

BA/E

Bollitore di accumulo con resistenza elettrica

Tipologia

Bollitore di accumulo con resistenza elettrica

Utilizzo

Stoccaggio/riserva acqua calda sanitaria (ACS)

Versioni

Verticali ed orizzontali

Accessori

Resistenze in incoloy 800, bitermostato, valvola di sicurezza, anodo



Hot water storage tank with electrical heater

Unit type

Hot water storage tank with electrical heater

Use

Domestic hot water (DHW) storage/reserve

Versions

Verticals and horizontals

Accessories

Electrical heaters in incoloy 800, twin thermostats, safety valve, anode

Materiali costruttivi

Acciaio inox 316L decapato e passivato

Rivestimenti termici

PUM50 - PUM100: Coibentazione con materassino di poliuretano morbido espanso, densità 18kg/m3 e spessore 50mm o 100mm; rivestimento esterno in PVC.

LAM50: Coibentazione polietilene reticolato; rivestimento esterno in lamierino d'acciaio inox; a richiesta lamierino di alluminio.

Manufacturing Materials

Stainless steel AISI 316L pickled and passivated

Insulation

PUM50 - PUM100: Flexible polyurethane with a 18 Kg/m3 density and 50 mm or 100mm thickness; external PVC jacket.

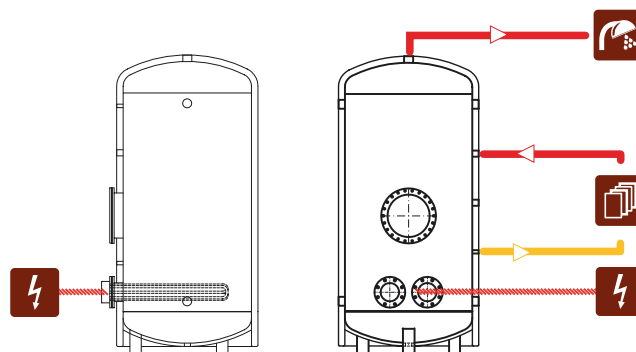
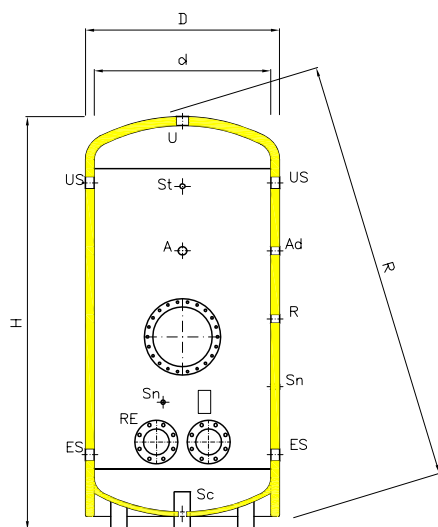
LAM50: Cross-linked polyethylene insulation; external stainless steel sheet lagging; upon request external jacket available in aluminium sheet.

			200	300	500	800	1000	1500	2000
Capacità nominale / Rated Capacity	L		200	300	500	800	1000	1500	2000
Diametro interno / Internal Diameter (d)	mm		500	500	650	800	800	1000	1100
Diametro esterno / External Diameter (D)	PUM50	mm	610	610	760	900	900	1100	1200
	PUM100	mm	700	700	850	1000	1000	1200	1300
	LAM50	mm	610	610	760	900	900	1100	1200
Altezza massima / Max height (H)	PUM50	mm	1300	1700	1700	1880	2130	2225	2470
	PUM100	mm	1350	1750	1750	1930	2180	2275	2520
Quota di raddrizzamento / Max height in straight position (R)	PUM50	mm	1436	1806	1862	2084	2312	2482	2655
	PUM100	mm	1521	1885	1946	2174	2398	2572	2748
Peso / Weight	kg		70	80	120	175	200	295	360

Pressioni/Pressures	
Secondario/Secondary	
W.P.	T.P.
[Bar]	
6	9
6	9
6	9

W.P.: pressione di esercizio / working pressure
T.P.: pressione di test / testing pressure

Temperatura di esercizio Working temperature	
Finitura/ Finishing	T. Max
S/steel AISI 316	99°C



LEGENDA:

US	Uscita acqua sanitaria / Sanitary Outlet	An	Anodo / Anode
ES	Entrata acqua sanitaria / Sanitary Inlet	Sc	Scarico / Drain
RE	Resistenza elettrica / Electrical heater	Ad	Disponibile / Available
R	Ricircolo / Recirculation		



Scambiatore a piastre
Plates heat exchanger



Accumulo acqua calda
Hot water storage tank



Elettro
Electric



Installazione verticale
Vertical installation



Installazione orizzontale
Horizontal installation



GENERAL
Marine
SERVICES

156 Beaumont Street · Westhaven · Auckland · New Zealand

Sales Ph +64 9 309 0048 · sales@generalmarine.co.nz

Service Ph +64 9 368 0938 · service@generalmarine.co.nz

www.generalmarine.co.nz