VASO **STORAGE 3**

ACCUMULATORE POLYWARM® DI A.C.S. CON 3 FLANGE CIECHE



RIVESTIMENTO ACS in POLYWARM®

IMPIEGO
Accumulo di acqua calda sanitaria (ACS).

MATERIALI E FINITURE
Acciaio rivestito in Polywarm® (certificazioni ACS - EN 16421) idoneo per acqua potabile ai sensi del D. M. n. 174 del 06.04.04

COIBENTAZIONE
MORBIDA SMONTABILE: fibra di poliestere NOFIRE® riciclabile ad elevato isolamento termico e classe di resistenza al fuoco B-s2d0 (EN 13501). Rivestimento esterno in PVC.

PROTEZIONE CATODICA
Anodo di magnesio. Modelli > 1500 n° 2 Anodi di magnesio.

SCARICO
Scarico attraverso manicotto sul fondo. Modelli > 1000 tubazione di scarico già montata.

CONTROFLANGIA - GUARNIZIONI
3 flange di predisposizione
Guarnizioni in gomma siliconica alimentare (D.M. n.174 del 2004); resistenza in esercizio fino a 200 °C. Testata in acciaio al carbonio con trattamento Polywarm®.

GARANZIA
5 anni (vedi condizioni generali di vendita)

ACCESSORI E RICAMBI
Per l'elenco completo consultare la relativa sezione.





VASO STORAGE 3 WC
COIBENTAZIONE MORBIDA SMONTABILE

Modello	CODICE	ErP CLASSE ENERGETICA
500	3092162360140	**C**
1000	3092162360141	**C**
1500	3092162360142	**C**
2000	3092162360143	**C**
3000	3092162360144	
5000	3092162360145	

ACCESSORI

Centralina FULL CONTROL montata sul bollitore

CODICE	per modelli
5220280000004	WC



Kit HEAT MANAGER + resistenza elettrica con sonda e cavo 3 m

CODICE	Resistenza elettrica [kW]
5240000000074	1,5
5240000000075	2
5240000000076	3



Anodo al titanio

Vedere sezione ACCESSORI

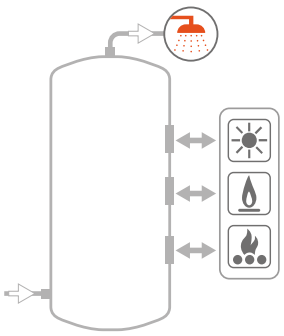


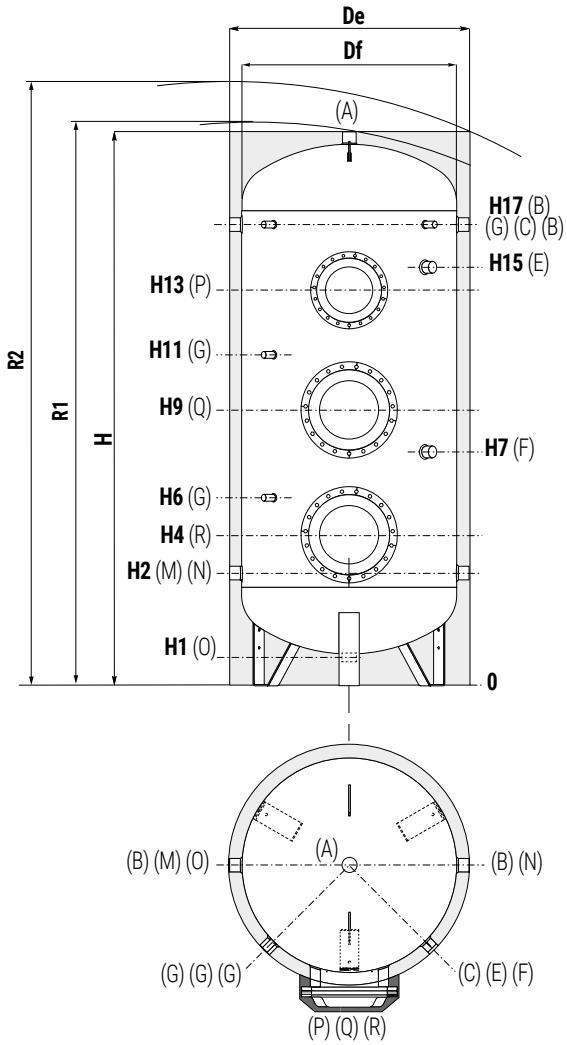
Prodotti progettati e realizzati per l'utilizzo entro i limiti di temperatura e di pressione dell'Art. 4.3 della Direttiva 2014/68/EU (PED)

VASO **STORAGE 3**

ACCUMULATORE POLYWARM® DI A.C.S. CON 3 FLANGE CIECHE

ACCUMULO		
Modello	Pmax	Tmax
500 ÷ 1000	8 bar	90 °C
1500 ÷ 5000	6 bar	



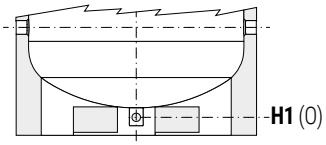


COMPLETA IL TUO IMPIANTO CON IL NUOVO MODULO PRS *(PREPARATORE RAPIDO DI ACQUA CALDA SANITARIA)*



VEDI SEZIONE PREPARATORI RAPIDI

A	Uscita acqua calda sanitaria G 2" F
B	Connessione per ricircolo o per prelievo acqua calda sanitaria G 1" 1/2 F . Per modelli > 1500 G 2" F
C	Connessione per strumentazione G 1/2" F
E	Connessione per secondo anodo di magnesio G 1"1/4 F (solo per modelli > 1500)
F	Connessione per anodo di magnesio G 1" 1/4 F
G	Connessione per strumentazione G 1/2" F
M	Ingresso acqua sanitaria G 1" 1/2 F . Per modelli > 1500 G 2" F
N	Ingresso alternativo acqua sanitaria o connessione per collegamento in serie di più bollitori G 1" 1/2 F . Per modelli > 1500 G 2" F
O	Scarico
P-Q-R	Flangia



I modelli dal 1500 al 5000 sono dotati di una pratica **"gonna"** di appoggio che ne rende possibile la movimentazione con transpallet e muletti e **scarico totale** con tubazione già montata.

Modello	Volume lordo	Peso	De	Df	H	R1	R2	H1	H2	H4	H6	H7
	[lt]	[kg]	[mm]									
500	506	105	870	650	1891	1990	2090	126	416	501	611	801
1000	1052	178	1070	850	2198	2240	3140	89	454	562	649	989
1500	1455	239	1210	950	2440	2495	2730	109	440	675	825	1075
2000	1991	366	1360	1100	2492	2570	2850	91	467	692	867	842
3000	2933	446	1350	1250	2811	2950	3130	140	551	836	1011	1036
5000	4996	746	1700	1600	2915	3130	3380	94	580	855	1030	1035

Modello	H9	H11	H13	H15	H17	Q-R	P	O
	[mm]							
500	951	1061	1401	//	1526	Øi220/Øe300	Øi220/Øe300	1"1/4
1000	1112	1249	1612	//	1760	Øi300/Øe380	Øi300/Øe380	1"1/2
1500	1250	1400	1875	//	2050	Øi300/Øe380	Øi300/Øe380	1"
2000	1262	1437	1817	1592	2057	Øi350/Øe430	Øi300/Øe380	1"
3000	1476	1651	2176	1926	2391	Øi350/Øe430	Øi300/Øe380	1"
5000	1505	1680	2115	1855	2420	Øi350/Øe430	Øi350/Øe430	1"

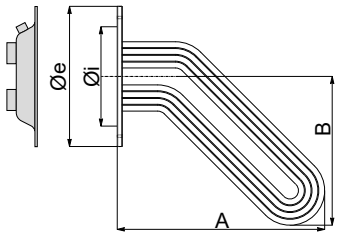
I valori di volume netto secondo EN 15332 sono riportati in etichetta prodotto.

Prodotti progettati e realizzati per l'utilizzo entro i limiti di temperatura e di pressione dell'Art. 4.3 della Direttiva 2014/68/EU (PED)

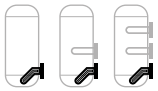
COMPLEMENTI PER VASI STORAGE

TABELLE DI COMPATIBILITÀ VASI STORAGE/SCAMBIATORI DI CALORE

KIT SCAMBIATORE A FASCIO TUBIERO ANTILEGIONELLA® **(COMPRENSIVI DI TESTATA)**



Scambiatore di calore estraibile in acciaio inox 316L a fascio tubiero piegato, comprensivo di controflangia di sostegno, guarnizione, bulloni e istruzioni.
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO: 12 bar
TEMPERATURA MASSIMA DI ESERCIZIO: 110 °C

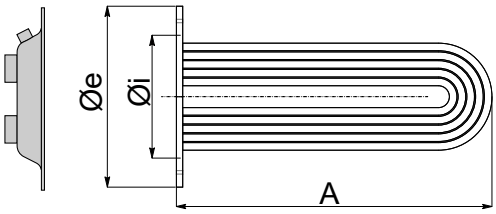


kit scambiatore antilegionella + guarnizioni + bulloni e bussole isolanti

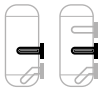
SCAMBIATORE INFERIORE ANTILEGIONELLA®

Superf. scamb.	Øi / Øe flangia	A	B	CODICE	Storage 1-2		Storage 1-2-3	Storage 1-2	Storage 1-2-3	Storage 1-2-3	Storage 1-2-3 Storage COMPACT	Storage 1-2 Storage COMPACT	Storage 1-2-3 Storage COMPACT	Storage 1-2	Storage 1-2-3
					Modello										
[m²]	[mm]				200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
0,5	Øi220/Øe300	350	240	5221000010142	✓	✓	✓								
0,75	Øi220/Øe300	350	240	5221000010143	✓	✓	✓								
1	Øi220/Øe300	371	261	5221000010144			✓								
1,5	Øi220/Øe300	561	311	5221000010145			✓								
1,5	Øi300/Øe380	496	336	5221000010146				✓	✓	✓					
2	Øi300/Øe380	496	336	5221000010147				✓	✓	✓					
3	Øi300/Øe380	607	452	5221000010148					✓	✓					
4	Øi350/Øe430	636	457	5221000010149							✓	✓	✓	✓	✓
5	Øi350/Øe430	678	498	5221000010150							✓	✓	✓	✓	✓
6	Øi350/Øe430	828	585	5221000010151									✓	✓	✓
8	Øi350/Øe430	1250	598	5221000010152										✓	✓
10	Øi350/Øe430	1550	538	5221000010153											✓

KIT SCAMBIATORE A FASCIO TUBIERO DRITTO **(COMPRENSIVI DI TESTATA)**



Scambiatore di calore estraibile in acciaio inox 316L a fascio tubiero dritto, comprensivo di controflangia di sostegno, guarnizione, bulloni e istruzioni.
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO: 12 bar
TEMPERATURA MASSIMA DI ESERCIZIO: 110 °C





kit scambiatore + guarnizioni + bulloni e bussole isolanti

SCAMBIATORE INTERMEDIO

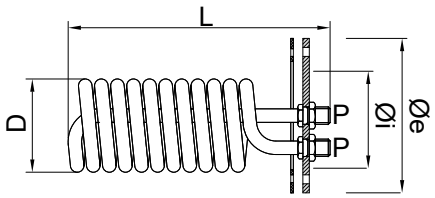
SCAMBIATORE SUPERIORE

Superf. scamb.	Øi / Øe flangia	A	CODICE	Storage 2-3										Storage 2-3					
				Modello										Modello					
[m²]		[mm]		200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000	500	1000	1500	2000	3000	5000
0,5	Øi220/Øe300	445	5221000010154	✓	✓	✓									✓					
0,75	Øi220/Øe300	445	5221000010155	✓	✓	✓									✓					
1	Øi220/Øe300	475	5221000010156	✓	✓	✓									✓					
1,5	Øi220/Øe300	690	5221000010157			✓									✓					
1,5	Øi300/Øe380	600	5221000010158				✓	✓	✓							✓	✓	✓	✓	
2	Øi300/Øe380	560	5221000010159				✓	✓	✓							✓	✓	✓	✓	
3	Øi300/Øe380	720	5221000010160				✓	✓	✓							✓	✓	✓	✓	
4	Øi350/Øe430	750	5221000010161							✓	✓	✓	✓	✓						✓
5	Øi350/Øe430	780	5221000010162							✓	✓	✓	✓	✓						✓
6	Øi350/Øe430	890	5221000010163							✓	✓	✓	✓	✓						✓
8	Øi350/Øe430	1250	5221000010164								✓	✓	✓	✓						✓
10	Øi350/Øe430	1510	5221000010165											✓						✓

COMPLEMENTI PER VASI STORAGE

TABELLE DI COMPATIBILITÀ VASI STORAGE/SCAMBIATORI DI CALORE

KIT SCAMBIATORE ALETTATO STAGNATO IN RAME



Scambiatore di calore estraibile alettato stagnato in rame, comprensivo di controflangia di sostegno, guarnizione, bulloni e istruzioni.
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO: 12 bar
TEMPERATURA MASSIMA DI ESERCIZIO: 110 °C

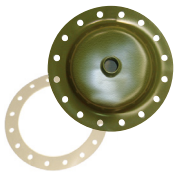
kit scambiatore alettato stagnato in rame + guarnizini + bulloni e bussole isolanti

SCAMBIATORE **INFERIORE** E **INTERMEDIO**

SCAMBIATORE **SUPERIORE**

Superf. scamb.	Øi / Øe flangia	D	L	P	Capacità	CODICE	Storage 1 - 1 COMPACT -2												Storage 3					
							Modello												Modello					
[m²]	[mm]				[lt]		200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000		500	1000	1500	2000	3000	5000
0,76	Øi220/Øe300	142	400	1"	0,6	5221000061003	✓	✓	✓										✓					
0,94	Øi220/Øe300	142	410	1"	0,54	5221000061002	✓	✓	✓										✓					
1,58	Øi220/Øe300	170	440	1"	1,21	5221000061004	✓	✓	✓										✓					
0,94	Øi300/Øe380	142	410	1"	0,54	5221000061011				✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
1,58	Øi300/Øe380	170	440	1"	1,21	5221000061012				✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
2,63	Øi300/Øe380	190	570	1"	2,07	5221000061006				✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
3,17	Øi300/Øe380	190	665	1"	2,51	5221000061007				✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
4,54	Øi300/Øe380	190	750	1"1/4	3,6	5221000061008				✓	✓	✓								✓	✓	✓	✓	
3,17	Øi350/Øe430	190	665	1"	2,51	5221000061013							✓	✓	✓	✓	✓							✓
4,54	Øi350/Øe430	190	750	1"1/4	3,6	5221000061014							✓	✓	✓	✓	✓							✓
5,26	Øi350/Øe430	190	850	1"1/4	4,14	5221000061009							✓	✓	✓	✓	✓							✓
6,34	Øi350/Øe430	190	980	1"1/4	5,1	5221000061010							✓	✓	✓	✓	✓							✓

CONTROFLANGE PER VASI STORAGE (POLYWARM®)



CODICE	Connessione	Ø esterno [mm]
7206211500013	1"1/2	300
7206211500014	1"1/2	380
7206000910013	1"1/2	430
7206211500011	2"	380
7206000910009	2"	430

Comprensiva di 1 guarnizione e bulloni
Versione con 1 foro (per connessione resistenza elettrica su vasi storage)