

BOLLITORE Solare con scambiatori fissi - TN



Materiale:

Acciaio al Carbonio (ST-235-JR) con interno vetroporcellanato.
Trattamento protettivo superficie interna mediante smaltatura inorganica alimentare in ottemperanza alla norma DIN 4753.3
Trattamento protettivo esterno mediante verniciatura con antiruggine e smaltatura

Limiti operativi:

Esercizio accumulo: 8 bar / 95°C
Esercizio scambiatore: 12 bar / 95°C
Garanzia: 5 anni

Coibentazione:

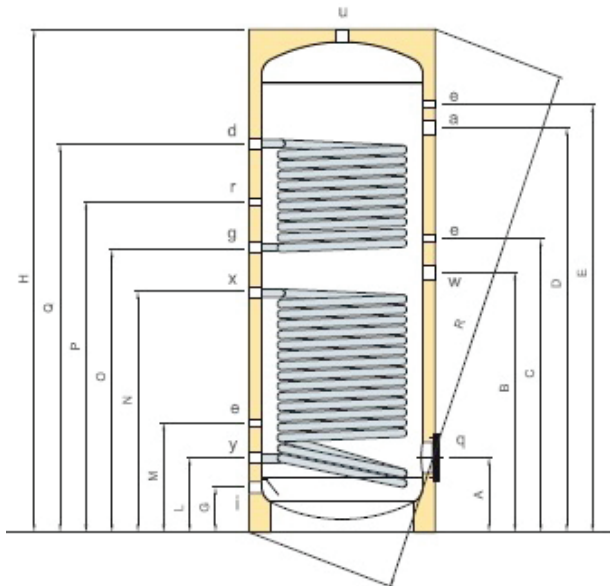
Poliuretano rigido 50mm fino a 500 litri
Poliuretano flessibile da 50mm da 200 a 500litri e rivestimento in sky
Poliuretano flessibile da 100mm da 800 a 1500 litri e rivestimento in sky

Protezione Catodica: anodo sacrificale di magnesio

Accessori opzionali disponibili a richiesta:

Anodo elettronico a corrente impressa
Centralina di controllo analogica
Resistenza elettrica (attacco da 1"1/2)
Termometro
Termostato
Isolamento speciale (rivolgersi ad Ufficio tecnico)
Predisposizione dima e attacchi per montaggio stazione solare a bordo bollitore (rivolgersi ad Ufficio tecnico)

Litri	Dimensioni (mm)				Quote (mm)												Scambiatori (mq)		Peso KG.
	D	H	D Est	R	A	B	C	D	E	G	L	M	N	O	P	Q	INF	SUP	
200	500	1095	600	1250	255	600	700	790	885	110	205	430	545	650	785	870	1.00	0.60	72
300	500	1595	600	1710	255	835	1055	1245	1360	110	230	475	780	890	1050	1190	1.50	1.00	103
400	650	1395	750	1590	280	725	875	1060	1155	135	230	405	680	770	900	1020	1.70	1.20	119
500	650	1645	750	1810	280	890	1040	1285	1390	135	240	415	840	940	1080	1240	2.10	1.20	137
600	650	1895	750	2045	280	940	1090	1500	1640	135	240	415	840	1040	1180	1340	2.10	1.20	149
800	790	2035	990	2270	360	1130	1315	1490	1700	200	315	415	1060	1200	1360	1675	3.00	1.90	225
1000	790	2035	990	2270	360	1130	1315	1490	1700	200	315	415	1060	1200	1360	1675	3.00	1.90	225
1500	1000	2040	1200	2370	445	1190	1355	1520	1725	145	370	550	1105	1280	1470	1705	3.70	2.30	358



LEGENDA

- a - anodo di magnesio
- d - mandata caldaia
- e - termometro - sonda
- g - ritorno caldaia
- i - ingresso acqua fredda sanitaria
- q - flangia d'ispezione sanitario
- r - ricircolo
- u - uscita acqua calda sanitaria
- w - predisposizione per resistenza elettrica
- x - mandata solare
- y - ritorno solare

Collegamenti idraulici

Litri	a	e	dgxy	i	u	r	w	q
200	1" 1/4	1/2"	1"	1"	1" 1/4	1/2"	1" 1/2	120/180
300	1" 1/4	1/2"	1"	1"	1" 1/4	1/2"	1" 1/2	120/180
400	1" 1/4	1/2"	1"	1"	1" 1/4	1/2"	1" 1/2	120/180
500	1" 1/4	1/2"	1"	1"	1" 1/4	1/2"	1" 1/2	120/180
600	1" 1/4	1/2"	1"	1"	1" 1/4	1/2"	1" 1/2	120/180
800	1" 1/4	1/2"	1"	1" 1/2	2"	1"	1" 1/2	120/180
1000	1" 1/4	1/2"	1"	1" 1/2	2"	1"	1" 1/2	120/180
1500	1" 1/4	1/2"	1"	2"	2"	1"	1" 1/2	220/290