATIC SOLAR	€ 23,00
R22110019	FLUSSIMETRO AQUAMATIC	€ 244,00
R24020040	KIT RESISTENZA AQUAMATIC (MORS.PORTAFUS.5X20MMQ CABSFR4 SF900)	€ 30,00
R24040022	KIT RESISTENZA AQUAMATIC (FUSIBILI 5X20T 6,3A ITA T5.20.6,3)	€ 2,00
R24090113	KIT RESISTENZA AQUAMATIC (ZOCCOLO PRS 2G CONTA-CLIP 15320.2)	€ 17,00
R24090163	KIT RESISTENZA AQUAMATIC (Relè PRS1 230V AC-1W 6481.2/RT/16A)	€ 66,00
R24180028	KIT WEB (CONTROLLO REMOTO) AQUAMATIC	€ 745,00
R24180099	SCHEDA ELETTRONICA AQUAMATIC	€ 437,00
R24180100	KIT CONNETTORI SCHEDA ELETTRONICA AQUAMATIC	€ 41,00
R24180101	DISPLAY AQUAMATIC	€ 222,00
R39010020	COPERCHIO AQUAMATIC	€ 187,00
R21021121X	SCAMBIATORE AQUAMATIC	€ 331,00



Compatibilità ricambi AFW/AFWX

Codice	Descrizione	Compatibilità	Prezzo
R21021101X	WP4 14 4x1" 16bar	AFW/AFWX WP4/14	€ 509,00
R21021102X	WP4 20 4x1" 16bar	AFW/AFWX WP4/20	€ 520,00
R21021103X	WP4 30 4x1" 16bar	AFW/AFWX WP4/30	€ 615,00
R21021104X	WP4 40 4x1" 16bar	AFW/AFWX WP4/40	€ 719,00
R21021105X	WP4 50 4x1" 16bar	AFW/AFWX WP4/50	€ 911,00





Compatibilità ricambi Aquafast

Codice	Descrizione	Compatibilità Aquafast									Prezzo
		12/35	18/70	25/100	30/120	40/150	50/200	60/250	70/300	80/350	
R21020838	SCAMBIATORE PER AQUAFAST HP 12/35 (modello 841060080X)	v									€ 515,00
R21020841	SCAMBIATORE PER AQUAFAST HP 18/70 (modello 841060081X)		v								€ 640,00
R21020844	SCAMBIATORE PER AQUAFAST HP 25/100 (modello 841060082X)			v							€ 805,00
R21021322	SCAMBIATORE PER AQUAFAST 12/35 (modello 841060070X)	v									€ 215,00
R21021326	SCAMBIATORE PER AQUAFAST 18/70 (modello 841060071X)		v								€ 285,00
R21021323	SCAMBIATORE PER AQUAFAST 25/100 (modello 841060072X)			v							€ 415,00
R04042557X	BOX AQUAFAST W RAL 5002	v	v	v							€ 92,00
R04042558X	COPERCHIO AQUAFAST W RAL5002	v	v	v							€ 63,00
R12010351	GRUNDFOS UPSO 15-65	v	v	v							€ 225,00
R04042618X	BOX AQUAFAST K RAL 5002				v	v	v	v	v	v	€ 93,00
R04042268X	BOX AQUAFAST HP W RAL (modelli Aquafast HP)	v	v	v							€ 110,00
R04042619X	COPERCHIO AQUAFAST K RAL 5002				v	v	v	v	v	v	€ 95,00
R12010321	GRUNDFOS UPML 25-105 N 180 PWM				v	v	v	v	v	v	€ 630,00
R21090376X	PP K042 316H NBRK 020 - AQUAFAST 30/120				v						€ 412,00
R21090380X	PP K042 316H NBRK 024 - AQUAFAST 40/150					v					€ 492,00
R21090388X	PP K042 316H NBRK 032 - AQUAFAST 50/200						v				€ 659,00
R21090396X	PP K042 316H NBRK 040 - AQUAFAST 60/250							v			€ 824,00
R21090404X	PP K042 316H NBRK 048 - AQUAFAST 70/300								v		€ 989,00
R21090408X	PP K042 316H NBRK 052 - AQUAFAST 80/350									v	€ 1.070,00
R22010060	CONTROLLORE DI TEMPERATURA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	€ 200,00

Il pacco piastre comprende N-1 piastre perché nel fusto dello scambiatore è già inclusa la piastra liscia inox.

Serbatoi per prima raccolta Serie RCZ (Zincati)



La serie di serbatoi prima raccolta RCZ include serbatoi zincati per lo stoccaggio di acqua a pressione atmosferica. Sono costruiti interamente in acciaio al carbonio e vengono trattati con bagno in zinco a caldo. La zincatura conferisce una protezione contro la corrosione del serbatoio.
Nelle capacità 3000, 4000, 5000 i serbatoi sono dotati di boccaporto per il passo d'uomo in posizione decentrata per facilitare la manutenzione e l'accesso.

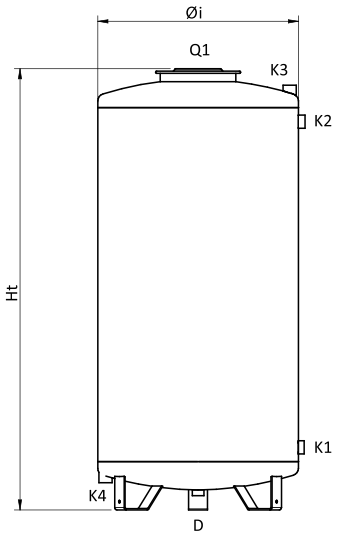
Materiale: acciaio al carbonio S 235 JR
Trattamento: zincatura a caldo interna ed esterna

Limite di utilizzo

Temperatura min.	Temperatura max.	Pressione max.
-10 °C	60 °C	atmosferica

Cap. l	Codice	Prezzo	Peso kg
100	813020038	**€ 881,00**	15
200	813020039	**€ 897,00**	20
300	813020040	**€ 1.005,00**	33
500	813020041	**€ 1.114,00**	41
750	813020042	**€ 1.449,00**	56
1000	813020043	**€ 1.636,00**	68
1500	813020044	**€ 2.762,00**	104
2000	813020045	**€ 3.311,00**	145
3000	813020046	**€ 4.968,00**	189
4000	813020047	**€ 6.269,00**	229
5000	813020048	**€ 6.795,00**	260

300 ≤ cap ≤ 2000 l



3000 ≤ cap ≤ 5000 l

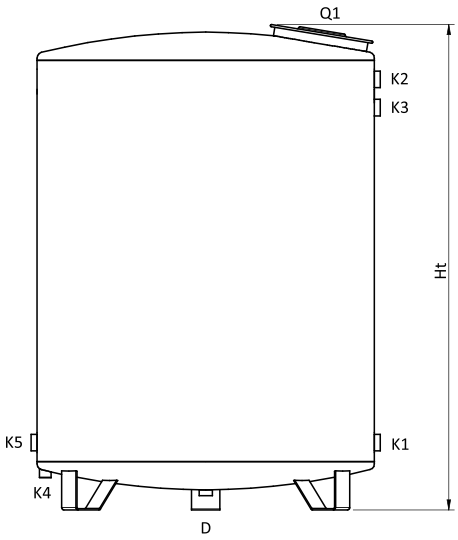


Tabella dimensioni e connessioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	K1 mm	K2 mm	K3 mm	K5 mm	K1 pollici	K2 pollici	K3 pollici	K4 pollici	K5 pollici	D pollici	Q1 mm
100	500	880	1015	225	725	-	-	1"	1"	1"	1"	-	1"	Ø240
200	500	1255	1350	225	1100	-	-	1"	1"	1"	1"	-	1"	Ø240
300	600	1360	1486	210	1210	-	-	1"	1"	1"	1"	-	1"	Ø240
500	650	1590	1718	200	1450	-	-	1"	1"	1"	1"	-	1"	Ø240
750	750	1910	2052	230	1730	-	-	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	-	1"1/4	Ø240
1000	850	1880	2063	215	1715	-	-	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	-	1"1/4	Ø320
1500	1100	1900	2195	220	1720	-	-	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	-	1"1/4	Ø320
2000	1100	2300	2550	220	2120	-	-	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	-	1"1/4	Ø320
3000	1270	2580	2876	259	2419	2325	259	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	Ø400
4000	1430	2570	2941	230	2420	2339	230	2"	2"	2"	2"	2"	2"	Ø400
5000	1600	2585	3040	240	2416	2346	240	2"	2"	2"	2"	2"	2"	Ø400

Serbatoi per prima raccolta Serie RCX (Inox)



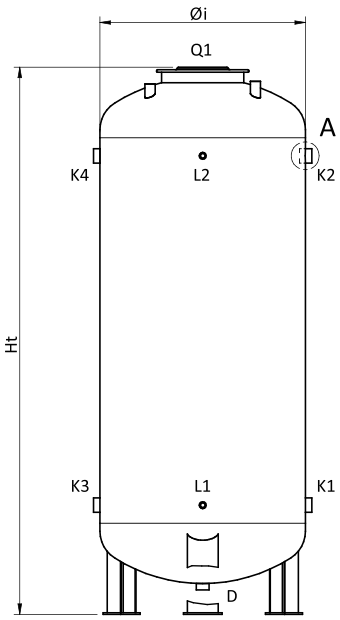
La serie di serbatoi prima raccolta RCX include serbatoi inox per lo stoccaggio di acqua a pressione atmosferica. Sono costruiti interamente in acciaio inox e vengono trattati con decapaggio e passivazione.

Materiale: acciaio inox 316L
Trattamento: decapaggio e passivazione

Limite di utilizzo

Temperatura min.	Temperatura max.	Pressione max.
-10 °C	95 °C	atmosferica

Cap. l	Codice	Prezzo	Peso kg
200	813040093X	**€ 2.492,00**	34
300	813040094X	**€ 2.977,00**	42
500	813040095X	**€ 3.644,00**	56
800	813040096X	**€ 4.697,00**	91
1000	813040097X	**€ 5.955,00**	109
1500	813040098X	**€ 9.237,00**	150
2000	813040099X	**€ 11.416,00**	245
2500	813040100X	**€ 12.072,00**	268
3000	813040101X	**€ 12.971,00**	349
4000	813040102X	**€ 17.644,00**	398
5000	813040103X	**€ 19.860,00**	518



Tutto filetto



DETTAGLIO A

Vista dall'alto

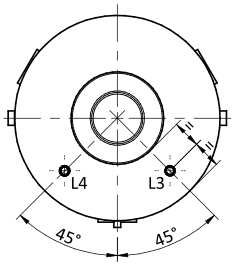


Tabella dimensioni e connessioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	D mm	K1 mm	K2 mm	K3 mm	K4 mm	L1 mm	L2 mm	L1 - L2 pollici	L3 - L4 pollici	K1 ... K4 pollici	D pollici	Q1 mm
200	450	1420	1490	80	275	1175	275	1175	275	1175	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	Ø240
300	550	1460	1565	80	295	1195	295	1195	295	1195	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	Ø320
500	600	1900	1995	90	270	1670	270	1670	270	1670	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	Ø320
800	790	1870	2035	120	395	1545	395	1545	395	1545	1/2"	3/4"	1"1/4	1"1/4	Ø320
1000	800	2140	2285	120	405	1805	405	1805	405	1805	1/2"	3/4"	1"1/4	1"1/4	Ø320
1500	1000	2140	2365	120	405	1805	405	1805	405	1805	1/2"	3/4"	1"1/2	1"1/4	Ø400
2000	1200	2230	2535	120	460	1840	460	1840	460	1840	1/2"	3/4"	2"	1"1/4	Ø400
2500	1200	2530	2805	120	460	2140	460	2140	460	2140	1/2"	3/4"	2"	1"1/4	Ø400
3000	1250	2750	3025	130	475	2355	475	2355	475	2355	1/2"	3/4"	2"	1"1/4	Ø400
4000	1400	2830	3160	120	530	2370	530	2370	530	2370	1/2"	3/4"	2"1/2	1"1/4	Ø400
5000	1600	2860	3280	90	530	2370	530	2370	530	2370	1/2"	3/4"	2"1/2	1"1/4	Ø400

Accumulatori di vapore AV 12 bar - 191,5°C



Accumulatori di vapore orizzontali, in acciaio, verniciati esternamente antiruggine.
Isolamento di lana minerale e finitura esterna in lamierino d'alluminio.
Accessoriati con: gruppo automatico di scarico condensa (composto da scaricatore a galleggiante, filtro, valvola di intercettazione), valvola di scarico condensa manuale, valvola di sicurezza a molla, valvola di presa vapore, valvola rompivuoto, manometro con rubinetto a tre vie, pressostato di massima pressione a riarmo, sonda di massimo livello, valvola di alimentazione, livello visivo a riflessione, ispezione e valvola di scarico di fondo.
Prodotto certificato come "INSIEME" secondo Direttiva n. 2014/68/UE-P.E.D.
Pressione max ammissibile 12 bar
Temperatura max ammissibile 191,5°C

Modello	Cod.	Prezzo
AV 500	864010001X	**€ 16.981,00**
AV 1000	864010002X	**€ 20.121,00**
AV 1500	864010003X	**€ 21.798,00**
AV 2000	864010004X	**€ 25.103,00**
AV 2500	864010005X	**€ 34.543,00**
AV 3000	864010006X	**€ 37.144,00**
AV 4000	864010007X	**€ 40.241,00**
AV 5000	864010008X	**€ 46.656,00**

Specifiche tecniche

Modello	Capacità totale	Dimensioni		Entrata/Uscita vapore
	l	Ø mm	L mm	DN
AV 500	500	750	1800	40
AV 1000	1000	900	2300	50
AV 1500	1500	1100	2250	65
AV 2000	2000	1200	2500	80
AV 2500	2500	1400	2250	80
AV 3000	3000	1400	2650	100
AV 4000	4000	1400	3450	100
AV 5000	5000	1500	3700	125

N.B.: A richiesta capacità diverse

Vasi di espansione per acqua refrigerata 6 bar -10°C/+110°C

FUNZIONAMENTO A PRESSIONE COSTANTE E LIVELLO VARIABILE
Vasi di espansione chiusi autopressurizzati, senza diaframma, per acqua refrigerata; da pressurizzare con aria o azoto;
coibentati e zincati a bagno caldo.
Adatti a contenere la dilatazione dell'acqua e a mantenere una pressione costante durante il funzionamento dell'impianto mediante lo scarico e carico automatico del gas.
Pressione max ammissibile 6 bar
Temperatura min. ammissibile -10°C
Temperatura max ammissibile +110°C
Certificati CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED gli espansori sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).
Coibentazione in polietilene reticolato espanso a cellule chiuse sp. 20 mm
MAGGIORAZIONE PER ADEGUAMENTO ATTACCHI A SERBATOIO STANDARD





Accessori "A" Accessori "B"

Specifiche tecniche

Capacità	Peso	Capacità utile di espansione *	Attacco espansione	Dimensioni	
l	kg	l	Ø	Ø mm	H mm
300	70	165	1" 1/2	590	1520
500	100	305	1" 1/2	690	1820
800	140	500	2"	730	1980
1000	160	640	2"	830	2380
1500	220	890	2" 1/2	1040	2290
2000	320	1200	2" 1/2	1140	2470
3000	440	1670	DN 100	1340	2690
4000	600	2810	DN 100	1340	3490
5000	640	3570	DN 100	1440	3720

* La capacità utile d'espansione è quella visibile sull'indicatore di livello
NB: Per capacità e pressioni diverse richiedere preventivo.

NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Capacità	ESPANSORI SENZA ACCESSORI (solo recipiente) Certificati P.E.D. come "ATTREZZATURA"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "R" Certificati P.E.D. come "INSIEME"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "A" per il caricamento aria con compressore Certificati P.E.D. come "INSIEME"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "B" per il caricamento aria da rete Certificati P.E.D. come "INSIEME"	
l	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
300	867020105H1X	€ 4.378,00	877020001X	€ 6.446,00	877020010X	€ 14.617,00	877020019X	€ 12.964,00
500	867020106H1X	€ 5.042,00	877020002X	€ 6.708,00	877020011X	€ 14.796,00	877020020X	€ 13.187,00
800	867020107H1X	€ 6.017,00	877020003X	€ 7.240,00	877020012X	€ 15.405,00	877020021X	€ 13.846,00
1000	867020108H1X	€ 6.786,00	877020004X	€ 7.909,00	877020013X	€ 16.152,00	877020022X	€ 14.786,00
1500	867020109H1X	€ 9.150,00	877020005X	€ 9.970,00	877020014X	€ 18.586,00	877020023X	€ 16.964,00
2000	867020110H1X	€ 11.574,00	877020006X	€ 12.055,00	877020015X	€ 22.746,00	877020024X	€ 21.058,00
3000	867020111H1X	€ 16.510,00	877020007X	€ 17.207,00	877020016X	€ 26.829,00	877020025X	€ 25.051,00
4000	867020112H1X	€ 19.642,00	877020008X	€ 21.931,00	877020017X	€ 32.419,00	877020026X	€ 30.499,00
5000	867020113H1X	€ 23.885,00	877020009X	€ 25.997,00	877020018X	€ 36.191,00	877020027X	€ 34.221,00

Serie di accessori "R" (gia montata) comprende: valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto porta manometro, indicatore di livello e protezione, valvola di scarico.
Serie di accessori "A" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello con vetro e protezione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro, elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, elettrocompressore automatico d'aria da 0,96 kW, valvola di scarico.
Serie di accessori "B" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello con vetro e protezione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, gruppo automatico di caricamento aria da rete costituito da regolatore di pressione con filtro e manometro, valvola di ritegno ed intercettazione, elettrovalvola di immissione aria, valvola di scarico.

Vasi di espansione 6 bar 110°C

FUNZIONAMENTO A PRESSIONE COSTANTE E LIVELLO VARIABILE

Vasi di espansione chiusi autopressurizzati, senza diaframma, per acqua calda termo verniciati esternamente antiruggine; da pressurizzare con aria o azoto.

Adatti a contenere la dilatazione dell'acqua e a mantenere una pressione costante durante il funzionamento dell'impianto mediante lo scarico e carico automatico del gas.

Pressione max ammissibile 6 bar

Temperatura max ammissibile 110°C

Certificati CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED gli espansori sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).

Coibentazione in lana di roccia (opzionale)

MAGGIORAZIONE PER ADEGUAMENTO ATTACCHI A SERBATOIO ESISTENTE LISTINO € 1.120,00





Accessori "A" Accessori "B"

Specifiche tecniche

Capacità	Peso	Capacità utile di espansione *	Attacco espansione	Dimensioni	
l	kg	l	Ø	Ø mm	H mm
300	70	165	1" 1/2	550	1500
500	100	305	1" 1/2	650	1800
800	140	500	2"	790	1960
1000	160	640	2"	790	2360
1500	220	890	2" 1/2	1000	2270
2000	320	1200	2" 1/2	1100	2450
3000	440	1670	DN 100	1300	2670
4000	600	2810	DN 100	1300	3470
5000	640	3570	DN 100	1400	3700

* La capacità utile d'espansione è quella visibile sull'indicatore di livello
NB: Per capacità e pressioni diverse richiedere preventivo.

NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Capacità	ESPANSORI SENZA ACCESSORI (solo recipiente) Certificati P.E.D. come "ATTREZZATURA"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "R" Certificati P.E.D. come "INSIEME".		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "A" per il caricamento aria con compressore Certificati P.E.D. come "INSIEME".		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "B" per il caricamento aria da rete Certificati P.E.D. come "INSIEME".	
l	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
300	867010105X	€ 2.789,00	877010001X	€ 4.478,00	877010010X	€ 10.550,00	877010019X	€ 8.862,00
500	867010106X	€ 3.031,00	877010002X	€ 4.946,00	877010011X	€ 11.065,00	877010020X	€ 9.339,00
800	867010107X	€ 3.679,00	877010003X	€ 5.262,00	877010012X	€ 11.348,00	877010021X	€ 10.149,00
1000	867010108X	€ 4.004,00	877010004X	€ 5.546,00	877010013X	€ 12.187,00	877010022X	€ 10.627,00
1500	867010109X	€ 5.282,00	877010005X	€ 7.270,00	877010014X	€ 13.741,00	877010023X	€ 12.496,00
2000	867010110X	€ 7.032,00	877010006X	€ 8.744,00	877010015X	€ 16.812,00	877010024X	€ 15.567,00
3000	867010111X	€ 10.073,00	877010007X	€ 12.964,00	877010016X	€ 20.165,00	877010025X	€ 18.921,00
4000	867010112X	€ 11.709,00	877010008X	€ 14.651,00	877010017X	€ 25.162,00	877010026X	€ 22.749,00
5000	867010113X	€ 14.735,00	877010009X	€ 17.768,00	877010018X	€ 28.181,00	877010027X	€ 26.876,00

Serie di accessori "R" (gia montata) comprende: valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto porta manometro, indicatore di livello e protezione, valvola di scarico.

Serie di accessori "A" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello con vetro e protezione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro, elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, elettrocompressore automatico d'aria da 0,96 kW, valvola di scarico.

Serie di accessori "B" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello con vetro e protezione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, gruppo automatico di caricamento aria da rete costituito da regolatore di pressione con filtro e manometro, valvola di ritegno ed intercettazione, elettrovalvola di immissione aria, valvola di scarico.

Vasi di espansione 5 bar 120°C

FUNZIONAMENTO A PRESSIONE COSTANTE E LIVELLO VARIABILE
Vasi di espansione chiusi autopressurizzati, senza diaframma, per acqua surriscaldata.
Verniciati esternamente antiruggine; da pressurizzare con aria o azoto.
Adatti a contenere la dilatazione dell'acqua e a mantenere una pressione costante durante il funzionamento dell'impianto mediante lo scarico e carico automatico del gas.
Pressione max ammissibile 5 bar
Temperatura max ammissibile 120°C
Certificati CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED gli espansori sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).
Coibentazione in lana di roccia (opzionale)
MAGGIORAZIONE PER ADEGUAMENTO ATTACCHI A SERBATOIO ESISTENTE LISTINO € 1.120,00





Accessori "A" Accessori "B"

Specifiche tecniche

Capacità	Peso	Capacità utile di espansione *	Attacco espansione	Dimensioni	
l	kg	l	Ø	Ø mm	H mm
300	70	165	1" 1/2	550	1500
500	100	305	1" 1/2	650	1800
800	140	500	2"	790	1960
1000	160	640	2"	790	2366
1500	220	890	2" 1/2	1000	2270
2000	320	1200	2" 1/2	1300	2450
3000	440	1670	DN 100	1300	2670
4000	600	2810	DN 100	1300	3470
5000	640	3570	DN 100	1400	3700

* La capacità utile d'espansione è quella visibile sull'indicatore di livello
NB: Per capacità e pressioni diverse richiedere preventivo.

NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Capacità	ESPANSORI SENZA ACCESSORI (solo recipiente) Certificati P.E.D. come "ATTREZZATURA"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "R" Certificati P.E.D. come "INSIEME".		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "A" per il caricamento aria con compressore Certificati P.E.D. come "INSIEME".		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "B" per il caricamento aria da rete Certificati P.E.D. come "INSIEME".	
l	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
300	867010114X	€ 2.732,00	877010028X	€ 4.445,00	877010037X	€ 9.995,00	877010046X	€ 8.746,00
500	867010115X	€ 2.964,00	877010029X	€ 4.689,00	877010038X	€ 10.498,00	877010047X	€ 9.197,00
800	867010116X	€ 3.504,00	877010030X	€ 4.924,00	877010039X	€ 10.768,00	877010048X	€ 9.544,00
1000	867010117X	€ 3.813,00	877010031X	€ 5.501,00	877010040X	€ 11.631,00	877010049X	€ 10.383,00
1500	867010118X	€ 5.192,00	877010032X	€ 6.879,00	877010041X	€ 13.152,00	877010050X	€ 11.889,00
2000	867010119X	€ 6.853,00	877010033X	€ 8.257,00	877010042X	€ 16.165,00	877010051X	€ 14.915,00
3000	867010120X	€ 9.686,00	877010034X	€ 12.276,00	877010043X	€ 19.461,00	877010052X	€ 18.276,00
4000	867010121X	€ 11.270,00	877010035X	€ 13.873,00	877010044X	€ 23.325,00	877010053X	€ 22.025,00
5000	867010122X	€ 14.168,00	877010036X	€ 16.796,00	877010045X	€ 26.223,00	877010054X	€ 24.973,00

Serie di accessori "R" (gia montata) comprende: valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto porta manometro, indicatore di livello e protezione, valvola di scarico.
Serie di accessori "A" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello con vetro e protezione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro, elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, elettrocompressore automatico d'aria da 0,96 kW, valvola di scarico.
Serie di accessori "B" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello con vetro e protezione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, gruppo automatico di caricamento aria da rete costituito da regolatore di pressione con filtro e manometro, valvola di ritegno ed intercettazione, elettrovalvola di immissione aria, valvola di scarico.

Vasi di espansione 8 bar 175,4°C

FUNZIONAMENTO A PRESSIONE COSTANTE E LIVELLO VARIABILE
Vasi di espansione chiusi autopressurizzati, senza diaframma, per acqua surriscaldata verniciati esternamente antiruggine; da pressurizzare con aria o azoto.
Adatti a contenere la dilatazione dell'acqua e a mantenere una pressione costante durante il funzionamento dell'impianto mediante lo scarico e carico automatico del gas.
Pressione max ammissibile 8 bar
Temperatura max ammissibile 175,4°C
Certificati CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED gli espansori sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).
Coibentazione in lana di roccia
MAGGIORAZIONE PER ADEGUAMENTO ATTACCHI A SERBATOIO ESISTENTE LISTINO





Accessori "A" Accessori "B"

Specifiche tecniche

Capacità	Peso	Capacità utile di espansione *	Attacco espansione	Dimensioni	
l	kg	l	Ø	Ø mm	H mm
300	70	165	DN 40	550	1500
500	100	305	DN 40	650	1800
800	140	500	DN 50	800	1930
1000	160	640	DN 50	800	2330
1500	220	890	DN 65	1000	2270
2000	320	1200	DN 65	1100	2470
3000	440	1670	DN 100	1300	2670
4000	600	2810	DN 100	1300	3450
5000	640	3570	DN 100	1400	3700

* La capacità utile d'espansione è quella visibile sull'indicatore di livello
NB: Per capacità e pressioni diverse richiedere preventivo.

NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Capacità	ESPANSORI SENZA ACCESSORI (solo recipiente) Certificati P.E.D. come "ATTREZZATURA"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "R" Certificati P.E.D. come "INSIEME".		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "A" per il caricamento aria con compressore Certificati P.E.D. come "INSIEME".		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "B" per il caricamento aria da rete Certificati P.E.D. come "INSIEME".	
l	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
300	867010123X	€ 4.568,00	877010055X	€ 8.360,00	877010064X	€ 11.942,00	877010073X	€ 10.863,00
500	867010124X	€ 5.486,00	877010056X	€ 8.707,00	877010065X	€ 12.533,00	877010074X	€ 11.348,00
800	867010125X	€ 5.987,00	877010057X	€ 8.927,00	877010066X	€ 12.911,00	877010075X	€ 12.352,00
1000	867010126X	€ 6.847,00	877010058X	€ 9.273,00	877010067X	€ 14.039,00	877010076X	€ 13.176,00
1500	867010127X	€ 7.938,00	877010059X	€ 10.588,00	877010068X	€ 16.010,00	877010077X	€ 14.800,00
2000	867010128X	€ 9.828,00	877010060X	€ 12.352,00	877010069X	€ 19.307,00	877010078X	€ 18.083,00
3000	867010129X	€ 14.263,00	877010061X	€ 16.319,00	877010070X	€ 23.389,00	877010079X	€ 22.192,00
4000	867010130X	€ 16.391,00	877010062X	€ 20.711,00	877010071X	€ 28.345,00	877010080X	€ 26.722,00
5000	867010131X	€ 19.879,00	877010063X	€ 23.764,00	877010072X	€ 31.800,00	877010081X	€ 30.615,00

Serie di accessori "R" (gia montata) comprende: valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto porta manometro, indicatore di livello a scatole multiple a riflessione, valvola di scarico, termometro.
Serie di accessori "A" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello a scatole multiple a riflessione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro, elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, elettrocompressore automatico d'aria da 0,75 kW, valvola di scarico.
Serie di accessori "B" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello a scatole multiple a riflessione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, gruppo automatico di caricamento aria da rete costituito da regolatore di pressione con filtro e manometro, valvola di ritegno ed intercettazione, elettrovalvola di immissione aria, valvola di scarico.

Vasi di espansione 10 bar 183,9°C

FUNZIONAMENTO A PRESSIONE COSTANTE E LIVELLO VARIABILE

Vasi di espansione chiusi autopressurizzati, senza diaframma, per acqua surriscaldata verniciati esternamente antiruggine; da pressurizzare con aria o azoto.

Adatti a contenere la dilatazione dell'acqua e a mantenere una pressione costante durante il funzionamento dell'impianto mediante lo scarico e carico automatico del gas.

Pressione max ammissibile 8 bar

Temperatura max ammissibile 175,4°C

Certificati CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED gli espansori sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).

Coibentazione in lana di roccia

MAGGIORAZIONE PER ADEGUAMENTO ATTACCHI A SERBATOIO ESISTENTE LISTINO





Accessori "A" Accessori "B"

Specifiche tecniche

Capacità	Peso	Capacità utile di espansione *	Attacco espansione	Dimensioni	
l	kg	l	Ø	Ø mm	H mm
300	70	165	DN 40	550	1500
500	100	305	DN 40	650	1800
800	140	500	DN 50	800	1930
1000	160	640	DN 50	800	2330
1500	220	890	DN 65	1000	2270
2000	320	1200	DN 65	1100	2470
3000	440	1670	DN 100	1300	2670
4000	600	2810	DN 100	1300	3450
5000	640	3570	DN 100	1400	3700

* La capacità utile d'espansione è quella visibile sull'indicatore di livello
NB: Per capacità e pressioni diverse richiedere preventivo.

NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Capacità	ESPANSORI SENZA ACCESSORI (solo recipiente) Certificati P.E.D. come "ATTREZZATURA"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "R" Certificati P.E.D. come "INSIEME".		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "A" per il caricamento aria con compressore Certificati P.E.D. come "INSIEME".		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "B" per il caricamento aria da rete Certificati P.E.D. come "INSIEME".	
l	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
300	867010132X	€ 4.833,00	877010082X	€ 8.616,00	877010091X	€ 12.296,00	877010100X	€ 11.191,00
500	867010133X	€ 5.740,00	877010083X	€ 9.349,00	877010092X	€ 12.906,00	877010101X	€ 11.579,00
800	867010134X	€ 6.081,00	877010084X	€ 10.121,00	877010093X	€ 14.039,00	877010102X	€ 12.648,00
1000	867010135X	€ 7.077,00	877010085X	€ 10.948,00	877010094X	€ 14.683,00	877010103X	€ 13.485,00
1500	867010136X	€ 8.092,00	877010086X	€ 13.078,00	877010095X	€ 16.551,00	877010104X	€ 15.987,00
2000	867010137X	€ 10.189,00	877010087X	€ 14.683,00	877010096X	€ 19.899,00	877010105X	€ 18.573,00
3000	867010138X	€ 15.109,00	877010088X	€ 18.791,00	877010097X	€ 25.477,00	877010106X	€ 24.162,00
4000	867010139X	€ 17.339,00	877010089X	€ 22.218,00	877010098X	€ 29.365,00	877010107X	€ 28.129,00
5000	867010140X	€ 20.922,00	877010090X	€ 25.012,00	877010099X	€ 34.504,00	877010108X	€ 33.191,00

Serie di accessori "R" (gia montata) comprende: valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto porta manometro, indicatore di livello a scatole multiple a riflessione, valvola di scarico, termometro.

Serie di accessori "A" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello a scatole multiple a riflessione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro, elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, elettrocompressore automatico d'aria da 0,75 kW, valvola di scarico.

Serie di accessori "B" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello a scatole multiple a riflessione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, gruppo automatico di caricamento aria da rete costituito da regolatore di pressione con filtro e manometro, valvola di ritegno ed intercettazione, elettrovalvola di immissione aria, valvola di scarico.

Vasi di espansione 12 bar 191,5°C

FUNZIONAMENTO A PRESSIONE COSTANTE E LIVELLO VARIABILE
Vasi di espansione chiusi autopressurizzati, senza diaframma, per acqua surriscaldata verniciati esternamente antiruggine; da pressurizzare con aria o azoto.
Adatti a contenere la dilatazione dell'acqua e a mantenere una pressione costante durante il funzionamento dell'impianto mediante lo scarico e carico automatico del gas.
Pressione max ammissibile 12 bar
Temperatura max ammissibile 191,5°C
Certificati CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED gli espansori sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).
Coibentazione in lana di roccia
MAGGIORAZIONE PER ADEGUAMENTO ATTACCHI A SERBATOIO STANDARD



Accessori "A"



Accessori "B"

Specifiche tecniche

Capacità	Peso	Capacità utile di espansione *	Attacco espansione	Dimensioni	
l	kg	l	Ø	Ø mm	H mm
300	70	165	DN 40	550	1500
500	100	305	DN 40	650	1800
800	140	500	DN 50	800	1930
1000	160	640	DN 50	800	2330
1500	220	890	DN 65	1000	2270
2000	320	1200	DN 65	1100	2470
3000	440	1670	DN 100	1300	2690
4000	600	2810	DN 100	1300	3470
5000	640	3570	DN 100	1400	3720

* La capacità utile d'espansione è quella visibile sull'indicatore di livello
NB: Per capacità e pressioni diverse richiedere preventivo.

NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Capacità	ESPANSORI SENZA ACCESSORI (solo recipiente) Certificati P.E.D. come "ATTREZZATURA"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "R" Certificati P.E.D. come "INSIEME"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "A" per il caricamento aria con compressore Certificati P.E.D. come "INSIEME"		ESPANSORI MONOBLOCCO con accessori tipo "B" per il caricamento aria da rete Certificati P.E.D. come "INSIEME"	
l	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
300	867010141X	€ 6.341,00	877010109X	€ 9.072,00	877010118X	€ 13.496,00	877010127X	€ 11.879,00
500	867010142X	€ 7.288,00	877010110X	€ 9.891,00	877010119X	€ 13.673,00	877010128X	€ 12.146,00
800	867010143X	€ 7.806,00	877010111X	€ 10.300,00	877010120X	€ 14.892,00	877010129X	€ 13.322,00
1000	867010144X	€ 8.013,00	877010112X	€ 11.184,00	877010121X	€ 15.757,00	877010130X	€ 14.201,00
1500	867010145X	€ 9.504,00	877010113X	€ 13.432,00	877010122X	€ 18.391,00	877010131X	€ 16.847,00
2000	867010146X	€ 12.003,00	877010114X	€ 15.081,00	877010123X	€ 21.111,00	877010132X	€ 19.624,00
3000	867010147X	€ 19.170,00	877010115X	€ 19.948,00	877010124X	€ 26.546,00	877010133X	€ 25.193,00
4000	867010148X	€ 21.342,00	877010116X	€ 23.712,00	877010125X	€ 33.607,00	877010134X	€ 31.606,00
5000	867010149X	€ 25.643,00	877010117X	€ 27.227,00	877010126X	€ 35.819,00	877010135X	€ 34.452,00

Serie di accessori "R" (gia montata) comprende: valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto porta manometro, indicatore di livello a scatole multiple a riflessione, valvola di scarico, termometro.
Serie di accessori "A" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello a scatole multiple a riflessione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro, elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, elettrocompressore automatico d'aria da 0,75 kW, valvola di scarico.
Serie di accessori "B" (già montata e completa di cablaggio elettrico su quadro IP54) comprende: indicatore/i di livello a scatole multiple a riflessione, valvola di sicurezza a molla per aria, manometro con rubinetto a tre vie, termometro elettrolivello a galleggiante (dal 300 al 2000 controllo di livello con sonde), controllo di sicurezza minimo livello con sonda, due pressostati, elettrovalvola di espulsione aria, gruppo automatico di caricamento aria da rete costituito da regolatore di pressione con filtro e manometro, valvola di ritegno ed intercettazione, elettrovalvola di immissione aria, valvola di scarico.

Accessori per vasi di espansione

Coibentazioni con finitura in lamierino di alluminio per espansori

Su richiesta è possibile applicare al recipiente espansore l'isolamento in lana di roccia spessore 50 mm e finitura esterna in lamierino di alluminio, con fondi a spicchi.
In tabella è indicato il sovrapprezzo da sommare al prezzo di listino.



Specifiche tecniche

Capacità l	Sovrapprezzo
300	2.236,00 €
500	2.844,00 €
800	3.451,00 €
1000	3.645,00 €
1500	4.423,00 €
2000	5.067,00 €
3000	6.695,00 €
4000	8.262,00 €
5000	9.878,00 €

Isolamento in lana di roccia spessore 50 mm e finitura esterna in lamierino di alluminio con fondi a spicchi.

Accessori

Descrizione	Codice	Prezzo
TERZO PRESSOSTATO 6BAR	849200243X	€ 188,00
TERZO PRESSOSTATO 8BAR	849200244X	€ 510,00
TERZO PRESSOSTATO 10-12BAR	849200245X	€ 497,00
TERZO PRESSOSTATO DI SIC. RIARMO MANUALE 6-8BAR	822150020	€ 845,00
TERZO PRESSOSTATO DI SIC. RIARMO MANUALE 10-12BAR	822150021	€ 913,00
PASSA TESTA 320X220 TIPO-8 + GUARN.250°C 12BAR	849200270X	€ 2.851,00

Autoclavi zincate 6 BAR



Le autoclavi sono recipienti progettati per lavorare alla pressione di 6 BAR, destinate all'accumulo di acqua pressurizzata in impianti idrici. La configurazione verticale e l'impiego di acciaio al carbonio di alta qualità rendono queste unità una soluzione robusta ed efficiente per la gestione delle riserve idriche.

Materiale: acciaio al carbonio P275/P355

Trattamento: zincatura con bagno a caldo

Orientamento: verticale

Classificazione: Il recipiente è fornito come "ATTREZZATURA" priva di accessori.

Certificazione CE: Apparecchiature certificate in accordo alla Direttiva 2014/68/UE (PED).

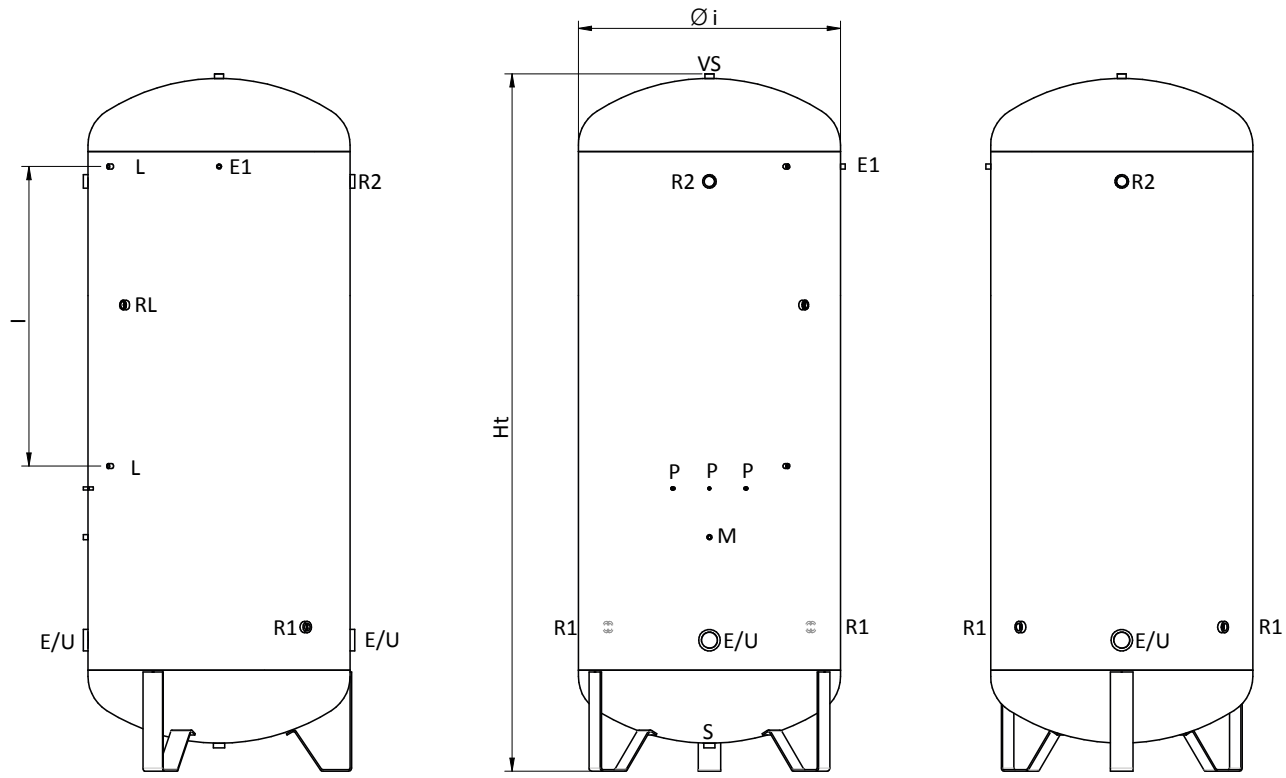
Obblighi Normativi: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

CE

Limiti di utilizzo:

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
6 BAR	-10 °C	+ 49°C

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale	
			Dimensioni cm	Peso kg
500	865020351X	€ 2.949,00	75x75x190	114
800	865020352X	€ 3.428,00	90x90x200	139
1000	865020353X	€ 3.685,00	90x90x240	164
1500	865020354X	€ 5.335,00	110x110x230	229
2000	865020355X	€ 6.401,00	120x120x250	272
3000	865020356X	€ 9.824,00	140x140x280	451
4000	865020357X	€ 12.671,00	140x140x350	559
5000	865020358X	€ 13.935,00	150x150x380	646



Legenda connessioni

S	Scarico	**E1**	Entrata aria
VS	Valvola di sicurezza	**L**	Livello
M	Manometro	**RL**	Regolatore di livello
P	Pressostato	**R1/R2**	Riserva
E	Entrata acqua	**I**	Interasse indicatore di livello
U	Uscita acqua	**Ht**	Altezza totale

Tabella connessioni

Cap. l	S pollici	VS pollici	M pollici	P pollici	E pollici	U pollici	E1 pollici	L pollici	RL pollici	R1 pollici	R2 pollici
500	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/4	/
800	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	/
1000	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	1" 1/4
1500	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	1" 1/4
2000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	1" 1/4
3000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
4000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
5000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi [mm]	Ht [mm]	S [mm]	VS [mm]	M [mm]	P [mm]	E [mm]	U [mm]	E1 [mm]	L [mm]	I [mm]	RL [mm]	R1 [mm]	R2 [mm]
500	650	1890	150	1805	930	1090	480	480	1510	610	900	1320	500	/
800	790	2010	150	1965	920	1170	530	530	1640	690	900	1370	600	/
1000	790	2400	150	2265	1030	1290	530	530	2040	740	1200	1670	600	2015
1500	1000	2300	150	2275	1040	1300	610	610	1870	670	1200	1700	690	1840
2000	1100	2500	150	2445	1150	1400	600	600	2060	760	1300	1790	680	2030
3000	1300	2700	150	2695	1220	1480	670	670	2230	930	1300	1960	670	2150
4000	1300	3500	150	3475	1220	1480	670	670	3010	1330	1600	2360	740	2930
5000	1400	3800	150	3725	1250	1510	700	700	3230	1630	1600	2490	770	3150

R*: Quota di ribaltamento Q1**: altezza dal centro del boccaporto a terra

Autoclavi zincate accessoriate 6 BAR
A - per caricamento con compressore
B - per caricamento da rete aria compressa

Le autoclavi sono recipienti ad alte prestazioni, progettati specificamente per lavorare a una pressione di esercizio di 6 BAR. Destinate all'accumulo di acqua pressurizzata, queste unità sfruttano una configurazione verticale in acciaio al carbonio di alta qualità. Questi Insiemi sono consegnati completi di tutta la componentistica necessaria e già pronti per l'attivazione. Il pre-assemblaggio in fabbrica elimina le complessità di montaggio in loco, garantendo la perfetta tenuta e funzionalità di ogni componente.
Per rispondere a ogni esigenza impiantistica, l'autoclave viene fornita con accessori già montati e cablaggio elettrico eseguito su quadro con protezione IP54.

Materiale: acciaio al carbonio P275/P355
Trattamento: zincatura con bagno a caldo
Orientamento: verticale
Certificazione CE: Il sistema è certificato CE come "INSIEME" secondo la Direttiva Europea 2014/68/UE-PED.
  - **Configurazione Tipo "A"**: Predisposta per il caricamento dell'aria tramite compressore (incluso nell'insieme).
  - **Configurazione Tipo "B"**: Predisposta per l'allacciamento diretto a una rete di aria compressa preesistente.
- **Messa in Servizio**: Gli insiemi sono pienamente conformi alle richieste di Dichiarazione di messa in servizio come previsto dal **D.M. 329 del 01/12/2004**.
- **Obblighi Normativi**: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Limiti di utilizzo:

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
6 BAR	-10 °C	+ 49°C

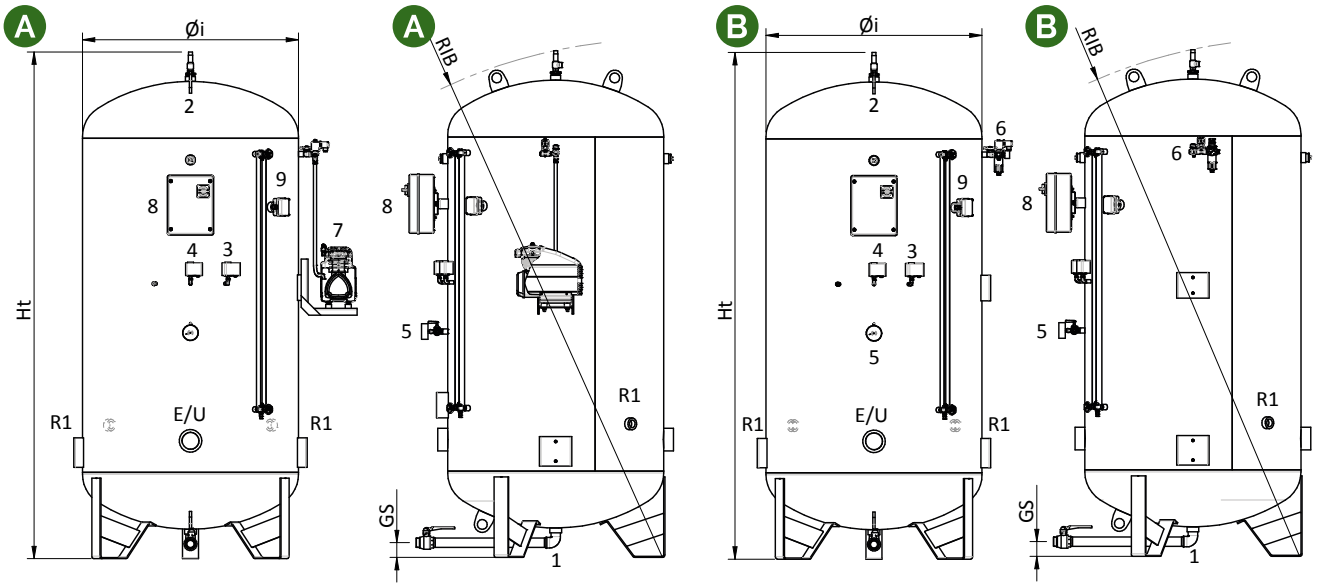
Autoclavi accessoriate tipo A

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale	
			Dimensioni cm	Peso kg
500	860020069X	€ 6.814,00	100x100x195	148
800	860020070X	€ 7.232,00	120x120x210	181
1000	860020071X	€ 7.720,00	110x110x250	210
1500	860020072X	€ 9.801,00	132x132x240	299
2000	860020073X	€ 10.870,00	160x150x260	316
3000	860020074X	€ 14.620,00	160x170x290	497
4000	860020075X	€ 17.856,00	170x170x360	675
5000	860020076X	€ 19.329,00	170x170x390	731

Autoclavi accessoriate tipo B

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale	
			Dimensioni cm	Peso kg
500	860020103X	€ 5.227,00	100x100x195	129
800	860020104X	€ 5.815,00	120x120x210	162
1000	860020105X	€ 6.206,00	110x110x250	191
1500	860020106X	€ 8.157,00	132x132x240	253
2000	860020107X	€ 8.975,00	130x140x260	297
3000	860020108X	€ 12.468,00	150x160x290	468
4000	860020109X	€ 16.060,00	150x160x360	647
5000	860020110X	€ 17.492,00	160x170x390	702





Legenda connessioni

1	Scarico	**9**	Regolatore di livello
2	Valvola di sicurezza	**10**	Livello
3	Pressostato (nc)	**Øi**	Diametro
4	Pressostato per pompa	**RIB**	Ribaltamento
5	Manometro	**Ht**	Altezza totale
6	Gruppo aria	**E/U**	Entrata/uscita acqua
7	Compressore	**R1**	Riserva
8	Quadro elettrico		

Tabella connessioni

Cap. l	E/U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	3"	/	/	1" 1/4	1"
800	3"	/	/	1" 1/2	1"
1000	3"	/	/	1" 1/2	1"
1500	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
2000	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
3000	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
4000	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
5000	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	E/U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	650	1930	1960	480	/	/	570	69
800	790	2090	2130	530	/	/	600	69
1000	790	2490	2520	530	/	/	600	69
1500	1000	2400	2450	610	/	/	690	75
2000	1100	2580	2640	600	/	/	680	75
3000	1300	2820	2900	670	/	/	670	75
4000	1300	3600	3660	670	/	/	740	75
5000	1400	3850	3920	700	/	/	770	75

Autoclavi zincate accessoriate 6 BAR R - con gruppo scarico e pressostato

Le autoclavi sono recipienti ad alte prestazioni, progettati specificamente per lavorare a una pressione di esercizio di 6 BAR. Destinate all'accumulo di acqua pressurizzata, queste unità sfruttano una configurazione verticale in acciaio al carbonio di alta qualità. Questi Insiemi sono consegnati completi di tutta la componentistica necessaria e già pronti per l'attivazione. Il pre-assemblaggio in fabbrica elimina le complessità di montaggio in loco, garantendo la perfetta tenuta e funzionalità di ogni componente.
Per rispondere a ogni esigenza impiantistica, l'autoclave viene fornita con accessori già montati e cablaggio elettrico eseguito su quadro con protezione IP54.

Materiale: acciaio al carbonio P275/P355
Trattamento: zincatura con bagno a caldo
Orientamento: verticale
Certificazione CE: Il sistema è certificato CE come "INSIEME" secondo la Direttiva Europea 2014/68/UE-PED.
– **Configurazione Tipo "R"**: accessoriamento con gruppo scarico e pressostato.

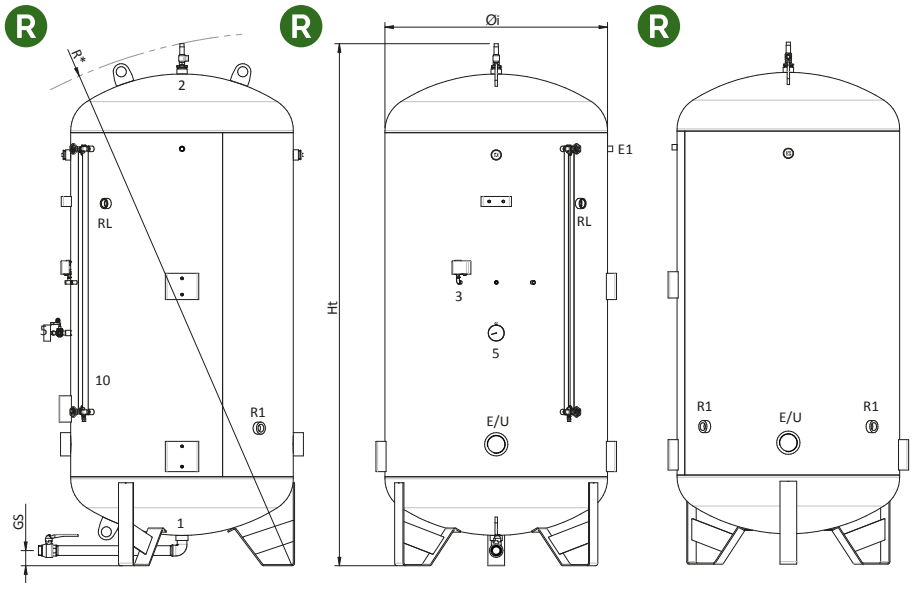
- **Messa in Servizio**: Gli insiemi sono pienamente conformi alle richieste di Dichiarazione di messa in servizio come previsto dal **D.M. 329 del 01/12/2004**.
- **Obblighi Normativi**: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Limiti di utilizzo:

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
6 BAR	-10 °C	+ 49°C

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale	
			Dimensioni cm	Peso kg
500	860020001X	€ 3.276,00	100x100x210	121
800	860020002X	€ 3.809,00	120x120x225	154
1000	860020003X	€ 4.096,00	110x110x275	182
1500	860020004X	€ 5.926,00	132x132x255	240
2000	860020005X	€ 7.112,00	210x120x150	259
3000	860020006X	€ 10.916,00	210x150x160	460
4000	860020007X	€ 14.079,00	370x170x165	607
5000	860020008X	€ 15.482,00	370x170x175	696





Legenda connessioni

1	Scarico	**10**	Livello
2	Valvola Di Sicurezza	**Øi**	Diametro
3	Pressostato (Nc)	**R***	Ribaltamento
4	Pressostato Per Pompa	**Ht**	Altezza Totale
5	Manometro	**E/U**	Entrata/Uscita Acqua
6	Gruppo Aria	**RL**	Regolatore Di Livello
7	Compressore	**E1**	Entrata Aria
8	Quadro Elettrico	**R1**	Riserva
9	Regolatore Di Livello	**GS**	Altezza Gruppo Scarico

Tabella connessioni

Cap. l	E/U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	3"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"
800	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"
1000	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"
1500	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
2000	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
3000	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
4000	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
5000	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	E/U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	650	1930	1960	480	1320	1510	570	69
800	790	2090	2130	530	1370	1640	600	69
1000	790	2490	2520	530	1670	2040	600	69
1500	1000	2400	2450	610	1700	1870	690	75
2000	1100	2580	2640	600	1790	2060	680	75
3000	1300	2820	2900	670	1960	2230	670	75
4000	1300	3600	3660	670	2360	3010	740	75
5000	1400	3850	3920	700	2490	3230	770	75

Autoclavi zincate 8 BAR

Le autoclavi sono recipienti progettati per lavorare alla pressione di 8 BAR, destinate all'accumulo di acqua pressurizzata in impianti idrici. La configurazione verticale e l'impiego di acciaio al carbonio di alta qualità rendono queste unità una soluzione robusta ed efficiente per la gestione delle riserve idriche.



Materiale: acciaio al carbonio P275/P355

Trattamento: zincatura con bagno a caldo

Orientamento: verticale

Classificazione: Il recipiente è fornito come "ATTREZZATURA" priva di accessori.

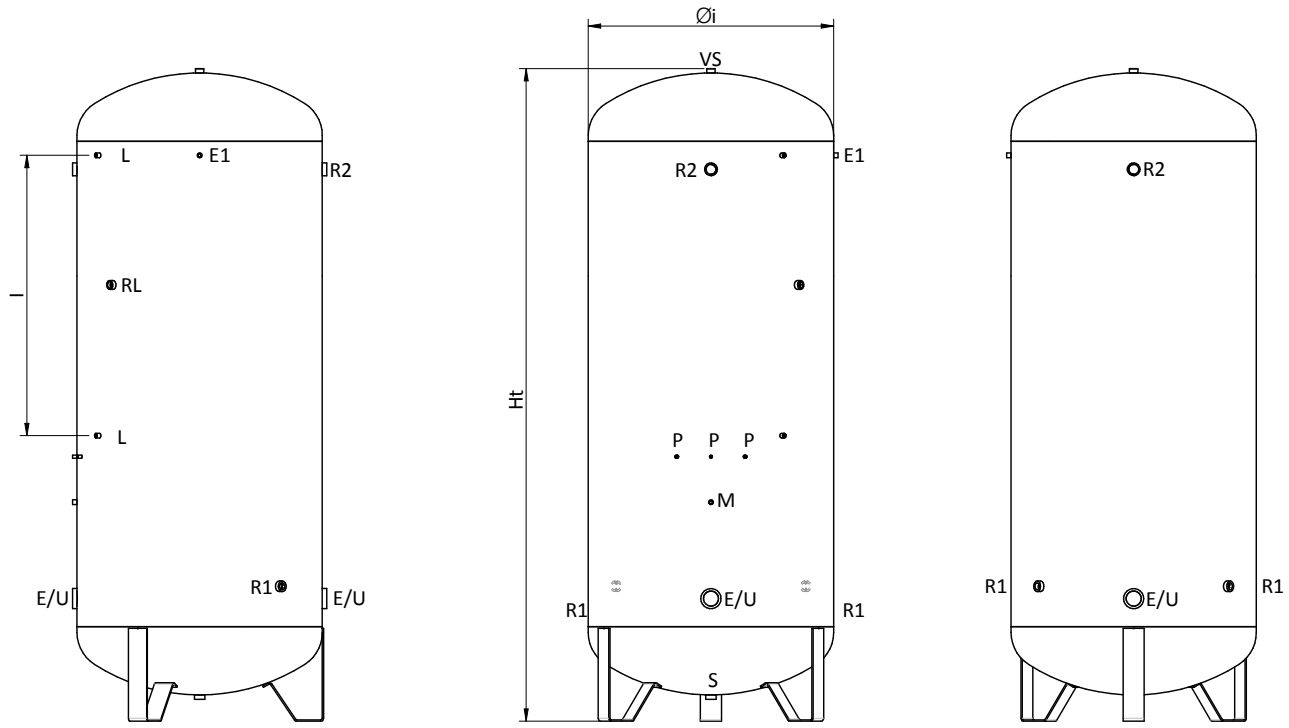
Certificazione CE: Apparecchiature certificate in accordo alla Direttiva 2014/68/UE (PED).

Obblighi Normativi: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Limite di utilizzo

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
8 BAR	-10 °C	+ 49°C

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale	
			Dimensioni cm	Peso kg
300	865020360X	€ 2.948,00	70x70x160	79
500	865020361X	€ 3.103,00	75x75x190	114
800	865020362X	€ 3.685,00	90x90x200	173
1000	865020363X	€ 4.073,00	90x90x240	221
1500	865020364X	€ 6.013,00	110x110x230	289
2000	865020365X	€ 7.176,00	120x120x250	356
3000	865020366X	€ 10.860,00	140x140x280	554
4000	865020367X	€ 13.158,00	140x140x350	687
5000	865020368X	€ 15.743,00	150x150x380	774



Legenda connessioni

S	Scarico	**E1**	Entrata aria
VS	Valvola di sicurezza	**L**	Livello
M	Manometro	**RL**	Regolatore di livello
P	Pressostato	**R1/R2**	Riserva
E	Entrata acqua	**I**	Interasse indicatore di livello
U	Uscita acqua	**Ht**	Altezza totale

Tabella connessioni

Cap. l	S pollici	VS pollici	M pollici	P pollici	E pollici	U pollici	E1 pollici	L pollici	RL pollici	R1 pollici	R2 pollici
300	1" 1/4	1" 1/4	1/4"	1/4"	2"	2"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/4	/
500	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/4	/
800	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/4	/
1000	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	/
1500	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
2000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
3000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
4000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
5000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi [mm]	Ht [mm]	S [mm]	VS [mm]	M [mm]	P [mm]	E [mm]	U [mm]	E1 [mm]	L [mm]	I [mm]	RL [mm]	R1 [mm]	R2 [mm]
300	550	1540	150	1505	695	855	425	425	1235	535	700	865	485	/
500	650	1890	150	1805	930	1090	480	480	1510	610	900	1320	570	/
800	790	2010	150	1965	920	1170	530	530	1640	690	900	1370	600	/
1000	790	2400	150	2365	1030	1290	530	530	1840	740	1200	1670	600	1940
1500	1000	2300	150	2275	1040	1300	610	610	1870	670	1200	1790	690	1870
2000	1100	2500	150	2455	1150	1400	600	600	2060	760	1300	1790	680	2000
3000	1300	2700	150	2780	1260	1520	710	710	2270	970	1300	2000	710	2240
4000	1300	3500	150	3555	1260	1520	710	710	3050	1370	1600	2400	780	2970
5000	1400	3800	150	3745	1270	1520	710	710	3240	1570	1600	2500	780	3160

R*: Quota di ribaltamento Q1**: altezza dal centro del boccaporto a terra

Autoclavi zincate accessoriate 8 BAR
A - per caricamento con compressore
B - per caricamento da rete aria compressa

Le autoclavi sono recipienti ad alte prestazioni, progettati specificamente per lavorare a una pressione di esercizio di 8 BAR. Destinate all'accumulo di acqua pressurizzata, queste unità sfruttano una configurazione verticale in acciaio al carbonio di alta qualità. Questi Insiemi sono consegnati completi di tutta la componentistica necessaria e già pronti per l'attivazione. Il pre-assemblaggio in fabbrica elimina le complessità di montaggio in loco, garantendo la perfetta tenuta e funzionalità di ogni componente.
Per rispondere a ogni esigenza impiantistica, l'autoclave viene fornita con accessori già montati e cablaggio elettrico eseguito su quadro con protezione IP54.

Materiale: acciaio al carbonio P275/P355
Trattamento: zincatura con bagno a caldo
Orientamento: verticale
Certificazione CE: Il sistema è certificato CE come "INSIEME" secondo la Direttiva Europea 2014/68/UE-PED.
  – **Configurazione Tipo "A"**: Predisposta per il caricamento dell'aria tramite compressore (incluso nell'insieme).
  – **Configurazione Tipo "B"**: Predisposta per l'allacciamento diretto a una rete di aria compressa preesistente.
- **Messa in Servizio**: Gli insiemi sono pienamente conformi alle richieste di Dichiarazione di messa in servizio come previsto dal **D.M. 329 del 01/12/2004**.
- **Obblighi Normativi**: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
8 BAR	-10 °C	+ 49°C

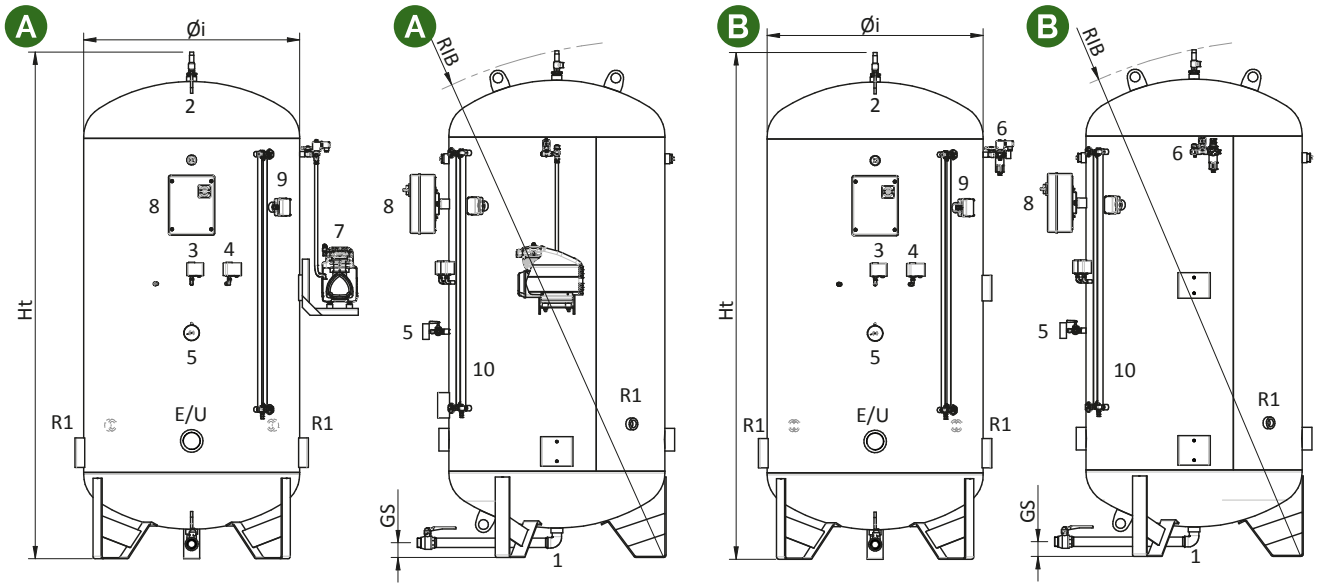
Autoclavi accessoriate tipo A

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale Dimensioni cm	Peso kg
500	860020077X	€ 6.720,00	110x110x195	138
800	860020078X	€ 7.603,00	120x120x210	220
1000	860020079X	€ 8.078,00	110x110x250	233
1500	860020080X	€ 10.275,00	127x127x240	335
2000	860020081X	€ 11.668,00	160x150x260	385
3000	860020082X	€ 15.360,00	160x180x290	630
4000	860020083X	€ 18.533,00	160x180x370	770
5000	860020084X	€ 21.531,00	170x180x390	859

Autoclavi accessoriate tipo B

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale Dimensioni cm	Peso kg
500	860020111X	€ 5.373,00	110x110x195	144
800	860020112X	€ 5.976,00	120x120x210	228
1000	860020113X	€ 6.528,00	110x110x250	238
1500	860020114X	€ 9.036,00	127x127x240	315
2000	860020115X	€ 10.136,00	160x150x260	366
3000	860020116X	€ 13.605,00	160x180x290	605
4000	860020117X	€ 17.034,00	160x180x370	742
5000	860020118X	€ 20.007,00	170x180x390	830





Legenda connessioni

1	Scarico	**9**	Regolatore Di Livello
2	Valvola Di Sicurezza	**10**	Livello
3	Pressostato (Nc)	**Øi**	Diametro
4	Pressostato Per Pompa	**R***	Ribaltamento
5	Manometro	**Ht**	Altezza Totale
6	Gruppo Aria	**E/U**	Entrata/Uscita Acqua
7	Compressore	**R1**	Riserva
8	Quadro Elettrico	**G/S**	Altezza Gruppo Scarico

Tabella connessioni

Cap. l	E/U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	3"	/	/	1" 1/4	1"
800	3"	/	/	1" 1/2	1"
1000	3"	/	/	1" 1/2	1"
1500	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
2000	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
3000	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
4000	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
5000	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	E/U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	650	1930	1960	480	/	/	570	69
800	790	2090	2130	530	/	/	600	69
1000	790	2490	2520	530	/	/	600	69
1500	1000	2400	2450	610	/	/	690	75
2000	1100	2580	2640	600	/	/	680	75
3000	1300	2900	3000	710	/	/	710	75
4000	1300	3680	3740	710	/	/	780	75
5000	1400	3870	3930	710	/	/	780	75

Autoclavi zincate accessoriate 8 BAR R - con gruppo scarico e pressostato

Le autoclavi sono recipienti ad alte prestazioni, progettati specificamente per lavorare a una pressione di esercizio di 8 BAR. Destinate all'accumulo di acqua pressurizzata, queste unità sfruttano una configurazione verticale in acciaio al carbonio di alta qualità. Questi Insiemi sono consegnati completi di tutta la componentistica necessaria e già pronti per l'attivazione. Il pre-assemblaggio in fabbrica elimina le complessità di montaggio in loco, garantendo la perfetta tenuta e funzionalità di ogni componente.
Per rispondere a ogni esigenza impiantistica, l'autoclave viene fornita con accessori già montati e cablaggio elettrico eseguito su quadro con protezione IP54.

Materiale: acciaio al carbonio P275/P355
Trattamento: zincatura con bagno a caldo
Orientamento: verticale
Certificazione CE: Il sistema è certificato CE come "INSIEME" secondo la Direttiva Europea 2014/68/UE-PED.
– **Configurazione Tipo "R"**: accessoriamento con gruppo scarico e pressostato.

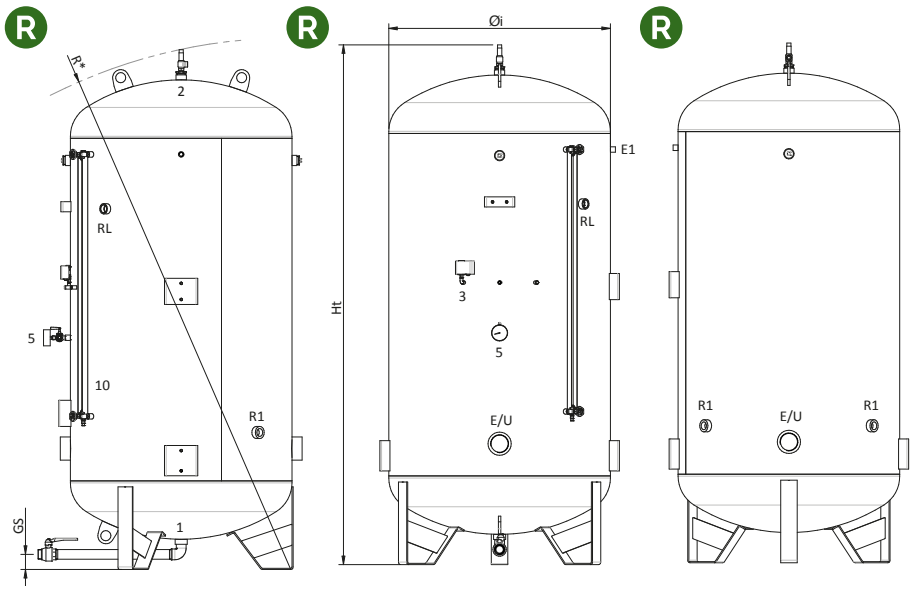
- **Messa in Servizio**: Gli insiemi sono pienamente conformi alle richieste di Dichiarazione di messa in servizio come previsto dal **D.M. 329 del 01/12/2004**.
- **Obblighi Normativi**: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Limiti di utilizzo:

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
8 BAR	-10 °C	+ 49°C

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale	
			Dimensioni cm	Peso kg
500	860020009X	€ 3.448,00	100x100x210	125
800	860020010X	€ 4.096,00	120x120x225	189
1000	860020011X	€ 4.526,00	110x110x275	225
1500	860020012X	€ 6.680,00	132x132x255	302
2000	860020013X	€ 7.973,00	210x120x150	374
3000	860020014X	€ 12.066,00	210x150x160	594
4000	860020015X	€ 14.620,00	370x170x165	736
5000	860020016X	€ 17.492,00	370x170x175	824





Legenda connessioni

1	Scarico	**10**	Livello
2	Valvola di sicurezza	**Øi**	Diametro
3	Pressostato (nc)	**R***	Ribaltamento
4	Pressostato per pompa	**Ht**	Altezza totale
5	Manometro	**E/U**	Entrata/uscita acqua
6	Gruppo aria	**RL**	Regolatore di livello
7	Compressore	**E1**	Entrata aria
8	Quadro elettrico	**R1**	Riserva
9	Regolatore di livello	**GS**	Altezza gruppo scarico

Tabella connessioni

Cap. l	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"
800	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"
1000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"
1500	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
2000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
3000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
4000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
5000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	650	1930	1960	480	480	1320	1510	570	69
800	790	2090	2130	530	530	1370	1640	600	69
1000	790	2490	2520	530	530	1670	2040	600	69
1500	1000	2400	2450	610	610	1700	1870	690	75
2000	1100	2580	2640	600	600	1790	2060	680	75
3000	1300	2820	2900	670	670	1960	2230	670	75
4000	1300	3600	3660	670	670	2360	3010	740	75
5000	1400	3850	3920	700	700	2490	3230	770	75

Autoclavi zincate 10 BAR

Le autoclavi sono recipienti progettati per lavorare alla pressione di 10 BAR, destinate all'accumulo di acqua pressurizzata in impianti idrici. La configurazione verticale e l'impiego di acciaio al carbonio di alta qualità rendono queste unità una soluzione robusta ed efficiente per la gestione delle riserve idriche.



Materiale: acciaio al carbonio P275/P355

Trattamento: zincatura con bagno a caldo

Orientamento: verticale

Classificazione: Il recipiente è fornito come "ATTREZZATURA" priva di accessori.

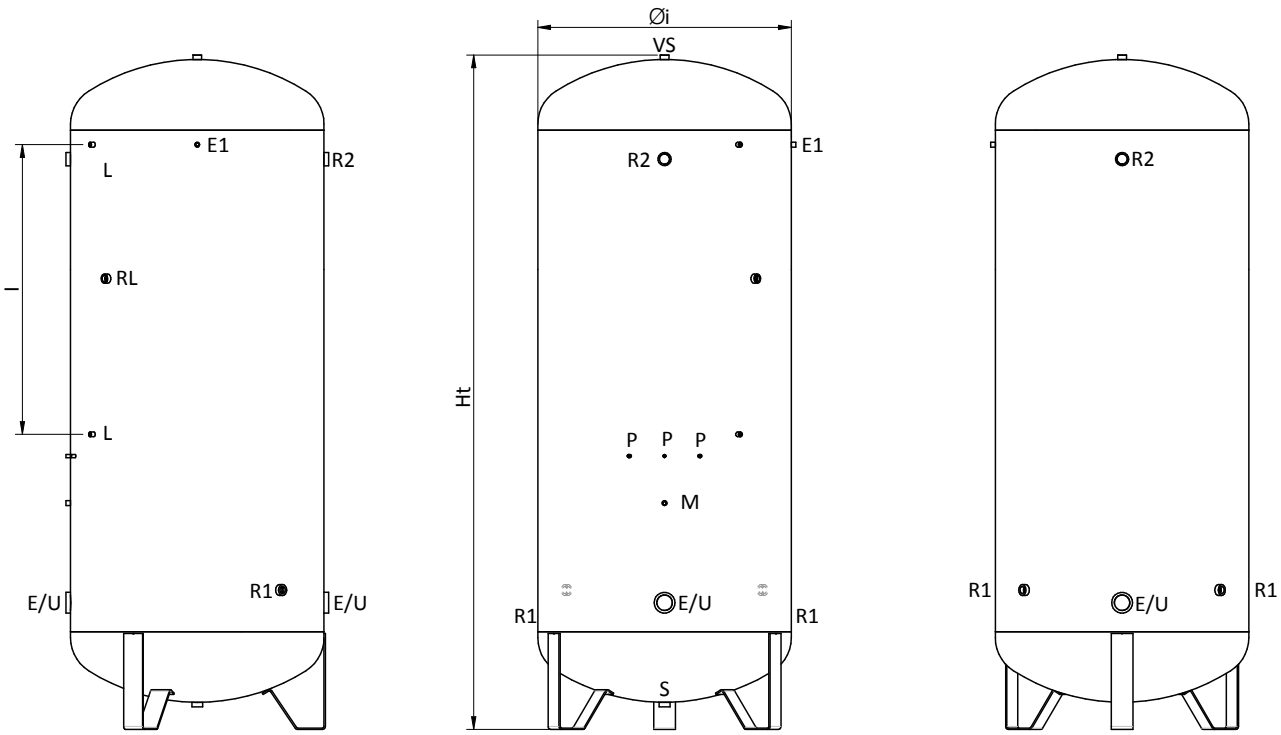
Certificazione CE: Apparecchiature certificate in accordo alla Direttiva 2014/68/UE (PED).

Obblighi Normativi: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Limite di utilizzo

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
10 BAR	-10 °C	+ 49°C

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale	
			Dimensioni cm	Peso kg
300	865020370X	€ 3.364,00	70x70x160	87
500	865020371X	€ 3.491,00	75x75x190	146
800	865020372X	€ 4.410,00	90x90x200	193
1000	865020373X	€ 5.263,00	90x90x240	226
1500	865020374X	€ 6.804,00	110x110x230	327
2000	865020375X	€ 7.564,00	120x120x250	401
3000	865020376X	€ 10.750,00	140x140x280	622
4000	865020377X	€ 14.126,00	140x140x350	780
5000	865020378X	€ 16.748,00	150x150x380	863



Legenda connessioni

S	Scarico	**E1**	Entrata aria
VS	Valvola di sicurezza	**L**	Livello
M	Manometro	**RL**	Regolatore di livello
P	Pressostato	**R1/R2**	Riserva
E	Entrata acqua	**I**	Interasse indicatore di livello
U	Uscita acqua	**Ht**	Altezza totale

Tabella connessioni

Cap. l	S pollici	VS pollici	M pollici	P pollici	E pollici	U pollici	E1 pollici	L pollici	RL pollici	R1 pollici	R2 pollici
300	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	2"	2"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/4	/
500	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	/
800	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	/
1000	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
1500	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
2000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
3000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
4000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"
5000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	1/2"	1" 1/4	1" 1/2	2"

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi [mm]	Ht [mm]	S [mm]	VS [mm]	M [mm]	P [mm]	E [mm]	U [mm]	E1 [mm]	L [mm]	I [mm]	RL [mm]	R1 [mm]	R2 [mm]
300	550	1540	150	1505	695	855	425	425	1235	535	700	865	485	/
500	650	1890	150	1825	940	1100	490	490	1520	620	900	1330	580	/
800	800	2010	150	1955	940	1190	550	550	1610	710	900	1390	620	/
1000	800	2400	150	2355	1050	1310	550	550	1870	660	1200	1660	620	2010
1500	1000	2300	150	2275	1040	1300	610	610	1870	670	1200	1700	690	1870
2000	1100	2500	150	2455	1150	1400	600	600	2060	760	1300	1790	680	2030
3000	1300	2700	150	2695	1220	1480	670	670	2230	930	1300	1960	670	2150
4000	1300	3500	150	3475	1220	1480	670	670	3010	1330	1600	2360	740	2930
5000	1400	3800	150	3745	1270	1520	710	710	3240	1570	1600	2500	780	3160

R*: Quota di ribaltamento Q1**: altezza dal centro del boccaporto a terra

Autoclavi zincate accessoriate 10 BAR
A - per caricamento con compressore
B - per caricamento da rete aria compressa

Le autoclavi sono recipienti ad alte prestazioni, progettati specificamente per lavorare a una pressione di esercizio di 10 BAR. Destinate all'accumulo di acqua pressurizzata, queste unità sfruttano una configurazione verticale in acciaio al carbonio di alta qualità. Questi Insiemi sono consegnati completi di tutta la componentistica necessaria e già pronti per l'attivazione. Il pre-assemblaggio in fabbrica elimina le complessità di montaggio in loco, garantendo la perfetta tenuta e funzionalità di ogni componente.
Per rispondere a ogni esigenza impiantistica, l'autoclave viene fornita con accessori già montati e cablaggio elettrico eseguito su quadro con protezione IP54.

Materiale: acciaio al carbonio P275/P355
Trattamento: zincatura con bagno a caldo
Orientamento: verticale
Certificazione CE: Il sistema è certificato CE come "INSIEME" secondo la Direttiva Europea 2014/68/UE-PED.
  – **Configurazione Tipo "A"**: Predisposta per il caricamento dell'aria tramite compressore (incluso nell'insieme).
  – **Configurazione Tipo "B"**: Predisposta per l'allacciamento diretto a una rete di aria compressa preesistente.
- **Messa in Servizio**: Gli insiemi sono pienamente conformi alle richieste di Dichiarazione di messa in servizio come previsto dal **D.M. 329 del 01/12/2004**.
- **Obblighi Normativi**: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
10 BAR	-10 °C	+ 49°C

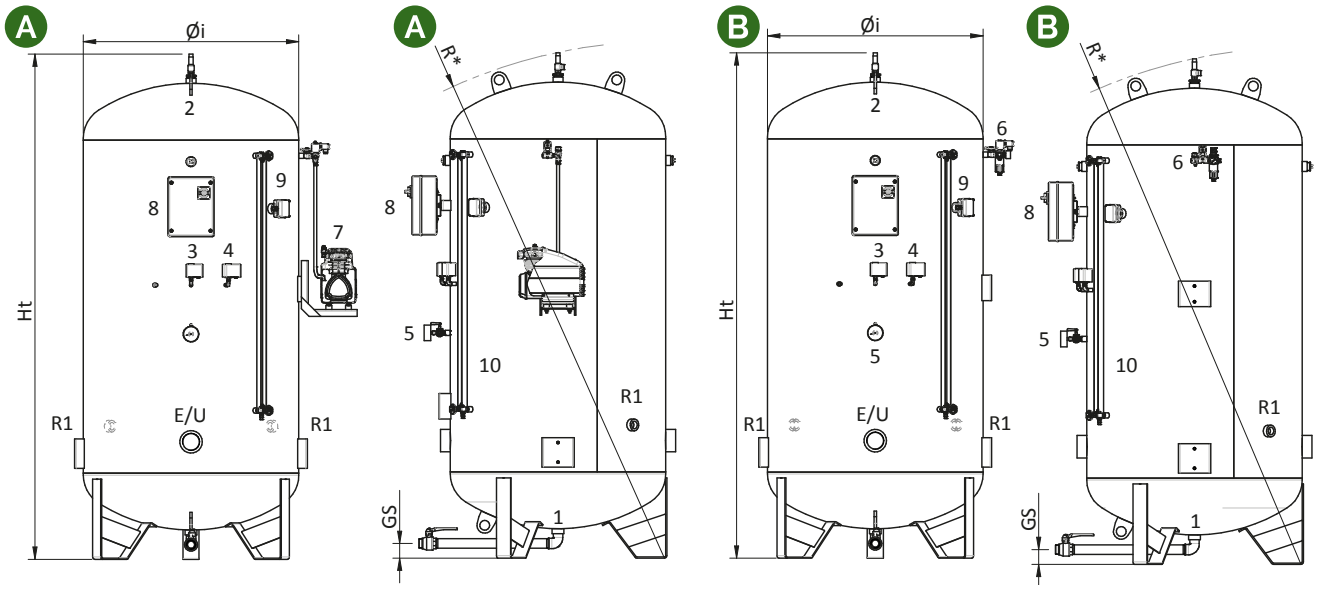
Autoclavi accessoriate tipo A

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale	
			Dimensioni cm	Peso kg
300	860020085X	€ 6.274,00	90x90x195	116
500	860020077X	€ 6.720,00	110x110x195	138
800	860020078X	€ 7.603,00	120x120x210	220
1000	860020079X	€ 8.078,00	110x110x250	233
1500	860020080X	€ 10.275,00	127x127x240	335
2000	860020081X	€ 11.668,00	160x150x260	385
3000	860020082X	€ 15.360,00	160x180x290	630
4000	860020083X	€ 18.533,00	160x180x370	770
5000	860020084X	€ 21.531,00	170x180x390	859

Autoclavi accessoriate tipo B

Capacità l	Cod.	Prezzo	Con imballo verticale	
			Dimensioni cm	Peso kg
300	860020119X	€ 5.720,00	90x90x195	96
500	860020111X	€ 5.373,00	110x110x195	144
800	860020112X	€ 5.976,00	120x120x210	228
1000	860020113X	€ 6.528,00	110x110x250	238
1500	860020114X	€ 9.036,00	127x127x240	315
2000	860020115X	€ 10.136,00	160x150x260	366
3000	860020116X	€ 13.605,00	160x180x290	605
4000	860020117X	€ 17.034,00	160x180x370	742
5000	860020118X	€ 20.007,00	170x180x390	830





Legenda connessioni

1	Scarico	**9**	Regolatore di livello
2	Valvola di sicurezza	**10**	Livello
3	Pressostato (nc)	**Øi**	Diametro
4	Pressostato per pompa	**R***	Ribaltamento
5	Manometro	**Ht**	Altezza totale
6	Gruppo aria	**E/U**	Entrata/uscita acqua
7	Compressore	**R1**	Riserva
8	Quadro elettrico	**G/S**	Altezza gruppo scarico

Tabella connessioni

Cap. l	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
300	2"	2"	/	/	1" 1/4	1"
500	3"	3"	/	/	1" 1/4	1"
800	3"	3"	/	/	1" 1/2	1"
1000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1"
1500	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
2000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
3000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
4000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
5000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
300	550	1630	1650	425	425	/	/	485	69
500	650	1930	1960	480	480	/	/	570	69
800	790	2090	2130	530	530	/	/	600	69
1000	790	2490	2520	530	530	/	/	600	69
1500	1000	2400	2450	610	610	/	/	690	75
2000	1100	2580	2640	600	600	/	/	680	75
3000	1300	2900	3000	710	710	/	/	710	75
4000	1300	3680	3740	710	710	/	/	780	75
5000	1400	3870	3930	710	710	/	/	780	75

Autoclavi zincate accessoriate 10 BAR R - con gruppo scarico e pressostato

Le autoclavi sono recipienti ad alte prestazioni, progettati specificamente per lavorare a una pressione di esercizio di 10 BAR. Destinate all'accumulo di acqua pressurizzata, queste unità sfruttano una configurazione verticale in acciaio al carbonio di alta qualità. Questi Insiemi sono consegnati completi di tutta la componentistica necessaria e già pronti per l'attivazione. Il pre-assemblaggio in fabbrica elimina le complessità di montaggio in loco, garantendo la perfetta tenuta e funzionalità di ogni componente.
Per rispondere a ogni esigenza impiantistica, l'autoclave viene fornita con accessori già montati e cablaggio elettrico eseguito su quadro con protezione IP54.

Materiale: acciaio al carbonio P275/P355
Trattamento: zincatura con bagno a caldo
Orientamento: verticale
Certificazione CE: Il sistema è certificato CE come "INSIEME" secondo la Direttiva Europea 2014/68/UE-PED.
– **Configurazione Tipo "R"**: accessoriamento con gruppo scarico e pressostato

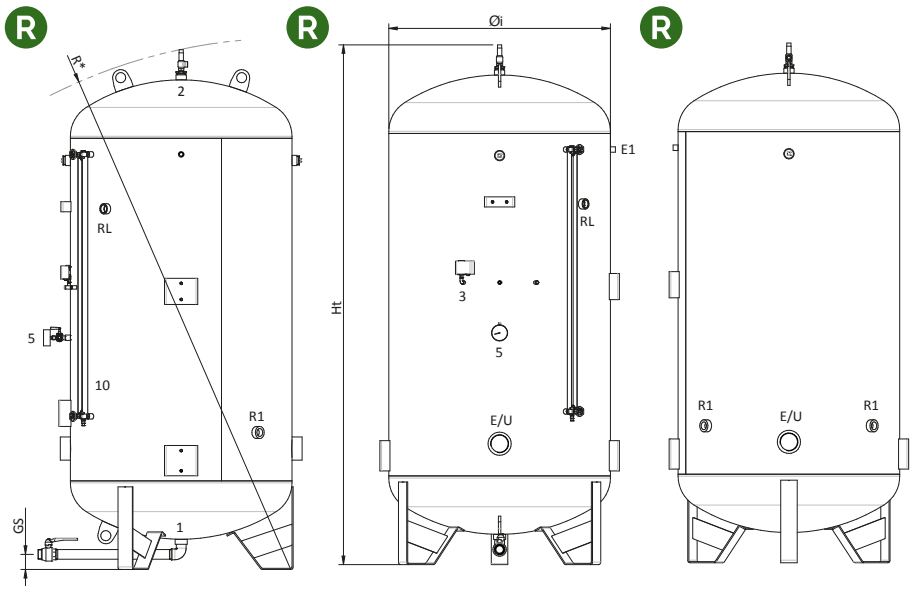
- **Messa in Servizio**: Gli insiemi sono pienamente conformi alle richieste di Dichiarazione di messa in servizio come previsto dal **D.M. 329 del 01/12/2004**.
- **Obblighi Normativi**: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Limiti di utilizzo:

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
10 BAR	-10 °C	+ 49°C

			Con imballo verticale	
Capacità l	Cod.	Prezzo	Dimensioni cm	Peso kg
300	860020017X	€ 3.737,00	90x90x195	96
500	860020018X	€ 3.880,00	100x100x210	163
800	860020019X	€ 4.900,00	120x120x225	223
1000	860020020X	€ 5.849,00	110x110x275	225
1500	860020021X	€ 7.559,00	132x132x255	343
2000	860020022X	€ 8.405,00	210x120x150	442
3000	860020023X	€ 11.943,00	210x150x160	631
4000	860020024X	€ 15.695,00	370x170x165	830
5000	860020025X	€ 18.609,00	370x170x175	913





Legenda connessioni

1	Scarico	**10**	Livello
2	Valvola di sicurezza	**Øi**	Diametro
3	Pressostato (nc)	**R***	Ribaltamento
4	Pressostato per pompa	**Ht**	Altezza totale
5	Manometro	**E/U**	Entrata/uscita acqua
6	Gruppo aria	**RL**	Regolatore di livello
7	Compressore	**E1**	Entrata aria
8	Quadro elettrico	**R1**	Riserva
9	Regolatore di livello	**GS**	Altezza gruppo scarico

Tabella connessioni

Cap. l	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
300	2"	2"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"
500	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"
800	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"
1000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"
1500	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
2000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
3000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
4000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
5000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
300	550	1630	1650	425	425	865	1235	485	69
500	650	1930	1960	480	480	1320	1510	570	69
800	790	2090	2130	530	530	1370	1640	600	69
1000	790	2490	2520	530	530	1670	2040	600	69
1500	1000	2400	2450	610	610	1700	1870	690	75
2000	1100	2580	2640	600	600	1790	2060	680	75
3000	1300	2820	2900	710	710	2000	2270	710	75
4000	1300	3600	3660	710	710	2400	3050	780	75
5000	1400	3850	3920	710	710	2500	3240	780	75

Autoclavi zincate 12 BAR

Le autoclavi sono recipienti progettati per lavorare alla pressione di 12 BAR, destinate all'accumulo di acqua pressurizzata in impianti idrici. La configurazione verticale e l'impiego di acciaio al carbonio di alta qualità rendono queste unità una soluzione robusta ed efficiente per la gestione delle riserve idriche.



Materiale: acciaio al carbonio P275/P355

Trattamento: zincatura con bagno a caldo

Orientamento: verticale

Classificazione: Il recipiente è fornito come "ATTREZZATURA" priva di accessori.

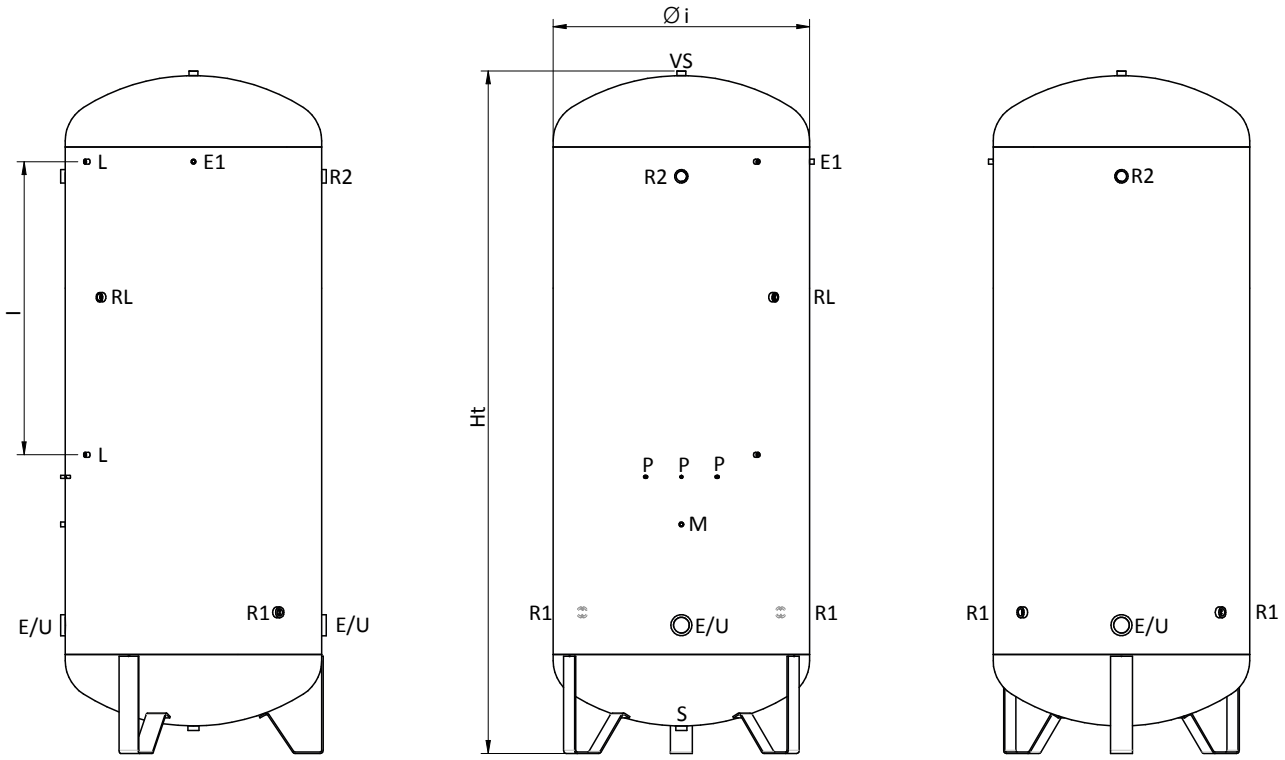
Certificazione CE: Apparecchiature certificate in accordo alla Direttiva 2014/68/UE (PED).

Obblighi Normativi: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Limite di utilizzo

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
12 BAR	-10 °C	+ 49°C

			Con imballo verticale	
Capacità l	Cod.	Prezzo	Dimensioni cm	Peso kg
300	865020380X	€ 4.088,00	70x70x160	108
500	865020381X	€ 4.513,00	75x75x190	149
800	865020382X	€ 5.669,00	90x90x200	221
1000	865020383X	€ 6.084,00	90x90x240	260
1500	865020384X	€ 8.363,00	110x110x230	345
2000	865020385X	€ 10.341,00	120x120x250	472
3000	865020386X	€ 14.256,00	140x140x280	714
4000	865020387X	€ 16.264,00	140x140x350	894
5000	865020388X	€ 18.886,00	150x150x380	1033



Legenda connessioni

S	Scarico	**E1**	Entrata aria
VS	Valvola di sicurezza	**L**	Livello
M	Manometro	**RL**	Regolatore di livello
P	Pressostato	**R1/R2**	Riserva
E	Entrata acqua	**I**	Interasse indicatore di livello
U	Uscita acqua	**Ht**	Altezza totale

Tabella connessioni

Cap. l	S pollici	VS pollici	M pollici	P pollici	E pollici	U pollici	E1 pollici	L pollici	RL pollici	R1 pollici	R2 pollici
300	1" 1/4	1" 1/4	1/4"	1/4"	2"	2"	1/2"	3/4"	1" 1/4	1" 1/4	/
500	1" 1/4	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	3/4"	1" 1/4	1" 1/2	/
800	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	3/4"	1" 1/4	1" 1/2	/
1000	1" 1/2	1" 1/4	1/4"	1/4"	3"	3"	1/2"	3/4"	1" 1/4	1" 1/2	2"
1500	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	3/4"	1" 1/4	1" 1/2	2"
2000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	3/4"	1" 1/4	1" 1/2	2"
3000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	3/4"	1" 1/4	1" 1/2	2"
4000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	3/4"	1" 1/4	1" 1/2	2"
5000	1" 1/2	1" 1/4	1/2"	1/4"	3"	3"	1/2"	3/4"	1" 1/4	1" 1/2	2"

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi [mm]	Ht [mm]	S [mm]	VS [mm]	M [mm]	P [mm]	E [mm]	U [mm]	E1 [mm]	L [mm]	I [mm]	RL [mm]	R1 [mm]	R2 [mm]
300	550	1540	150	1525	705	865	435	435	1245	545	700	875	495	/
500	650	1890	150	1825	940	1100	490	490	1520	620	900	1330	580	/
800	800	2010	150	1955	940	1190	550	550	1610	660	900	1370	620	1985
1000	800	2400	150	2355	1050	1310	550	550	1820	660	1200	1660	620	1985
1500	1000	2300	150	2295	1050	1310	620	620	1880	680	1200	1710	700	1800
2000	1100	2500	150	2475	1160	1410	610	610	2070	770	1300	1800	690	1990
3000	1300	2700	150	2695	1220	1480	670	670	2230	930	1300	1960	670	2150
4000	1300	3500	150	3475	1220	1480	670	670	3010	1330	1600	2360	740	2930
5000	1400	3800	150	3745	1270	1520	710	710	3240	1560	1600	2500	780	3160

R*: Quota di ribaltamento Q1**: altezza dal centro del boccaporto a terra

Autoclavi zincate accessoriate 12 BAR
A - per caricamento con compressore
B - per caricamento da rete aria compressa

Le autoclavi sono recipienti ad alte prestazioni, progettati specificamente per lavorare a una pressione di esercizio di 12 BAR. Destinate all'accumulo di acqua pressurizzata, queste unità sfruttano una configurazione verticale in acciaio al carbonio di alta qualità. Questi Insiemi sono consegnati completi di tutta la componentistica necessaria e già pronti per l'attivazione. Il pre-assemblaggio in fabbrica elimina le complessità di montaggio in loco, garantendo la perfetta tenuta e funzionalità di ogni componente.
Per rispondere a ogni esigenza impiantistica, l'autoclave viene fornita con accessori già montati e cablaggio elettrico eseguito su quadro con protezione IP54.

Materiale: acciaio al carbonio P275/P355
Trattamento: zincatura con bagno a caldo
Orientamento: verticale
Certificazione CE: Il sistema è certificato CE come "INSIEME" secondo la Direttiva Europea 2014/68/UE-PED.
- **Configurazione Tipo "A"**: Predisposta per il caricamento dell'aria tramite compressore (incluso nell'insieme).
- **Configurazione Tipo "B"**: Predisposta per l'allacciamento diretto a una rete di aria compressa preesistente.

- **Messa in Servizio**: Gli insiemi sono pienamente conformi alle richieste di Dichiarazione di messa in servizio come previsto dal **D.M. 329 del 01/12/2004**.
- **Obblighi Normativi**: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
12 BAR	-10 °C	+ 49°C

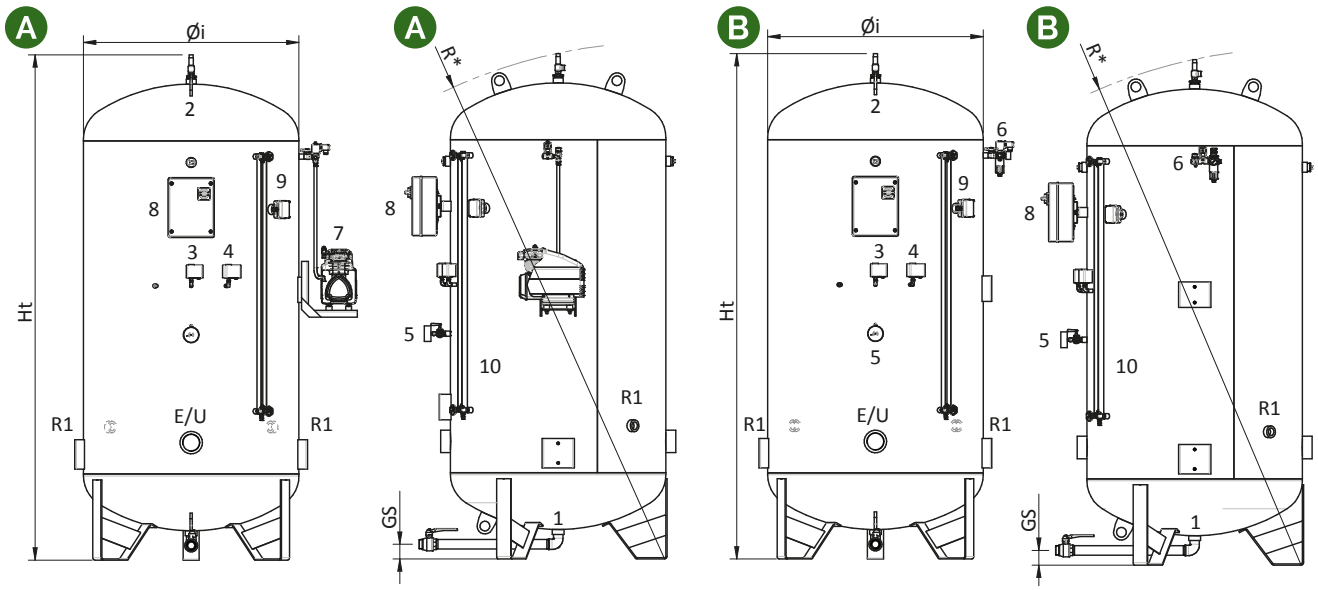
Autoclavi accessoriate tipo A

			Con imballo verticale	
Capacità l	Cod.	Prezzo	Dimensioni cm	Peso kg
500	860020069X	€ 6.814,00	100x100x195	148
800	860020070X	€ 7.232,00	120x120x210	181
1000	860020071X	€ 7.720,00	110x110x250	210
1500	860020072X	€ 9.801,00	132x132x240	299
2000	860020073X	€ 10.870,00	160x150x260	316
3000	860020074X	€ 14.620,00	160x170x290	497
4000	860020075X	€ 17.856,00	160x170x360	675
5000	860020076X	€ 19.329,00	170x170x390	731

Autoclavi accessoriate tipo B

			Con imballo verticale	
Capacità l	Cod.	Prezzo	Dimensioni cm	Peso kg
500	860020103X	€ 5.227,00	100x100x195	129
800	860020104X	€ 5.815,00	120x120x210	162
1000	860020105X	€ 6.206,00	110x110x250	191
1500	860020106X	€ 8.157,00	132x132x240	253
2000	860020107X	€ 8.975,00	130x140x260	297
3000	860020108X	€ 12.468,00	150x160x290	468
4000	860020109X	€ 16.060,00	150x160x360	647
5000	860020110X	€ 17.492,00	160x170x390	702





Legenda connessioni

1	Scarico	**9**	Regolatore di livello
2	Valvola di sicurezza	**10**	Livello
3	Pressostato (nc)	**Øi**	Diametro
4	Pressostato per pompa	**R***	Ribaltamento
5	Manometro	**Ht**	Altezza totale
6	Gruppo aria	**E/U**	Entrata/uscita acqua
7	Compressore	**R1**	Riserva
8	Quadro elettrico	**G/S**	Altezza gruppo scarico

Tabella connessioni

Cap. l	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	3"	3"	/	/	1" 1/4	1"
800	3"	3"	/	/	1" 1/2	1"
1000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1"
1500	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
2000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
3000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
4000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2
5000	3"	3"	/	/	1" 1/2	1" 1/2

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
500	650	1930	1960	480	480	/	/	570	69
800	790	2090	2130	530	530	/	/	600	69
1000	790	2490	2520	530	530	/	/	600	69
1500	1000	2400	2450	610	610	/	/	690	75
2000	1100	2580	2640	600	600	/	/	680	75
3000	1300	2820	2900	670	670	/	/	670	75
4000	1300	3600	3660	670	670	/	/	740	75
5000	1400	3850	3920	700	700	/	/	770	75

Autoclavi zincate accessoriate 12 BAR R - con gruppo scarico e pressostato

Le autoclavi sono recipienti ad alte prestazioni, progettati specificamente per lavorare a una pressione di esercizio di 12 BAR. Destinate all'accumulo di acqua pressurizzata, queste unità sfruttano una configurazione verticale in acciaio al carbonio di alta qualità. Questi Insiemi sono consegnati completi di tutta la componentistica necessaria e già pronti per l'attivazione. Il pre-assemblaggio in fabbrica elimina le complessità di montaggio in loco, garantendo la perfetta tenuta e funzionalità di ogni componente.
Per rispondere a ogni esigenza impiantistica, l'autoclave viene fornita con accessori già montati e cablaggio elettrico eseguito su quadro con protezione IP54.

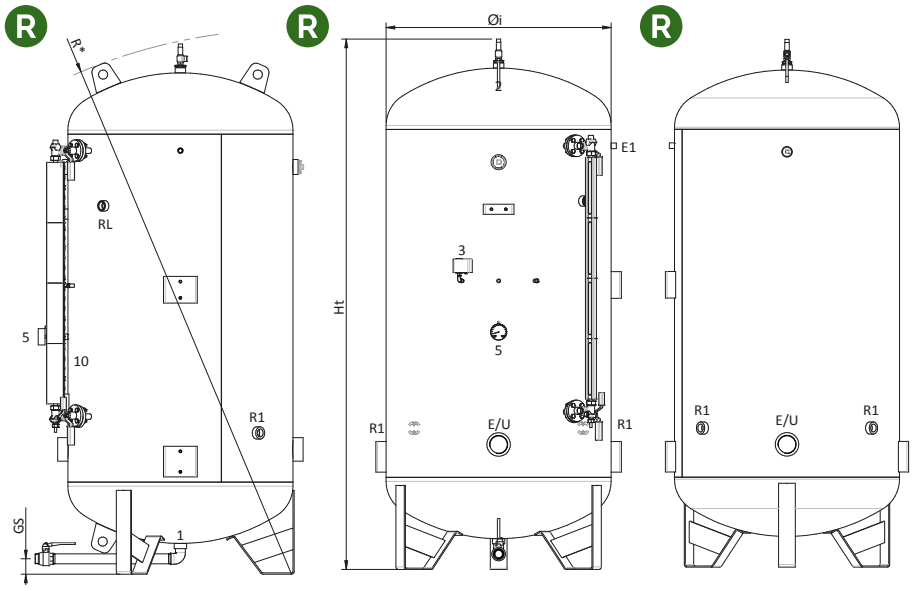
Materiale: acciaio al carbonio P275/P355
Trattamento: zincatura con bagno a caldo
Orientamento: verticale
Certificazione CE: Il sistema è certificato CE come "INSIEME" secondo la Direttiva Europea 2014/68/UE-PED.
– **Configurazione Tipo "R"**: accessoriamento con gruppo scarico e pressostato

- **Messa in Servizio**: Gli insiemi sono pienamente conformi alle richieste di Dichiarazione di messa in servizio come previsto dal **D.M. 329 del 01/12/2004**.
- **Obblighi Normativi**: Soggette alla Dichiarazione di messa in servizio, come previsto dal D.M. 329 del 01/12/2004.

Limiti di utilizzo:

Pressione massima	Temp. min.	Temp. max.
12 BAR	-10 °C	+ 49°C

			Con imballo verticale	
Capacità l	Cod.	Prezzo	Dimensioni cm	Peso kg
300	860020026X	€ 4.542,00	90x90x195	144
500	860020027X	€ 5.014,00	100x100x210	168
800	860020028X	€ 6.299,00	120x120x225	242
1000	860020029X	€ 6.759,00	110x110x275	282
1500	860020030X	€ 9.293,00	132x132x255	302
2000	860020031X	€ 11.491,00	210x120x150	517
3000	860020032X	€ 15.840,00	210x150x160	750
4000	860020033X	€ 18.071,00	370x170x165	975
5000	860020034X	€ 20.984,00	370x170x175	1114



Legenda connessioni

1	Scarico	**10**	Livello
2	Valvola di sicurezza	**Øi**	Diametro
3	Pressostato (nc)	**R***	Ribaltamento
4	Pressostato per pompa	**Ht**	Altezza totale
5	Manometro	**E/U**	Entrata/uscita acqua
6	Gruppo aria	**RL**	Regolatore di livello
7	Compressore	**E1**	Entrata aria
8	Quadro elettrico	**R1**	Riserva
9	Regolatore di livello	**GS**	Altezza gruppo scarico

Tabella connessioni

Cap. l	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
300	2"	2"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"
500	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1"
800	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"
1000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"
1500	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
2000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
3000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
4000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2
5000	3"	3"	1"1/4	1/2"	1"1/2	1"1/2

Tabella dimensioni

Cap. l	Øi mm	Ht mm	R* mm	E mm	U mm	RL mm	E1 mm	R1 mm	GS mm
300	550	1650	1670	435	435	875	1245	495	69
500	650	1930	1960	480	480	1320	1510	570	69
800	790	2090	2130	530	530	1370	1640	600	69
1000	790	2490	2520	530	530	1670	2040	600	69
1500	1000	2400	2450	610	610	1700	1870	690	75
2000	1100	2580	2640	600	600	1790	2060	680	75
3000	1300	2820	2900	710	710	2000	2270	710	75
4000	1300	3600	3660	710	710	2400	3050	780	75
5000	1400	3850	3920	710	710	2500	3240	780	75

Autoclavi inox
Certificate come “ATTREZZATURA”

CE

Recipienti autoclavi in acciaio inox AISI 304.
Temperatura ammissibile: -10 +49°C.
Certificate CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come “ATTREZZATURA” priva di accessori.
Le autoclavi sono soggette alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004)

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)



Capacità	Dimensioni		Codice	Prezzo
l	Ø mm	H mm		
Autoclavi con pressione max ammissibile a 6 bar				
500	700	1550	865040001X	**€ 4.282,00**
800	700	2350	865040002X	**€ 5.882,00**
1000	900	1860	865040003X	**€ 6.266,00**
1500	1000	2230	865040004X	**€ 7.916,00**
2000	1100	2570	865040005X	**€ 9.431,00**
Autoclavi con pressione max ammissibile a 8 bar				
500	700	1500	865040006X	**€ 5.420,00**
800	700	2350	865040007X	**€ 7.151,00**
1000	900	1860	865040008X	**€ 7.809,00**
1500	1000	2230	865040009X	**€ 9.706,00**
2000	1100	2570	865040010X	**€ 10.534,00**
Autoclavi con pressione max ammissibile a 10 bar				
500	700	1500	865040011X	**€ 5.794,00**
800	700	2350	865040012X	**€ 7.572,00**
1000	900	1860	865040013X	**€ 8.230,00**
1500	1000	2230	865040014X	**€ 10.316,00**
2000	1100	2570	865040015X	**€ 11.917,00**

Autoclavi inox con accessori “R” già montati

CE

Recipienti autoclavi in acciaio inox AISI 304 con: valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto portamanometro, indicatore di livello e protezione, pressostato e valvola di scarico.
Temperatura ammissibile: -10 +49°C.
Certificate CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come “INSIEME”.
Gli insiemi sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004)

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)



Capacità	Dimensioni		Codice	Prezzo
l	Ø mm	H mm		
Insiemi autoclavi a pressione max ammissibile 6 bar				
500	700	1550	860040016X	**€ 5.059,00**
800	700	2350	860040017X	**€ 6.514,00**
1000	900	1860	860040018X	**€ 7.047,00**
1500	1000	2230	860040019X	**€ 8.588,00**
2000	1100	2570	860040020X	**€ 10.131,00**
Insiemi autoclavi con pressione max ammissibile 8 bar				
500	700	1500	860040026X	**€ 6.044,00**
800	700	2350	860040027X	**€ 7.807,00**
1000	900	1860	860040028X	**€ 8.477,00**
1500	1000	2230	860040029X	**€ 10.412,00**
2000	1100	2570	860040030X	**€ 11.254,00**
Insiemi autoclavi con pressione max ammissibile 10 bar				
500	700	1500	860040036X	**€ 6.424,00**
800	700	2350	860040037X	**€ 8.237,00**
1000	900	1860	860040038X	**€ 8.907,00**
1500	1000	2230	860040039X	**€ 11.033,00**
2000	1100	2570	860040040X	**€ 11.806,00**

NOTA BENE
Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Autoclavi inox con accessori “A” compressore e accessori “B” aria da rete

CE

con accessori “A” con compressore e accessori “B” aria da rete Certificate come “INSIEME” verticali od orizzontali

Insiemi autoclavi in acciaio inox AISI 304.
Temperatura ammissibile: -10 +49°C.
Corredati di tutti gli accessori (tipo “A” o “B”) già montati e completi di cablaggio elettrico su quadro IP54.
Certificate CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come “INSIEME”.
Gli insiemi sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004)

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)





Accessori “A” Accessori “B”

Capacità	Dimensioni		Insiemi autoclavi con accessori “A” per il caricamento aria con compressore		INSIEMI AUTOCLAVI con accessori “B” per il caricamento da rete aria compressa	
l	Ø mm	H mm	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
Insiemi autoclavi a pressione max ammissibile 6 bar						
500	700	1550	860040046X	**€ 8.679,00**	860040051X	**€ 7.643,00**
800	700	2350	860040047X	**€ 9.416,00**	860040052X	**€ 8.943,00**
1000	900	1860	860040048X	**€ 10.044,00**	860040053X	**€ 9.193,00**
1500	1000	2230	860040049X	**€ 11.615,00**	860040054X	**€ 11.063,00**
2000	1100	2570	860040050X	**€ 12.871,00**	860040055X	**€ 12.579,00**
Insiemi autoclavi a pressione max ammissibile 8 bar						
500	700	1500	860040056X	**€ 9.010,00**	860040061X	**€ 8.548,00**
800	700	2350	860040057X	**€ 10.505,00**	860040062X	**€ 10.103,00**
1000	900	1860	860040058X	**€ 10.911,00**	860040063X	**€ 10.460,00**
1500	1000	2230	860040059X	**€ 12.937,00**	860040064X	**€ 12.684,00**
2000	1100	2570	860040060X	**€ 14.339,00**	860040065X	**€ 13.072,00**
Insiemi autoclavi a pressione max ammissibile 10 bar						
500	700	1500	860040066X	**€ 9.502,00**	860040071X	**€ 9.102,00**
800	700	2350	860040067X	**€ 11.182,00**	860040072X	**€ 10.967,00**
1000	900	1860	860040068X	**€ 11.812,00**	860040073X	**€ 11.373,00**
1500	1000	2230	860040069X	**€ 13.800,00**	860040074X	**€ 13.608,00**
2000	1100	2570	860040070X	**€ 15.325,00**	860040075X	**€ 15.056,00**

NOTA BENE
Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

composti da: elettrocompressore d'aria da 0,96 kW - 8 bar - 400 V trifase, elettrovalvola di sfiato testata compressore 230 V, valvola di ritegno aria, rubinetto di intercettazione aria, raccordo antivibrante, regolatore di livello a galleggiante, pressostato compressore, pressostato, quadro elettrico per compressore, indicatore di livello con tubo in plexiglass e protezione, valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto portamanometro, valvola di scarico.

composti da:: regolatore di pressione con filtro e manometro, elettrovalvola di immissione aria 230 V, valvola di ritegno aria, rubinetto di intercettazione aria, regolatore di livello a galleggiante, pressostato elettrovalvola, pressostato, quadro elettrico di cablaggio, indicatore di livello con tubo in plexiglass e protezione, valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto portamanometro, valvola di scarico.

Pre-autoclavi zincate con accessori “A” compressore e accessori “B” aria da rete

CE

Le pre-autoclavi di volano idraulico in acciaio zincato a bagno caldo, sono recipienti destinati ad alimentare un gruppo di sollevamento acqua funzionante con aspirazione da rete idrica in pressione
Temperatura ammissibile: -10 +49°C.
Corredati di tutti gli accessori (tipo “A” o “B”) già montati e completi di cablaggio elettrico su quadro IP54.
Certificate CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come “INSIEME”.
Gli insiemi sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004)

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)





Accessori “A” Accessori “B”

Capacità	Dimensioni		Insiemi pre-autoclavi con accessori “A” per il caricamento aria con compressore Attacchi contrapposti		Insiemi pre-autoclavi con accessori “B” per il caricamento da rete aria compressa Attacchi contrapposti	
l	Ø mm	H mm	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
Insiemi pre-autoclavi a pressione max ammissibile 6 bar						
500	650	1800	863020010X	€ 6.708,00	863020044X	€ 5.101,00
800	790	1960	863020011X	€ 7.263,00	863020045X	€ 5.654,00
1000	790	2360	863020012X	€ 7.724,00	863020046X	€ 6.068,00
1500	1000	2270	863020013X	€ 9.387,00	863020047X	€ 8.196,00
2000	1100	2470	863020014X	€ 10.621,00	863020048X	€ 9.301,00
3000	1300	2670	863020015X	€ 14.408,00	863020049X	€ 13.402,00
4000	1300	3450	863020016X	€ 17.691,00	863020050X	€ 16.340,00
5000	1400	3700	863020017X	€ 19.150,00	863020051X	€ 17.825,00
Insiemi pre-autoclavi a pressione max ammissibile 8 bar						
500	650	1800	863020018X	€ 6.851,00	863020052X	€ 5.295,00
800	790	1960	863020019X	€ 7.539,00	863020053X	€ 5.931,00
1000	790	2360	863020020X	€ 7.999,00	863020054X	€ 6.490,00
1500	1000	2270	863020021X	€ 10.381,00	863020055X	€ 8.723,00
2000	1100	2470	863020022X	€ 11.652,00	863020056X	€ 10.358,00
3000	1300	2670	863020023X	€ 15.407,00	863020057X	€ 13.790,00
4000	1300	3450	863020024X	€ 18.362,00	863020058X	€ 17.034,00
5000	1400	3700	863020025X	€ 21.333,00	863020059X	€ 20.007,00
Insiemi pre-autoclavi a pressione max ammissibile 10 bar						
300	550	1500	863020026X	€ 6.216,00	863020060X	€ 5.720,00
500	650	1800	863020027X	€ 7.246,00	863020061X	€ 5.787,00
800	790	1960	863020028X	€ 8.361,00	863020062X	€ 6.964,00
1000	790	2360	863020029X	€ 9.363,00	863020063X	€ 7.340,00
1500	1000	2270	863020030X	€ 10.989,00	863020064X	€ 9.711,00
2000	1100	2470	863020031X	€ 12.066,00	863020065X	€ 11.264,00
3000	1300	2670	863020032X	€ 16.125,00	863020066X	€ 14.799,00
4000	1300	3450	863020033X	€ 19.083,00	863020067X	€ 17.758,00
5000	1400	3700	863020034X	€ 22.043,00	863020068X	€ 20.717,00
Insiemi pre-autoclavi a pressione max ammissibile 12 bar						
300	550	1500	863020035X	€ 7.822,00	863020069X	€ 6.484,00
500	650	1800	863020036X	€ 8.345,00	863020070X	€ 7.005,00
800	790	1960	863020037X	€ 9.589,00	863020071X	€ 9.481,00
1000	790	2360	863020038X	€ 11.970,00	863020072X	€ 8.907,00
1500	1000	2270	863020039X	€ 12.709,00	863020073X	€ 11.371,00
2000	1100	2470	863020040X	€ 14.973,00	863020074X	€ 13.621,00
3000	1300	2670	863020041X	€ 19.258,00	863020075X	€ 17.919,00
4000	1300	3450	863020042X	€ 21.600,00	863020076X	€ 20.167,00
5000	1400	3700	863020043X	€ 24.574,00	863020077X	€ 23.155,00

NOTA BENE
Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

composti da: elettrocompressore d'aria da 0,96 kW - 8 bar - 400 V trifase, elettrovalvola di sfiato testata compressore 230 V, valvola di ritegno aria, rubinetto di intercettazione aria, raccordo antivibrante, regolatore di livello a galleggiante, pressostato compressore, pressostato di minima tarato 1 bar, quadro elettrico per compressore, indicatore di livello con tubo in plexiglass e protezione, valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto portamanometro, valvola di scarico.

composti da: regolatore di pressione con filtro e manometro, elettrovalvola di immissione aria 230 V, valvola di ritegno aria, rubinetto di intercettazione aria, regolatore di livello a galleggiante, pressostato elettrovalvola, pressostato di minima tarato 1 bar, quadro elettrico di cablaggio, indicatore di livello con tubo in plexiglass e protezione, valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto portamanometro, valvola di scarico.

Pre-autoclavi inox con accessori “A” compressore e accessori “B” aria da rete

CE

Le pre-autoclavi di volano idraulico in acciaio inox AISI 304 sono recipienti destinati ad alimentare un gruppo di sollevamento acqua funzionante con aspirazione da rete idrica in pressione
Temperatura ammissibile: -10 +49°C.
Corredati di tutti gli accessori (tipo “A” o “B”) già montati e completi di cablaggio elettrico su quadro IP54.
Certificate CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come “INSIEME”.
Gli insiemi sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004)

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)





Accessori “A” Accessori “B”

Capacità	Dimensioni		Insiemi pre-autoclavi con accessori “A” per il caricamento aria con compressore Attacchi contrapposti		Insiemi pre-autoclavi con accessori “B” per il caricamento da rete aria compressa Attacchi contrapposti	
l	Ø mm	H mm	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
Insiemi pre-autoclavi a pressione max ammissibile 6 bar						
500	700	1550	863040001X	**€ 8.734,00**	863040006X	**€ 8.153,00**
800	700	2350	863040002X	**€ 9.502,00**	863040007X	**€ 8.943,00**
1000	900	1860	863040003X	**€ 10.044,00**	863040008X	**€ 9.230,00**
1500	1000	2230	863040004X	**€ 11.578,00**	863040009X	**€ 11.063,00**
2000	1100	2570	863040005X	**€ 12.871,00**	863040010X	**€ 12.579,00**
Insiemi pre-autoclavi a pressione max ammissibile 8 bar						
500	700	1550	863040011X	**€ 9.010,00**	863040016X	**€ 8.308,00**
800	700	2350	863040012X	**€ 10.505,00**	863040017X	**€ 9.820,00**
1000	900	1860	863040013X	**€ 10.803,00**	863040018X	**€ 10.168,00**
1500	1000	2230	863040014X	**€ 12.937,00**	863040019X	**€ 12.328,00**
2000	1100	2570	863040015X	**€ 14.339,00**	863040020X	**€ 13.655,00**
Insiemi pre-autoclavi a pressione max ammissibile 10 bar						
500	700	1550	863040021X	**€ 9.236,00**	863040026X	**€ 8.846,00**
800	700	2350	863040022X	**€ 10.867,00**	863040027X	**€ 10.659,00**
1000	900	1860	863040023X	**€ 11.481,00**	863040028X	**€ 11.054,00**
1500	1000	2230	863040024X	**€ 13.331,00**	863040029X	**€ 13.187,00**
2000	1100	2570	863040025X	**€ 14.895,00**	863040030X	**€ 14.634,00**

NOTA BENE
Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

composti da: elettrocompressore d'aria da 0,96 kW - 8 bar - 400 V trifase, elettrovalvola di sfiato testata compressore 230 V, valvola di ritegno aria, rubinetto di intercettazione aria, raccordo antivibrante, regolatore di livello a galleggiante, pressostato compressore, pressostato di minima tarato 1 bar, quadro elettrico per compressore, indicatore di livello con tubo in plexiglass e protezione, valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto portamanometro, valvola di scarico.

composti da: regolatore di pressione con filtro e manometro, elettrovalvola di immissione aria 230 V, valvola di ritegno aria, rubinetto di intercettazione aria, regolatore di livello a galleggiante, pressostato elettrovalvola, pressostato di minima tarato 1 bar, quadro elettrico di cablaggio, indicatore di livello con tubo in plexiglass e protezione, valvola di sicurezza certificata P.E.D., manometro con rubinetto portamanometro, valvola di scarico.

Autoclavi monoblocco MVZ ON/OFF

CE

Autoclavi monoblocco verticali per sollevamento acqua in acciaio zincato con una o due pompe a media prevalenza aspiranti da pozzo o serbatoio a pressione atmosferica.
Tutte le autoclavi sono dotate di serie del compressore automatico d'aria trifase da 0,96 kW - 8 bar per il ripristino e mantenimento del cuscino d'aria.
Temperatura ammissibile: -10 +49° C.
Complete di accessori già montati e completi di cablaggio elettrico.
Certificate CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come "INSIEME".
Gli insiemi sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)





variante con aria da rete

Capacità	N° appartamenti singoli servizi	Pressione max ammiss.	Portata totale pompe	Prevalenza max.	Potenza Singola Pompa	Dimensioni d'ingombro H x L x P	Codice	Prezzo
l		bar	l/h	m	kW	mm		
Insiemi autoclavi Monoblocco zincate M.P. con una pompa centrifuga (F.1016)								
300**	8÷10	10	6000	56	1,1	1600x850x750	860020137X	**€ 9.512,00**
500**	10÷12	6	6000	56	1,1	1900x950x850	860020138X	**€ 9.967,00**
500	10÷12	8	6000	56	1,1	1900x850x750	860020139X	**€ 10.086,00**
Insiemi autoclavi Monoblocco zincate M.P. con una pompa centrifuga autoadescante (F.1016/5)								
300	3÷6	10	3000	52	0,75	1600x850x900	860020140X	**€ 8.787,00**
500	8÷10	6	5800	55	1,1	1900x950x950	860020141X	**€ 9.537,00**
500	8÷10	8	5800	52	1,1	1900x950x950	860020142X	**€ 9.646,00**
Insiemi autoclavi Monoblocco zincate M.P. con due pompe centrifughe autoadescanti (F.1016/6)								
300	12÷16	10	6000	52	0,75	1600x1150x900	860020143X	**€ 11.253,00**
500	18÷20	6	11600	55	1,1	1900x1250x950	860020144X	**€ 12.204,00**
500	18÷20	8	-	-	-	1900x1250x950	860020145X	**€ 12.444,00**
Insiemi autoclavi Monoblocco zincate M.P. con due pompe centrifughe (F.1016/9)								
300	20÷25	10	12000	56	1,1	1600x1150x750	860020146X	**€ 13.342,00**
500	25÷30	6	12000	56	1,1	1900x1250x850	860020147X	**€ 12.773,00**
500	25÷30	8	12000	56	1,1	1900x1250x850	860020148X	**€ 13.476,00**
800	30÷42	6	15000	68	1,5	2060x1400x1000	860020149X	**€ 15.463,00**
800	30÷42	8	15000	68	1,5	2060x1400x1000	860020150X	**€ 16.467,00**
1000	42÷48	6	15000	68	1,5	2460x1400x1000	860020151X	**€ 15.922,00**
1000	42÷48	8	15000	68	1,5	2460x1400x1000	860020152X	**€ 16.561,00**
1500	55÷70	6	22000	58	2,2	2370x1700x1200	860020153X	**€ 19.301,00**
1500	55÷70	8	22000	58	2,2	2370x1700x1200	860020154X	**€ 19.488,00**
2000	70÷80	6	22000	58	2,2	2570x1800x1300	860020155X	**€ 21.530,00**
2000	70÷80	8	22000	58	2,2	2570x1800x1300	860020156X	**€ 21.785,00**
3000	85÷90	6	26000	80	2,5	2770x2000x1500	860020157X	**€ 24.664,00**
3000	85÷90	8	26000	80	2,5	2770x2000x1500	860020158X	**€ 24.919,00**

** Le capacità da 300 e 500 litri sono disponibili anche a 230 V monofase (in fase di ordine indicare il voltaggio). Prezzo +5%
NB: Per capacità e pressioni diverse richiedere preventivo.
NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Autoclavi monoblocco MVZ INVERTER

CE M

Autoclavi monoblocco verticali per sollevamento acqua, in acciaio zincato con due pompe inverter 400/3 V dotate di quadro digitale di comando e regolazione.
Tutte le autoclavi sono provviste di serie di compressore o caricamento rete aria compressa, quadro elettrico generale e accessori di sicurezza regolamentari.
Temperatura ammissibile: -10 +49°C.
Sistema interamente preassemblato, cablato e collaudato in azienda.
Certificate CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come "INSIEME". Gli insiemi sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)





variante con aria da rete

Capacità	N° appartamenti singoli servizi	Pressione max ammiss.	Portata totale pompe	Set point pompe	Potenza Singola Pompa	Prevalenza max.	Dimensioni d'ingombro H x L x P	Codice	Prezzo
l		bar	l/h	bar	kW	m	mm		
MVZ - Monoblocco in acciaio zincato con compressore									
300 *	10÷20	10	11000	3,5	1,1	50	1600x1150x750	860020159X	€ 17.668,00
500	22÷40	6	19000	4,5	2,2	70	1900x1250x850	860020160X	€ 18.961,00
500	22÷40	8	19000	4,5	2,2	70	1900x1250x850	860020161X	€ 19.091,00
800	40÷50	6	19000	4,5	2,2	70	2060x1400x1000	860020162X	€ 20.544,00
800	40÷50	8	19000	4,5	2,2	70	2060x1400x1000	860020163X	€ 20.573,00
1000	50÷60	6	19000	4,5	2,2	70	2460x1400x1000	860020164X	€ 20.484,00
1000	50÷60	8	19000	4,5	2,2	70	2460x1400x1000	860020165X	€ 20.930,00
1500	60÷65	6	19000	4,5	2,2	70	2370x1600x1200	860020166X	€ 22.110,00
1500	60÷65	8	19000	4,5	2,2	70	2370x1600x1200	860020167X	€ 22.711,00
2000	65÷70	6	19000	4,5	2,2	70	2570x1700x1300	860020168X	€ 23.101,00
2000	65÷70	8	19000	4,5	2,2	70	2570x1700x1300	860020169X	€ 24.749,00
MVZ - Monoblocco in acciaio zincato con caricamento rete aria compressa									
300 *	10÷20	10	11000	3,5	1,1	50	1600x1150x750	860020170X	€ 16.259,00
500	22÷40	6	19000	4,5	2,2	70	1900x1250x850	860020171X	€ 17.437,00
500	22÷40	8	19000	4,5	2,2	70	1900x1250x850	860020172X	€ 17.899,00
800	40÷50	6	19000	4,5	2,2	70	2060x1400x1000	860020173X	€ 19.258,00
800	40÷50	8	19000	4,5	2,2	70	2060x1400x1000	860020174X	€ 20.020,00
1000	50÷60	6	19000	4,5	2,2	70	2460x1400x1000	860020175X	€ 19.915,00
1000	50÷60	8	19000	4,5	2,2	70	2460x1400x1000	860020176X	€ 20.811,00
1500	60÷65	6	19000	4,5	2,2	70	2370x1600x1200	860020177X	€ 20.825,00
1500	60÷65	8	19000	4,5	2,2	70	2370x1600x1200	860020178X	€ 21.989,00
2000	65÷70	6	19000	4,5	2,2	70	2570x1700x1300	860020179X	€ 21.815,00
2000	65÷70	8	19000	4,5	2,2	70	2570x1700x1300	860020180X	€ 23.609,00

* disponibile solo su richiesta
NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Autoclavi monoblocco MVX INVERTER

Autoclavi monoblocco verticali per sollevamento acqua, in acciaio inox AISI 304, con due pompe inverter 400/3 V dotate di quadro digitale di comando e regolazione.
Tutte le autoclavi sono provviste di serie di compressore o caricamento rete aria compressa, quadro elettrico generale e accessori di sicurezza regolamentari.
Temperatura ammissibile: -10 +49°C.
Sistema interamente preassemblato, cablato e collaudato in azienda.
Certificate CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come "INSIEME".
Gli insiemi sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta (vedi prezzi a pag. 52)



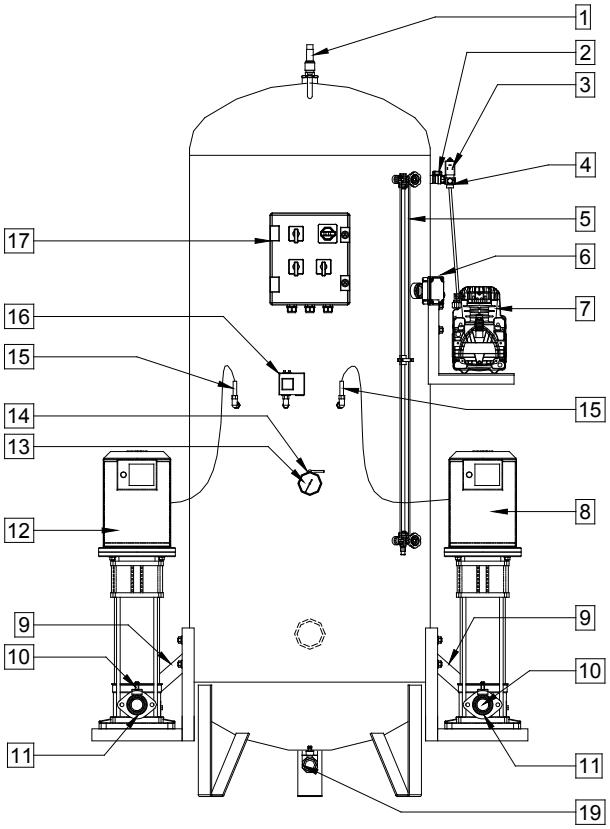


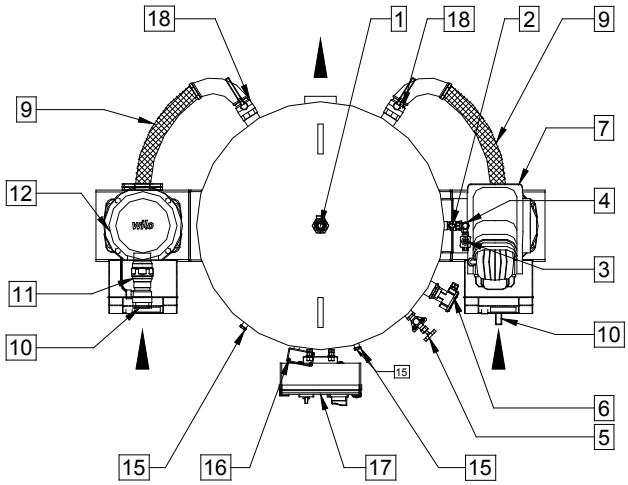
variante con aria da rete

Capacità	N° appartamenti singoli servizi	Pressione max ammiss.	Portata totale pompe	Set point pompe	Potenza Singola Pompa	Prevalenza max.	Dimensioni d'ingombro H x L x P	Codice	Prezzo
l		bar	l/h	bar	kW	m	mm		
MVX - Monoblocco in acciaio inox AISI 304 con compressore 6 bar									
500	10÷22	6	11000	3,5	2,2	50	1650x1300x900	860040076X	**€ 20.254,00**
800	40÷50	6	19000	4,5	2,2	70	2060x1460x1200	860040077X	**€ 23.543,00**
1000	50÷60	6	19000	4,5	2,2	70	1960x1500x1100	860040078X	**€ 23.903,00**
1500	60÷65	6	19000	4,5	2,2	70	2310x1660x1300	860040079X	**€ 25.944,00**
MVX - Monoblocco in acciaio inox AISI 304 con caricamento rete aria compressa 6 bar									
500	10÷22	6	11000	3,5	2,2	50	1650x1300x900	860040080X	**€ 18.468,00**
800	40÷50	6	19000	4,5	2,2	70	2060x1460x1200	860040081X	**€ 22.166,00**
1000	50÷60	6	19000	4,5	2,2	70	1960x1500x1100	860040082X	**€ 22.594,00**
1500	60÷65	6	19000	4,5	2,2	70	2310x1660x1300	860040083X	**€ 24.596,00**
MVX - Monoblocco in acciaio inox AISI 304 con compressore 8 bar									
500	10÷22	8	11000	3,5	2,2	50	1650x1300x900	860040084X	**€ 20.591,00**
800	40÷50	8	19000	4,5	2,2	70	2060x1460x1200	860040085X	**€ 24.303,00**
1000	50÷60	8	19000	4,5	2,2	70	1960x1500x1100	860040086X	**€ 24.833,00**
1500	60÷65	8	19000	4,5	2,2	70	2310x1660x1300	860040087X	**€ 27.013,00**
MVX - Monoblocco in acciaio inox AISI 304 con caricamento rete aria compressa 8 bar									
500	10÷22	8	11000	3,5	2,2	50	1650x1300x900	860040088X	**€ 19.116,00**
800	40÷50	8	19000	4,5	2,2	70	2060x1460x1200	860040089X	**€ 22.903,00**
1000	50÷60	8	19000	4,5	2,2	70	1960x1500x1100	860040090X	**€ 23.448,00**
1500	60÷65	8	19000	4,5	2,2	70	2310x1660x1300	860040091X	**€ 25.643,00**

* disponibile solo su richiesta
NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Autoclavi monoblocco
MVZ - MVX





Legenda attacchi	
1	Valvola di sicurezza a molla per aria Ø 1/2" tarata a 8 bar
2	Valvola a sfera Ø 1/2" di intercettazione aria
3	Elettrovalvola di stato testata compressore
4	Valvola di ritegno per aria
5	Indicatore visivo di livello Ø 1/"" con protezione e tubo in acrilico
6	Livellostato avviamento compressore
7	Compressore d'aria 0.75 kW
8	Pompa ad inverter (pompa 2)
9	N° 2 flessibili antivibranti
10	N° 2 valvole di intercettazione sull'aspirazione delle pompe
11	N° 2 valvole di ritegno sull'aspirazione delle pompe
12	Pompa ad inverter (pompa 1)
13	Manometro
14	Rubinetto portamanometro 3V in ottone
15	N° 2 trasduttori di pressione
16	Pressostato di arresto compressore
17	Quadro elettrico
18	N° 2 valvole di intercettazione sulla mandata delle pompe
19	Valvola di scarico Ø 1"

Gruppi di pressurizzazione monoblocco zincati verticali GPZ

Gruppi di pressurizzazione acqua verticali, monoblocco, per aspirazione diretta da rete idrica (acquedotto) con due pompe inverter

Questi gruppi sono costituiti da un serbatoio in pressione in acciaio zincato, due pompe ad inverter 400/3 V con quadro digitale di comando e regolazione, quadro elettrico di comando generale, compressore d'aria e accessori di sicurezza regolamentari.

Il sistema, interamente preassemblato, cablato e collaudato in azienda, garantisce:

- igienicità dell'acqua attraverso il prelievo delle elettropompe dal recipiente chiuso alimentato direttamente dalla rete idrica.
- un flusso a pressione costante, al variare della portata, grazie al sistema elettronico di controllo della velocità delle pompe (inverter).

Pressione max ammissibile: 6 bar o 8 bar.

Temperatura ammissibile: -10 +49°C.

Certificati CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come "INSIEME".

Gli insiemi sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta



Capacità l	Portata totale pompe l/h	Prevalenza max. m	Potenza Singola Pompa kW	Dimensioni d'ingombro H x L x P mm	Codice	Prezzo
GPZ in acciaio zincato pressione max 6 bar						
500	13000	50	1,1	1900x1310x1050	860020181X	**€ 17.445,00**
800	20000	48	1,5	2060x1460x1200	860020182X	**€ 19.530,00**
1000	20000	48	1,5	2460x1460x1200	860020183X	**€ 20.039,00**
1500	20000	48	1,5	2370x1660x1400	860020184X	**€ 22.156,00**
2000	20000	48	1,5	2570x1760x1500	860020185X	**€ 22.570,00**
3000	23000	70	2,2	2770x1960x1700	860020186X	**€ 27.654,00**
GPZ in acciaio zincato pressione max 8 bar						
500	13000	50	1,1	1900x1310x1050	860020187X	**€ 17.901,00**
800	20000	48	1,5	2060x1460x1200	860020188X	**€ 20.662,00**
1000	20000	48	1,5	2460x1460x1200	860020189X	**€ 21.006,00**
1500	20000	48	1,5	2370x1660x1400	860020190X	**€ 23.213,00**
2000	20000	48	1,5	2570x1760x1500	860020191X	**€ 23.053,00**
3000	23000	70	2,2	2770x1960x1700	860020192X	**€ 27.922,00**

NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Gruppi di pressurizzazione monoblocco inox verticali
GPX

Gruppi di pressurizzazione acqua verticali, monoblocco, per aspirazione diretta da rete idrica (acquedotto) con due pompe inverter

Questi gruppi sono costituiti da un serbatoio in pressionein inox AISI 304, due pompe ad inverter 400/3 V con quadro digitale di comando e regolazione, quadro elettrico di comando generale, compressore d'aria e accessori di sicurezza regolamentari.

Il sistema, interamente preassemblato, cablato e collaudato in azienda, garantisce:

- igienicità dell'acqua attraverso il prelievo delle elettropompe dal recipiente chiuso alimentato direttamente dalla rete idrica.
- un flusso a pressione costante, al variare della portata, grazie al sistema elettronico di controllo della velocità delle pompe (inverter).

Pressione max ammissibile: 6 bar o 8 bar.

Temperatura ammissibile: -10 +49°C.

Certificati CE secondo la Dir. Europea 2014/68/UE-PED come "INSIEME".

Gli insiemi sono soggetti alla Dichiarazione di messa in servizio (D.M. 329 del 01/12/2004).

- Le versioni orizzontali vengono eseguite su richiesta.
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in PVC su richiesta
- Coibentazione anticondensa in polietilene reticolato a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio su richiesta



Capacità l	Portata totale pompe l/h	Prevalenza max. m	Potenza Singola Pompa kW	Dimensioni d'ingombro H x L x P mm	Codice	Prezzo
GPX in acciaio inox AISI 304 6 bar						
500	13000	50	1,1	1680x1360x1100	860040092X	**€ 21.619,00**
1000	20000	48	1,5	2040x1560x1300	860040093X	**€ 25.137,00**
1500	20000	48	1,5	2310x1660x1400	860040094X	**€ 26.646,00**
GPX in acciaio inox AISI 304 8 bar						
500	13000	50	1,1	1680x1360x1100	860040095X	**€ 22.647,00**
1000	20000	48	1,5	2040x1560x1300	860040096X	**€ 27.214,00**
1500	20000	48	1,5	2310x1660x1400	860040097X	**€ 27.847,00**

NOTA BENE Le altezze indicate si riferiscono al prodotto senza valvola di sicurezza (circa 10 cm).

Listino Serbatoi in pressione

Serbatoi zincati verticali per aria compressa

	PED 8 bar		PED 12 bar	
Cap. (l)	Codice	Prezzo	Codice	Prezzo
500	866020007X	€ 2.508,00	866020099X	€ 3.114,00
800	866020009X	€ 4.116,00	866020101X	€ 4.981,00
1000	866020010X	€ 4.667,00	866020102X	€ 5.598,00
1500	866020011X	€ 5.658,00	866020103X	€ 6.814,00
2000	866020012X	€ 7.247,00	866020104X	€ 10.113,00
3000	866020014X	€ 8.230,00	866020106X	€ 12.660,00
4000	866020016X	€ 13.155,00	866020108X	€ 16.518,00
5000	866020017X	€ 16.204,00	866020109X	€ 20.577,00



Serbatoi verniciati verticali per olio diatermico

	PED 6 bar - 350°C	
Cap. (l)	Codice	Prezzo
500	868010002X	€ 7.428,00
800	868010003X	€ 8.981,00
1000	868010004X	€ 10.232,00
1500	868010005X	€ 11.464,00
2000	868010006X	€ 13.068,00
3000	868010008X	€ 15.048,00
4000	868010009X	€ 19.476,00
5000	868010010X	€ 23.007,00



Serbatoi verniciati orizzontali per accumulo vapore

	PED 12 bar - 200°C	
Cap. (l)	Codice	Prezzo
500	869010017X	€ 5.288,00
1000	869010018X	€ 9.106,00
1500	869010019X	€ 11.024,00
2000	869010020X	€ 12.781,00
3000	869010021X	€ 15.083,00
4000	869010022X	€ 17.668,00
5000	869010023X	€ 22.983,00



I serbatoi PED standard NON sono dotati di boccaporto

Coibentazioni anticondensa con finitura in PVC per autoclavi e gruppi di pressurizzazione



Su richiesta è possibile applicare al recipiente preautoclave, autoclave monoblocco, MVZ/MVX, GPZ/GPX l'isolamento anticondensa in polietilene reticolato espanso a cellule chiuse e finitura esterna in PVC color grigio (vedi foto).
In tabella è indicato il sovrapprezzo da sommare al prezzo di listino.

Specifiche tecniche

Capacità l	Sovrapprezzo Isolamento anticondensa 10 mm e finitura in PVC	Sovrapprezzo Isolamento anticondensa 20 mm e finitura in PVC
300	€ 358,00	€ 447,00
500	€ 444,00	€ 555,00
800	€ 508,00	€ 634,00
1000	€ 629,00	€ 786,00
1500	€ 725,00	€ 906,00
2000	€ 824,00	€ 1.029,00
3000	€ 999,00	€ 1.249,00
4000	€ 1.143,00	€ 1.428,00
5000	€ 1.334,00	€ 1.668,00

Isolamento anticondensa in polietilene reticolato espanso a cellule chiuse, densità 30 kg/m3 con classe di reazione al fuoco 2. Conducibilità termica secondo UNI 7745 0°= W/mk 0,034 **Finitura esterna in PVC colore grigio**

Coibentazioni anticondensa con finitura in lamierino di alluminio per autoclavi e gruppi di pressurizzazione



Su richiesta è possibile applicare al recipiente preautoclave, autoclave monoblocco, MVZ/MVX, GPZ/GPX l'isolamento anticondensa in polietilene reticolato espanso a cellule chiuse e finitura esterna in lamierino di alluminio.
In tabella è indicato il sovrapprezzo da sommare al prezzo di listino.

Specifiche tecniche

Capacità l	Sovrapprezzo Isolamento anticondensa 20 mm e finitura in lamierino di alluminio con fondo a spicchi
300	€ 1.684,00
500	€ 2.004,00
800	€ 2.290,00
1000	€ 2.706,00
1500	€ 3.444,00
2000	€ 4.501,00
3000	€ 5.208,00
4000	€ 6.532,00
5000	€ 7.518,00

Isolamento anticondensa 20 mm in polietilene reticolato espanso a cellule chiuse densità 30 kg/m3 con classe di reazione al fuoco 1 Conducibilità termica secondo UNI 7745 0°= W/mk 0,034 **Finitura esterna in lamierino di alluminio.**

Riepilogo Coibentazioni

Prodotto	Cap.(l)	Sigla coib.	Spessore (mm)	Codice disegno tecnico (link cliccabile)	Smontabile o non smontabile
MINI HC 18	18	PE	20	MINI HC 81701D034X	non smontabile
MINI HC 45	45	PU-R	25		non smontabile
MINI HC 85	85	PU-R	30		non smontabile
VKG HC	100, 200	PU-R	30	VKG HC 81701D037X	non smontabile
VKG HC	300, 500	PU-R	55		non smontabile
VKG HC	750	PU-R	60		non smontabile
VKG HC	1000	PU-R	80		non smontabile
VKG HC	da 1500 a 5000	PE+PS	110		PE non smontabile; PS smontabile
VKGE HC	100, 200	PU-R	30	VKGE HC 81701D033X	non smontabile
VKGE HC	300, 500	PU-R	55		non smontabile
VKGE HC	750	PU-R	60		non smontabile
VKGE HC	1000	PU-R	80		non smontabile
VKG	da 100 a 1000	PU-R	30	VKG 81601D001X	non smontabile
VKG	da 1500	PE	20		non smontabile
VKGE	da 100 a 1000	PU-R	30	VKGE 81601D002X	non smontabile
VKG ORIZ	da 100	PE	20	VKG HORIZ 81601D006X	non smontabile
VK	da 100 a 1000	PU-R	30	VK 81602D001X	non smontabile
VK	da 1500	PE	20		non smontabile
VKE	da 100 a 1000	PU-R	30	VKE 81602D002X	non smontabile
VK ORIZ	da 100	PE	20	VK HORIZ 81602D003X	non smontabile
VKT	da 100 a 1000	PU-R	30	VKT 81608D001X	non smontabile
VKT	da 1500	PE	20		non smontabile
VKX W	da 100 a 5000	PE	20	VKX W 81604D005X	non smontabile
VKS	da 100 a 1000	PU-R	30	VKS 81601D003X	non smontabile
VKS	da 1500	PE	20		non smontabile
VKR	da 100 a 1000	PU-R	30	VKR 81601D004X	non smontabile
VKR	da 1500	PE	20		non smontabile
VKD	da 100 a 1000	PU-R	30	VKD 81601D005X	non smontabile
VKD	da 1500	PE	20		non smontabile
VKX-HC MINI	45	PU-R	32	81704D027X	non smontabile
VKX-HC MINI	75	PU-R	42		non smontabile
FLEXY	200, 300	PU-R	80	FLEXY 81700D003X	non smontabile
FLEXY	500, 750, 1000	PU-R	80		non smontabile
FLEXY	1500, 2000	PS	125		smontabile
FLEXY	da 2500	PS	100		smontabile
FLEXY 1 F	200, 300	PU-R	80	FLEXY (F) 81700D004X	non smontabile
FLEXY 1 F	500, 750, 1000	PU-R	80		non smontabile
FLEXY 1 F	1500, 2000	PS	125		smontabile
FLEXY 1 F	da 2500 a 5000	PS	100		smontabile
FLEXY 1 F	da 6000 a 10000	PU-F	100		smontabile
FLEXY INOX W	da 200 a 1000	PS	100	FLEXY INOXW 81704D021X	smontabile
FLEXY INOX W	1500, 2000	PS	125		smontabile
FLEXY INOX W	da 2500	PS	100		smontabile
FLEXY INOX W 1 F	da 200 a 1000	PS	100	FLEXY INOX W (F) 2022 81704D021X	smontabile
FLEXY INOX W 1 F	1500, 2000	PS	125		smontabile
FLEXY INOX W 1 F	da 2500	PS	100		smontabile
FLEXY INOX (2F)	200, 300	PS	100	FLEXY INOX (2F): 81704D023X	smontabile
FLEXY INOX (2F)	500, 750, 1000	PS	100		smontabile
FLEXY INOX (2F)	1500, 2000	PS	125		smontabile
FLEXY INOX (2F)	da 2500 a 5000	PS	100		smontabile
FLEXY CONTAINER PN6	1500	PS	125	FLEXY CONTAINER PN6 81708D017X	smontabile
FLEXY CONTAINER PN6	da 2050	PS	100		smontabile
FLEXY CONTAINER PN8	1500	PS	125	FLEXY CONTAINER PN8 81708D018X	smontabile
FLEXY CONTAINER PN8	da 2050	PS	100		smontabile
FLEXY CONTAINER PN6 HIGH CUBE	1500	PS	125	FLEXY C. PN6 H-CUBE 81708D019X	smontabile
FLEXY CONTAINER PN6 HIGH CUBE	da 2050	PS	100		smontabile
SMART 1	200, 300, 500	PU-R	55	SMART 1 81900D006X	non smontabile
SMART 1	750	PU-R	60		non smontabile
SMART 1	1000	PU-R	80		non smontabile
SMART 1	1500, 2000	PS	125		smontabile
SMART 1	3000	PS	100		smontabile

PU-R Poliuretano espanso rigido alta densità
PE+PS Polietilene espanso a cellule chiuse + Fibra di Poliestere
PE Polietilene espanso a cellule chiuse
PS Fibra di Poliestere
EPS+PS Polistirene Grafitico + Fibra di Poliestere
PU-F Poliuretano espanso flessibile

Nella tabella trovate tutte le diverse tipologie di coibentazione utilizzate da Fiorini. L'ordine della tabella rispecchia l'ordine dei prodotti a catalogo.

Riepilogo Coibentazioni

Prodotto	Cap.(l)	Sigla coib.	Spessore (mm)	Codice disegno tecnico (link cliccabile)	Smontabile o non smontabile
SMART 2	200, 300, 500	PU-R	55		non smontabile
SMART 2	750	PU-R	60		non smontabile
SMART 2	1000	PU-R	80	SMART 2 81900D007X	non smontabile
SMART 2	1500, 2000	PS	125		smontabile
SMART 2	3000	PS	100		smontabile
SMART HP 1	300, 500	PU-R	55		non smontabile
SMART HP 1	750	PU-R	60	SMART HP 81906D027X	non smontabile
SMART HP 1	1000	PU-R	80		non smontabile
SMART HP2	300, 500	PU-R	55		non smontabile
SMART HP2	750	PU-R	60	SMART HP2 81906D028X	non smontabile
SMART HP2	1000	PU-R	80		non smontabile
SMART 1 INOX	da 200 a 1000	PS	100		smontabile
SMART 1 INOX	1500, 2000	PS	125	SMART 1 INOX 81904D021X	smontabile
SMART 1 INOX	da 2500	PS	100		smontabile
SMART 2 INOX	da 200 a 1000	PS	100		smontabile
SMART 2 INOX	1500, 2000	PS	125	SMART 2 INOX 81904D022X	smontabile
SMART 2 INOX	da 2500	PS	100		smontabile
BOIL	da 200 a 1000	PU-R	80		non smontabile
BOIL	1500, 2000	PS	125	BOIL 81800D004X	smontabile
BOIL	da 2500	PS	100		smontabile
BOIL INOX	da 200 a 1000	PS	100		smontabile
BOIL INOX	1500, 2000	PS	125	BOIL INOX 81804D011X	smontabile
BOIL INOX	da 2500	PS	100		smontabile
FLEXY BLUE (2F)	da 200 a 1000	PS	100		smontabile
FLEXY BLUE (2F)	1500, 2000	PS	125	FLEXY BLUE (2F) 81808D005X	smontabile
FLEXY BLUE (2F)	da 2500	PS	100		smontabile
AQUAMATIC	da 200 a 500	PU-R	80	AQUAMATIC 84203D005X	non smontabile
AQUAMATIC PLUS	300, 500	PU-R	80	AQUAMATIC PLUS 84203D006X	non smontabile
AQUAMATIC SOLAR	300, 500	PU-R	80	AQUAMATIC SOLAR 84203D007X	non smontabile
PFA	300, 500	PU-R	55		non smontabile
PFA	750	PU-R	60		non smontabile
PFA	1000	PU-R	80	PFA 81701D021X	non smontabile
PFA	1500, 2000	PS	125		smontabile
PFA	da 2500 a 5000	PS	100		smontabile
PFA	da 6000 a 10000	PU-F	100		smontabile
PFB	300, 500	PU-R	55		non smontabile
PFB	750	PU-R	60		non smontabile
PFB	1000	PU-R	80	PFB 81901D007X	non smontabile
PFB	1500, 2000	PS	125		smontabile
PFB	da 2500 a 5000	PS	100		smontabile
PFC	300, 500	PU-R	55		non smontabile
PFC	750	PU-R	60		non smontabile
PFC	1000	PU-R	80	PFC 81901D008X	non smontabile
PFC	1500, 2000	PS	125		smontabile
PFC	da 2500 a 5000	PS	100		smontabile
COMBI PLUS A	500	PU-R	50		non smontabile
COMBI PLUS A	da 600 a 1500	PS	100	COMBI PLUS A 84202D019X	smontabile
COMBI PLUS A	2000	PS	125		smontabile
COMBI PLUS B	500	PU-R	50		non smontabile
COMBI PLUS B	da 600 a 1500	PS	100	COMBI PLUS B 84202D020X	smontabile
COMBI PLUS B	2000	PS	125		smontabile
COMBI PLUS C	500	PU-R	50		non smontabile
COMBI PLUS C	da 600 a 1500	PS	100	COMBI PLUS B 84202D021X	smontabile
COMBI PLUS C	2000	PS	125		smontabile

PU-R Poliuretano espanso rigido alta densità
PE+PS Polietilene espanso a cellule chiuse + Fibra di Poliestere
PE Polietilene espanso a cellule chiuse
PS Fibra di Poliestere
EPS+PS Polistirene Grafitico + Fibra di Poliestere
PU-F Poliuretano espanso flessibile

Nella tabella trovate tutte le diverse tipologie di coibentazione utilizzate da Fiorini. L'ordine della tabella rispecchia l'ordine dei prodotti a catalogo.

Riepilogo Dispersioni e Classi Energetiche

Nella tabella di seguito trovate tutti i prodotti destinati al riscaldamento o alla produzione di ACS con la relativa dispersione e classe energetica in conformità con la direttiva Ecodesign 2009/125/CE.
I prodotti sono riportati in ordine alfabetico (capacità non ordinate).

Prodotto	Codice	Dispersione Watt	Kboll W/K	Classe energetica.
AQUAMATIC 200	842030104X	59,00	1,31	B
AQUAMATIC 300	842030105X	68,00	1,51	B
AQUAMATIC 500	842030106X	80,00	1,78	B
AQUAMATIC "Plus" 300	842030107X	68,00	1,51	B
AQUAMATIC "Plus" 500	842030108X	80,00	1,78	B
AQUAMATIC "Solar" 300	842030109X	68,00	1,51	B
AQUAMATIC "Solar" 500	842030110X	80,00	1,78	B
AQUAMATIC • accumulo accessorio 66 L	817010158X	45,70	1,02	C
AQUAMATIC • accumulo accessorio 93 L	817010159X	62,90	1,40	C
BOIL 200L VERT	818060081X	36,60	0,81	A
BOIL 300L VERT	818060082X	44,50	0,99	A
BOIL 500L VERT	818060083X	78,90	1,75	B
BOIL 750L VERT	818060084X	100,10	2,22	C
BOIL 1000L VERT	818060085X	126,00	2,80	C
BOIL 1500L VERT	818080375X	147,10	3,27	C
BOIL 2000L VERT	818080361X	190,20	4,23	C
BOIL INOX W 200L VERT	818040113X	49,00	1,09	B
BOIL INOX W 300L VERT	818040114X	64,70	1,44	B
BOIL INOX W 500L VERT	818040115X	93,10	2,07	C
BOIL INOX W 800L VERT	818040116X	118,10	2,62	C
BOIL INOX W 1000L VERT	818040117X	148,60	3,30	C
BOIL INOX W 1500L VERT	818040118X	148,50	3,30	C
BOIL INOX W 2000L VERT	818040119X	189,30	4,21	C
COMBI PLUS A 500L VERT	842020184X	92,00	2,04	C
COMBI PLUS A 600L VERT	842020185X	113,00	2,51	C
COMBI PLUS A 750L VERT	842020186X	117,00	2,60	C
COMBI PLUS A 1000L VERT	842020187X	144,00	3,20	C
COMBI PLUS A 1250L VERT	842020188X	157,00	3,49	C
COMBI PLUS A 1500L VERT	842020189X	170,00	3,78	C
COMBI PLUS A 2000L VERT	842020190X	190,00	4,22	C
COMBI PLUS B 500L VERT	842020191X	92,00	2,04	C
COMBI PLUS B 600L VERT	842020192X	113,00	2,51	C
COMBI PLUS B 750L VERT	842020193X	117,00	2,60	C
COMBI PLUS B 1000L VERT	842020194X	144,00	3,20	C
COMBI PLUS B 1250L VERT	842020195X	157,00	3,49	C
COMBI PLUS B 1500L VERT	842020196X	170,00	3,78	C
COMBI PLUS B 2000L VERT	842020197X	190,00	4,22	C
COMBI PLUS C 500L VERT	842020198X	92,00	2,04	C
COMBI PLUS C 600L VERT	842020199X	113,00	2,51	C
COMBI PLUS C 750L VERT	842020200X	117,00	2,60	C
COMBI PLUS C 1000L VERT	842020201X	144,00	3,20	C
COMBI PLUS C 1250L VERT	842020202X	157,00	3,49	C
COMBI PLUS C 1500L VERT	842020203X	170,00	3,78	C
COMBI PLUS C 2000L VERT	842020204X	190,00	4,22	C
FLEXY 200L VERT	817060027X	36,60	0,81	A
FLEXY 300L VERT	817060028X	44,50	0,99	A
FLEXY 500L VERT	817060029X	78,90	1,75	B
FLEXY 750L VERT	817060030X	100,10	2,22	C
FLEXY 1000L VERT	817060031X	126,00	2,80	C
FLEXY 1500L VERT	817080098X	149,20	3,32	C
FLEXY 2000L VERT	817080115X	190,20	4,23	C
FLEXY (F) 200L VERT	817060032X	36,60	0,81	A
FLEXY (F) 300L VERT	817060033X	44,50	0,99	A
FLEXY (F) 500L VERT	817060034X	78,90	1,75	B
FLEXY (F) 750L VERT	817060035X	100,10	2,22	C
FLEXY (F) 1000L VERT	817060036X	126,00	2,80	C
FLEXY BLUE (F) 1500L VERT	817080112X	147,10	3,27	C
FLEXY BLUE(F) 2000L VERT	817080099X	190,20	4,23	C
FLEXY BLUE (2F) 200L	817080134X	60,00	1,33	B
FLEXY BLUE (2F) 300L	817080135X	67,10	1,49	B
FLEXY BLUE (2F) 500L	817080136X	92,00	2,04	C
FLEXY BLUE (2F) 750L	817080191X	119,40	2,65	C
FLEXY BLUE (2F) 1000L	817080138X	148,00	3,29	C
FLEXY BLUE (2F) 1500L	817080139X	148,80	3,31	C
FLEXY BLUE (2F) 2000L	817080140X	192,20	4,27	C
FLEXY INOX W 200	817040177X	49,00	1,09	B
FLEXY INOX W 300	817040178X	64,70	1,44	B
FLEXY INOX W 500	817040179X	93,10	2,07	C
FLEXY INOX W 750	817040180X	118,10	2,62	C
FLEXY INOX W 1000	817040181X	148,60	3,30	C
FLEXY INOX W 1500	817040182X	148,50	3,30	C
FLEXY INOX W 2000	817040183X	189,30	4,21	C
FLEXY INOX W (F) 200	817040188X	49,00	1,09	B
FLEXY INOX W (F) 300	817040189X	64,70	1,44	B
FLEXY INOX W (F) 500	817040190X	93,10	2,07	C
FLEXY INOX W (F) 750	817040191X	118,10	2,62	C
FLEXY INOX W (F) 1000	817040192X	148,60	3,30	C

Prodotto	Codice	Dispersione Watt	Kboll W/K	Classe energetica.
FLEXY INOX W (F) 1500	817040193X	148,50	3,30	C
FLEXY INOX W (F) 2000	817040194X	189,30	4,21	C
FLEXY INOX (2F) 200	817040199X	49,00	1,09	B
FLEXY INOX (2F) 300	817040200X	64,70	1,44	B
FLEXY INOX (2F) 500	817040201X	93,10	2,07	C
FLEXY INOX (2F) 750	817040202X	118,10	2,62	C
FLEXY INOX (2F) 1000	817040203X	148,60	3,30	C
FLEXY INOX (2F) 1500	817040204X	148,50	3,30	C
FLEXY INOX (2F) 2000	817040205X	189,30	4,21	C
FLEXY CONTAINER PN6 1500L	817080196X	150,40	3,34	C
FLEXY CONTAINER PN8 1500L	817080202X	150,40	3,34	C
FLEXY CONTAINER PN6 HIGH CUBE 1500L	817080196X	150,40	3,34	C
PFA 300L VERT	817010119X	67,50	1,5	B
PFA 500L VERT	817010120X	114,10	2,54	C
PFA 750L VERT	817010216X	132,70	2,95	C
PFA 1000L VERT	817010002	125,40	2,79	C
PFA 1500L VERT	817010003	148,50	3,30	C
PFA 2000L VERT	817010004	189,50	4,21	C
PFB 300L VERT	819010129X	67,50	1,5	B
PFB 500L VERT	819010130X	114,10	2,54	C
PFB 750L VERT	819010202X	132,70	2,95	C
PFB 1000L VERT	819010003	125,40	2,79	C
PFB 1500L VERT	819010004	148,50	3,30	C
PFB 2000L VERT	819010005	189,50	4,21	C
PFC 300L VERT	819010149X	67,50	1,5	B
PFC 500L VERT	819010150X	114,10	2,54	C
PFC 750L VERT	819010203X	132,70	2,95	C
PFC 1000L VERT	819010006	125,40	2,79	C
PFC 1500L VERT	819010007	148,50	3,30	C
PFC 2000L VERT	819010008	189,50	4,21	C
SMART 1 200L VERT	819060318X	50,00	1,11	B
SMART 1 300L VERT	819060319X	64,70	1,44	B
SMART 1 500L VERT	819060320X	114,80	2,55	C
SMART 1 750L VERT	819060321X	133,10	2,96	C
SMART 1 1000L VERT	819060322X	126,00	2,80	C
SMART 1 1500L VERT	819080001X	149,20	3,32	C
SMART 1 2000L VERT	819080002X	190,20	4,23	C
SMART 1 INOX 200L VERT	819040114X	49,00	1,09	B
SMART 1 INOX 300L VERT	819040115X	64,70	1,44	B
SMART 1 INOX 500L VERT	819040116X	93,10	2,07	C
SMART 1 INOX 750L VERT	819040117X	119,40	2,65	C
SMART 1 INOX 1000L VERT	819040118X	148,60	3,30	C
SMART 1 INOX 1500L VERT	819040119X	148,60	3,30	C
SMART 1 INOX 2000L VERT	819040120X	148,60	3,30	C
SMART 2 200L VERT	819060323X	50,00	1,11	B
SMART 2 300L VERT	819060324X	64,70	1,44	B
SMART 2 500L VERT	819060325X	114,80	2,55	C
SMART 2 750L VERT	819060326X	133,10	2,96	C
SMART 2 1000L VERT	819060327X	125,40	2,79	C
SMART 2 1500L VERT	819080003X	148,50	3,30	C
SMART 2 2000L VERT	819080004X	190,20	4,23	C
SMART 2 INOX 200L VERT	819040123X	49,00	1,09	B
SMART 2 INOX 300L VERT	819040124X	64,70	1,44	B
SMART 2 INOX 500L VERT	819040125X	93,10	2,07	C
SMART 2 INOX 750L VERT	819040126X	118,10	2,62	C
SMART 2 INOX 1000L VERT	819040127X	148,60	3,30	C
SMART 2 INOX 1500L VERT	819040128X	148,50	3,30	C
SMART 2 INOX 2000L VERT	819040129X	189,30	4,21	C
SMART HP1 300L VERT	819060303X	62,50	1,39	B
SMART HP1 500L VERT	819060304X	114,80	2,55	C
SMART HP1 750L VERT	819060305X	133,10	2,96	C
SMART HP1 1000L VERT	819060306X	126,00	2,80	C
SMART HP2 300L VERT	819060307X	65,20	1,45	B
SMART HP2 500L VERT	819060308X	114,80	2,55	C
SMART HP2 750L VERT	819060309X	133,10	2,96	C
SMART HP2 1000L VERT	819060310X	126,00	2,80	C
VKGE-HC 100L VERT	817010293H8X	48,00	1,07	B
VKGE-HC 200L VERT	817010294H8X	82,70	1,84	C
VKGE-HC 300L VERT	817010295H8X	67,50	1,50	B
VKGE-HC 500L VERT	817010296H8X	114,10	2,54	C
VKGE-HC 750L VERT	817010297H8X	76,40	1,70	B
VKGE-HC 1000L VERT	817010298H8X	125,40	2,79	C
VKG-HC 100L VERT	817010285X	48,00	1,07	B
VKG-HC 200L VERT	817010286X	82,70	1,84	C
VKG-HC 300L VERT	817010287X	67,50	1,50	B
VKG-HC 500L VERT	817010288X	114,10	2,54	C
VKG-HC 750L VERT	817010289X	132,70	2,95	C
VKG-HC 1000L VERT	817010290X	125,40	2,79	C
VKG-HC 1500L VERT	817010291X	149,50	3,32	C
VKG-HC 2000L VERT	817010292X	190,70	4,24	C
VKG-HC MINI 18L	817010283X	38,30	0,85	C
VKG-HC MINI 45L	817010323X	45,00	1,00	C
VKG-HC MINI 85L	817010324X	50,00	1,11	C
VKX-HC MINI 45L	817040219X	27,00	0,60	A
VKX-HC MINI 75L	817040220X	28,00	0,62	A

Post vendita: informazioni e listino prezzi netti

Il primo avviamento è obbligatorio

Avviamento pompe di calore GEO

Descrizione	Netto	Note
GEO fino al modello 16	€ 360	
GEO dal modello 20 al modello 100	€ 410	
Per ciascuna unità GEO oltre la prima da avviare nello stesso sito e durante lo stesso intervento, fino ad un massimo di cinque unità totali	€ 60/cad	(3)

Avviamento pompe di calore EASY

Descrizione	Netto	Note
EASY fino al modello 20	€ 300	
EASY dal modello 20 al modello 33	€ 350	
Per ciascuna unità EASY oltre la prima da avviare nello stesso sito	€ 45/cad	(3)

Il primo avviamento è consigliato

Avviamento prodotti vari

Descrizione	Netto	Note
AQUAMATIC	€ 120	
T-SET, SET, HP, HPT, AQUAFAST	€ 110	
Avviamento FST	€ 120	
Per ciascuna unità T-SET, SET, HP, HPT, AQUAFAST oltre la prima da avviare nello stesso sito	€ 20/cad	(3)
Per ciascuna unità AQUAMATIC e FST oltre la prima da avviare nello stesso sito	€ 45/cad	

Avviamento pompe di calore EOS

Descrizione	Netto	Note
EOS	€ 120	
Per ciascuna unità, EOS oltre la prima da avviare nello stesso sito	€ 45/cad	(1) (3)

Avviamento accessori per pompe di calore EOS

Descrizione	Netto	Note
Kit solare	€ 45	(2)

Avviamento accessori per pompe di calore EASY

Descrizione	Netto	Note
Kit controllo Mfree EASY	€ 45/cad	(2)
Kit controllo Deviatrice Sanitario EASY	€ 45	(2)
Kit sonda esterna	€ 20	(2)
Kit circolatore impianto/geotermico	€ 20/cad	(2)
Kit solenoide pozzo	€ 20	(2)
Kit pressostatica pozzo	€ 45	(2)

Avviamento accessori per prodotti vari

Descrizione	Netto	Note
Modalità Solar per AQUAMATIC	€ 45	(2)
Attivazione integrazione per Aquamatic	€ 20	(2)
Kit Resistenza Aquamatic	€ 20	(2)
Kit Ricircolo SET/Aquamatic	€ 20	(2)
Kit Deviatrice SET/Aquamatic	€ 20	(2)
Kit Miscelatrice SET/Aquamatic	€ 20	(2)
Kit Cascata SET/Aquamatic (per ciascuna unità)	€ 20 /cad	(2)
Avviamento kit miscelatrice per FST	€ 45	(2)
Inverter per HP/HPT	€ 45	(2)

Avviamento accessori per pompe di calore GEO

Descrizione	Netto	Note
Kit web, kit porta seriale RS485 (Modbus, BACnet) o Konnex: solo attivazione - configurazione e verifica comunicazione a carico del cliente	€ 20	(2)
Kit My-Board (per la prima espansione)	€ 45	(2)
Kit My-Board (per ciascuna espansione oltre la prima)	€ 20/cad	(2)
Kit My-Power	€ 20	(2)
Kit Contabilizzazione	€ 20	(2)
Kit MyTouch	€ 75	(2)
Kit Mfree / Free Heating	€ 20	(2)
Kit miscelatrice o deviatrice	€ 30/cad	(2)
Kit resistenza	€ 20	(2)
Kit solare	€ 45	(2)
Kit Ianus + Accessori gestiti	€ 75	(2)
Kit dry-cooler	€ 30/cad	(2)

Listino e informazioni POST-VENDITA
Sopralluoghi preliminari

Descrizione	Netto	Note
Sopralluogo preliminare	€ 150	

Note

- I prezzi indicati sono validi per le attività di messa in servizio inserite nell'ordine di vendita assieme ai gruppi cui si riferiscono. Per interventi richiesti successivamente alla vendita delle unità si farà riferimento alle tariffe per gli Interventi Tecnici.
- I prezzi si intendono validi per interventi eseguiti entro 50 km dalla sede del CAT di zona. Per distanze superiori, sarà necessario aggiungere i costi del rimborso chilometrico e delle ore di viaggio alle tariffe previste per gli Interventi Tecnici.
- Ogni ulteriore spesa sostenuta per l'esecuzione dell'intervento (quali ad esempio, pedaggi stradali, parcheggi, pernottamenti, biglietti aerei, ecc.) sarà rimborsata a piè di lista, dietro presentazione di adeguati giustificativi.
- Gli interventi fuori garanzia potranno essere gestiti direttamente con il CAT in zona.
- Se l'avviamento non potrà essere concluso per l'assenza dei requisiti elencati nel Modulo di richiesta o, comunque, per motivi indipendenti dalla responsabilità di Fiorini Industries S.r.l., l'intervento successivo verrà effettuato a pagamento in base alle tariffe riportate nel seguito.

(1) Il prezzo NON include la realizzazione delle linee frigorifere di collegamento fra unità interna ed esterna, l'esecuzione del vuoto e la carica di refrigerante; se necessarie, tali operazioni andranno richieste esplicitamente e saranno quotate a parte.

(2) Il prezzo NON include l'installazione degli accessori, il cui montaggio è a carico del cliente.

(3) Il prezzo è applicabile a ciascuna unità di qualunque tipo da mettere in servizio nello stesso sito di un gruppo per il quale è stato previsto il primo avviamento e per la quale questo intervento non è stato quotato esplicitamente. Ad esempio, se nello stesso sito sono presenti una unità GEO 12 e due SET 25 in cascata e un gruppo HPT, si dovranno applicare le seguenti tariffe

ESEMPIO

GEO fino al modello 16	€ 360
SET da avviare nello stesso sito della GEO x 2	€ 40
Kit Cascata SET x 2	€ 40
HPT (senza inverter) da avviare nello stesso sito della GEO	€ 20
TOTALE	€ 460

Interventi Tecnici

Descrizione	Netto	Note
Manodopera ordinaria tecnico (lavoro e viaggio)	€ 45/ora	(4)
Manodopera straordinaria tecnico (lavoro e viaggio)	€ 54/ora	(4)
Manodopera festiva (tecnico, lavoro e viaggio)	€ 65/ora	(4)
Rimborso pasto (se l'intervento richiede oltre mezza giornata)	€ 25	(4)
Rimborso chilometrico (andata e ritorno)	€/Km 0,70	(4)

Note

- I prezzi sopra esposti si applicano agli interventi fatturati da Fiorini Industries S.r.l., mentre se il cliente si rivolgerà direttamente al CAT di zona, dovrà concordare le condizioni con quest'ultimo.
- Ogni ulteriore spesa sostenuta per l'esecuzione dell'intervento (quali ad esempio, pedaggi stradali, parcheggi, pernottamenti, biglietti aerei, ecc.) sarà rimborsata a piè di lista, dietro presentazione di adeguati giustificativi.

(4) Gli interventi fuori garanzia potranno essere gestiti direttamente con il CAT di zona.

Note

I dati personali inseriti in questo modulo, saranno trattati nel rispetto della normativa vigente. Si prega di prendere visione dell'informativa sulla privacy, il testo completo è consultabile al seguente link **go.fiorinigroup.it/ita/privacy**
Compilando il seguente modulo si autorizza il trattamento dei dati personali.

SCHEDA DI REGISTRAZIONE NUOVO CLIENTE

NOTA: LA PRESENTE SCHEDA, COMPILATA IN OGNI SUA PARTE, È DA RESTITUIRSI A FIORINI INDUSTRIES S.R.L.

Compila il modulo online **go.fiorinigroup.it/ita/registrazionecliente**

DATI ANAGRAFICI

P.IVA | Cod. Fiscale

RAG. SOCIALE

INDIRIZZO

CAP | CITTÀ

PROVINCIA | NAZIONE

TEL | FAX

E-MAIL

CODICE SDI | PEC

SEDE OPERATIVA (se diversa da sede legale)

INDIRIZZO

CAP | CITTÀ

PROVINCIA | NAZIONE

TIPOLOGIA COMMERCIALE

- ☐ INDUSTRIA
- ☐ GROSSISTA
- ☐ PROGETTISTA
- ☐ INSTALLATORE
- ☐ PRIVATO
- ☐ ALTRO _____

DATI BANCA

BANCA

FILIALE

BIC/SWIFT

IBAN

STATO | CIN EU | CIN IT | ABI | CAB | N° C/C

INFORMAZIONI GENERALI (a cura dell'agente: es termini di pagamento, sconti da approvare da parte di Fiorini)

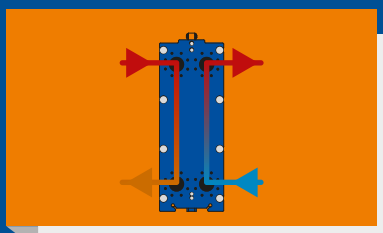
DATA

COMPILATORE | FIRMA



Scarica subito il catalogo aggiornato

go.fiorinigroup.it/ita/catalogoprezzi



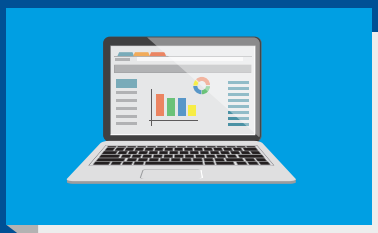
Raccolta dati per selezione scambiatore

go.fiorinigroup.it/ita/dimensionamentophe



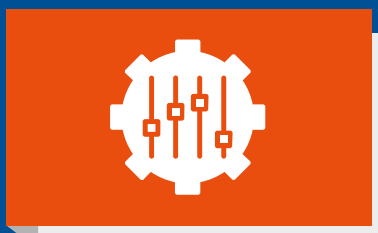
Scheda di registrazione nuovo cliente

go.fiorinigroup.it/ita/registrazionecliente



Accedi all'area riservata di Fiorini

go.fiorinigroup.it/ita/login



Accedi a FioriniLAB, la piattaforma di configurazione

go.fiorinigroup.it/ita/login

fiorini

Fiorini Industries S.r.l.
Tel. +39 0543 723197 – Fax +39 0543 720413
Via Zampeschi 119 – 47122 Forlì (FC)
www.fiorini-industries.com

826080129 - LISTINO AGENTI FIORINI 2026 IT