

# VASO INERZIALE

## ACCUMULATORE POLYWARM® DI A.C.S.



### IMPIEGO

Accumulo di acqua calda sanitaria (ACS).

### MATERIALI E FINITURE

Acciaio rivestito in Polywarm® (certificazioni ACS - SSICA - DVGW - W270 - UBA) idoneo per acqua potabile ai sensi del D. M. n. 174 del 06.04.04

### COIBENTAZIONE

**RIGIDA:** poliuretano espanso ad elevato isolamento termico.

**MORBIDA:** 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

Guarnizioni in gomma silconica 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.

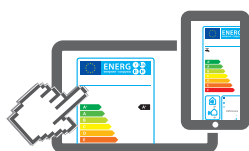


SPEDIZIONE IN 1-5 GG.

COIBENTAZIONE RIGIDA



COIBENTAZIONE MORBIDA



[www.cordivari.it/erp](http://www.cordivari.it/erp)

Configuratore energetico per etichetta ErP Ecodesign

## VASO INERZIALE WB

CLASSE ENERGETICA



Modello	Coibentazione <b>RIGIDA</b>	CODICE
<b>200</b>		3060162310102
<b>300</b>		3060162310103
<b>500</b>		3060162310104
<b>800</b>		3060162310105
<b>1000</b>		3060162310106
<b>1500</b>		3060162310107
<b>2000</b>		3060162310108

## VASO INERZIALE WC

CLASSE ENERGETICA



Modello	Coibentazione <b>MORBIDA SMONTABILE</b>	CODICE
<b>500</b>		3060161620134
<b>800</b>		3060161620135
<b>1000</b>		3060161620136
<b>1500</b>		3060161620137
<b>2000</b>		3060161620138
<b>2500</b>		3060161620113
<b>3000</b>		3060161620109
<b>4000</b>		3060161620110
<b>5000</b>		3060161620112

## RISCALDATORI ELETTRICI

Mod.	Volume utile integrazione elettrica [lit]	MONOFASE			TRIFASE				
		1,5 kW	2 kW	3 kW	4 kW	5 kW	6 kW	9 kW	12 kW
		5240000000051	5240000000052	5240000000053	5240000000047	5240000000048	5240000000049	5240000000050	5240000000031
Tempo di riscaldamento con resistenze elettriche da 10 °C a 45 °C [min]									
<b>200</b>	49	87	65	44	//	//	//	//	//
<b>300</b>	76	136	102	68	//	//	//	//	//
<b>500</b>	127	228	171	114	//	//	//	//	//
<b>800</b>	178	318	239	159	//	//	//	//	//
<b>1000</b>	243	436	327	218	163	131	109	73	54
<b>1500</b>	288	516	387	258	194	155	129	86	65
<b>2000</b>	443	793	595	396	297	238	198	132	99
<b>2500</b>	577	1033	775	517	387	310	258	172	129
<b>3000</b>	577	1033	775	517	387	310	258	172	129
<b>4000</b>	797	1428	1071	714	535	428	357	238	178
<b>5000</b>	1040	1864	1398	932	699	559	466	311	233

## Accessori

### Centralina Easy Control montata sul bollitore

CODICE	PER MODELLI
5005000310002	WC
5005000310003	WB



### Termometro con pozzetto

CODICE
5032240000107
Confezione da 5 pezzi



### Anodo al titanio

CODICE	Modello
5200000000008	200, 300
5200000000009	500, 800
5200000000011	1000, 1500
5200000000013	2000÷5000



# VASO INERZIALE

ACCUMULATORE POLYWARM® DI A.C.S.

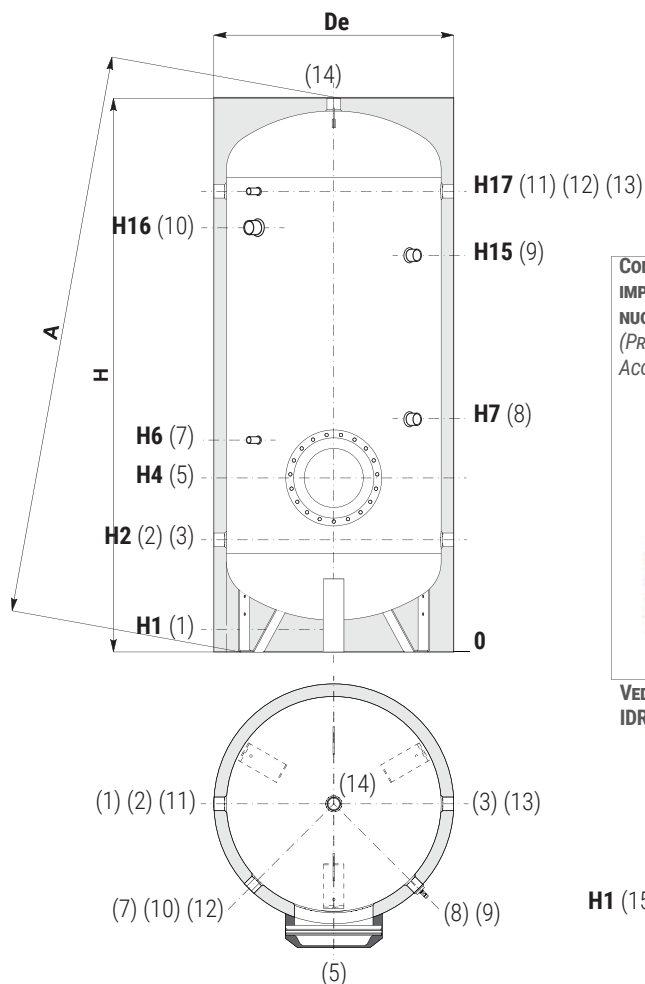
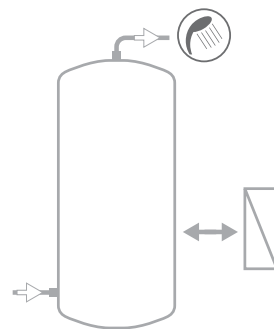
ACCUMULO		
Modello	Pmax	Tmax
200 ÷ 1000	8 bar	90 °C
1500 ÷ 5000	6 bar	



**CORDIVARI Lab**  
TÜV Rheinland  
Energie und Umwelt GmbH  
dichiara che le procedure  
di testing e il laboratorio della Cordivari  
sono qualificati per l'esecuzione in  
conformità alla norma EN 15332  
indicata dalla direttiva ErP Ecodesign



**RICHIEDI SEMPRE  
DATI CERTIFICATI DA  
LABORATORI QUALIFICATI**

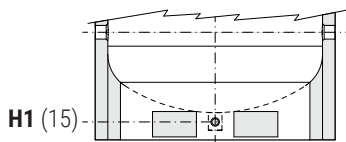


**COMPLETA IL TUO  
IMPIANTO CON IL  
NUOVO MODULO PRS  
(PREPARATORE RAPIDO DI  
ACQUA CALDA SANITARIA)**



**VEDI SEZIONE  
IDRONICA**

- 1 Scarico 1" 1/4 Gas F.  
Per modello 1000 connessione 1" 1/2 Gas F
- 2 Ingresso acqua sanitaria
- 3 Mandata allo scambiatore
- 5 Flangia di ispezione Øe 300
- 7 Connessione per strumentazione 1/2" Gas F
- 8 Connessione per anodo di magnesio 1" 1/4 Gas F
- 9 Connessione per secondo anodo di magnesio 1" 1/4 Gas F  
(per modelli > 1500)
- 10 Connessione per integrazione elettrica 1" 1/2 Gas F  
Per modelli > 800 connessione 2" Gas F
- 11 Connessione per ricircolo
- 12 Connessione per strumentazione 1/2" Gas F
- 13 Ritorno dallo scambiatore
- 14 Uscita acqua calda sanitaria
- 15 Scarico 1" Gas F (solo per modelli > 1000)



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.

## COIBENTAZIONE RIGIDA (WB)

Modello	Volume [litri]	Peso [kg]	De	H	A	H1	H2	H4	H6	H7	H15	H16	H17	2-3 11-13	14
								[mm]						Connessioni Gas F	
<b>200</b>	192	41	550	1449	1550	85	325	410	520	650	//	1075	1185	1"1/4	1"1/4
<b>300</b>	293	52	650	1499	1634	85	350	435	545	735	//	1100	1210	1"1/4	1"1/4
<b>500</b>	501	69	750	1800	1950	85	375	460	570	760	//	1329	1485	1"1/4	1"1/4
<b>800</b>	792	111	900	2135	2317	85	405	490	600	870	//	1610	1765	1"1/4	1"1/4
<b>1000</b>	1041	150	1000	2221	2436	105	458	543	653	993	//	1664	1818	1"1/2	1"1/2
<b>1500</b>	1443	186	1100	2415	2654	109	440	525	635	1075	//	1895	2050	1"1/2	2"
<b>2000</b>	1975	223	1300	2492	2811	91	467	542	652	842	1952	1877	2057	2"	2"

## COIBENTAZIONE MORBIDA (WC)

Modello	Volume [litri]	Peso [kg]	De	H	A	H1	H2	H4	H6	H7	H15	H16	H17	2-3 11-13	14
								[mm]						Connessioni Gas F	
<b>500</b>	500	83	850	1841	1988	101	416	501	611	801	//	1370	1526	1"1/4	1"1/4
<b>800</b>	792	111	970	2188	2210	113	433	518	628	898	//	1638	1793	1"1/4	1"1/4
<b>1000</b>	1041	150	1070	2242	2260	101	454	539	649	989	//	1660	1814	1"1/2	1"1/2
<b>1500</b>	1443	186	1210	2440	2485	109	440	525	635	1075	//	1895	2050	1"1/2	2"
<b>2000</b>	1975	223	1360	2492	2560	91	467	542	652	842	1952	1877	2057	2"	2"
<b>2500</b>	2311	267	1350	2311	2470	140	551	626	736	976	1816	1732	1891	2"	2"
<b>3000</b>	2917	313	1350	2811	2940	140	551	626	736	876	2316	2232	2391	2"	2"
<b>4000</b>	3765	435	1500	2875	3040	114	570	645	755	895	2315	2238	2410	2"	2"
<b>5000</b>	4979	558	1700	2915	3120	94	580	655	765	935	2335	2265	2420	2"	2"