



Gamma produzione

<i>codice prodotto</i>	<i>descrizione</i>
1009-000100500	WP2V – BOLLITORE VETROPORCELLANATO SOLARE PER PDC DOPPIO SERPENTINO PER LA PRODUZIONE DI ACS DA 500LT. Classe energetica ErP B
1009-000100600	WP2V – BOLLITORE VETROPORCELLANATO SOLARE PER PDC DOPPIO SERPENTINO PER LA PRODUZIONE DI ACS DA 600LT. Classe energetica ErP C
1009-000100800	WP2V – BOLLITORE VETROPORCELLANATO SOLARE PER PDC DOPPIO SERPENTINO PER LA PRODUZIONE DI ACS DA 800LT. Classe energetica ErP C
1009-000101000	WP2V – BOLLITORE VETROPORCELLANATO SOLARE PER PDC DOPPIO SERPENTINO PER LA PRODUZIONE DI ACS DA 1000LT. Classe energetica ErP C

Descrizione

Bollitore in acciaio Inox AISI 316L per la produzione e lo stoccaggio di Acqua Calda Sanitaria dotato di uno o due scambiatori di calore a serpentino fisso interno ad alta superficie di scambio; possono essere alimentati da pompa di calore e impianto solare.

~ **Materiali :**

- **Acciaio al Carbonio (ST 235 JR) Vetroporcellanato:**

Trattamento protettivo interno: smaltatura inorganica alimentare rispondente alla norma DIN 4753.3

Trattamento protettivo esterno: verniciatura con antiruggine e smalto industriale

Esercizio: 8 bar / 95 °C

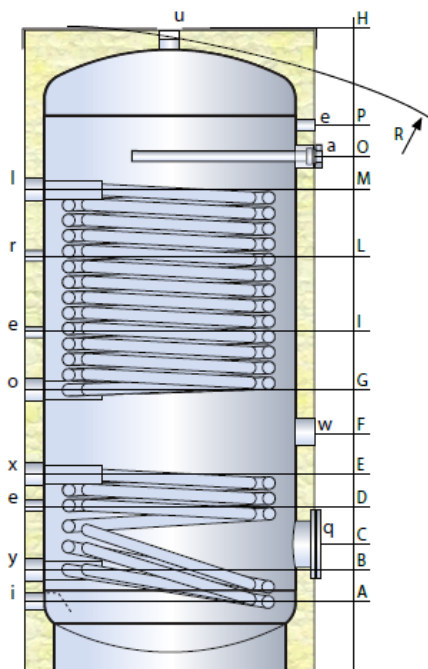
Garanzia: 5 anni

~ **Coibentazione:**

- Poliuretano rigido + PVC

Accessori opzionali:

- Resistenza elettrica su flangia di ispezione
- Anodo elettronico a corrente impressa



LEGENDA	
a	anodo di magnesio
e	termometro - sonda
i	ingresso acqua fredda sanitaria
l	mandata pompa di calore
o	ritorno pompa di calore
q	flangia d'ispezione sanitario
r	ricircolo
u	uscita acqua calda sanitaria
x	mandata solare
y	ritorno solare

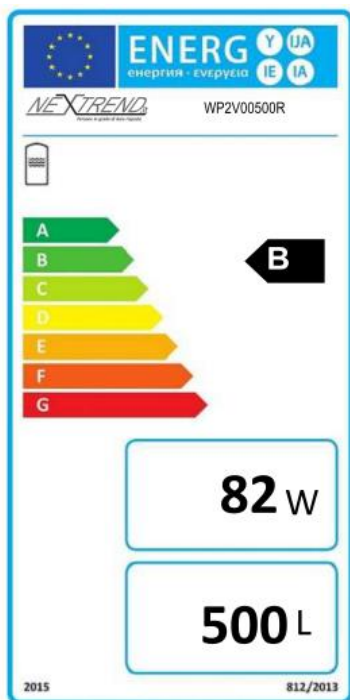
Mod.	scambiatore inferiore					scambiatore superiore					Quantità d'acqua nei primi 10 min (Lt/10 ')	
	Mq (Lt)	Lt/h (mca)	Tip (°C)	produzione Acqua Calda Sanitaria Tus=45°C		Mq (Lt)	Lt/h (mca)	Tip (°C)	produzione Acqua Calda Sanitaria Tus=45°C			NL*
				Potenza (kW)	Portata (Lt/h)				Potenza (kW)	Portata (Lt/h)		
500	1,5 (10,6)	3000 (0,2)	80	43,6	1072	4,2 (29,8)	3000 (0,4)	65	71,1	1747	3,0	850 798
			70	34,6	851			55	49,5	1216		
600	2 (14,2)	3000 (0,3)	80	55,8	1370	5 (35,5)	3000 (0,5)	65	81,4	1999	4,9	1001 945
			70	44,8	1100			55	56,8	1396		
800	2 (14,2)	3000 (0,3)	80	55,8	1370	5,2 (36,9)	3000 (0,6)	65	83,5	2051	5,1	1263 1210
			70	44,8	1100			55	58,4	1435		
1000	3,3 (23,4)	3000 (0,5)	80	84,8	2082	6 (42,6)	3000 (0,7)	65	92,3	2267	6,5	1535 1482
			70	67,5	1659			55	64,8	1593		

LT	DIMENSIONI (MM)				QUOTE (mm)												PESO KG
	∅	H	∅EST	R*	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	O	P	
500	650	1660	750	1835	145	240	310	350	460	570	610	820	1020	1250	1280	1390	260
600	650	1910	750	2065	145	240	310	390	540	605	670	870	1070	1470	1510	1640	305
800	790	1750	990	1745	150	275	345	405	535	620	665	835	1000	1270	1310	1425	320
1000	790	2110	990	2095	150	275	345	475	675	750	825	975	1120	1575	1615	1770	330

LT	SCAMBIATORI (mq)		ATTACCHI GAS						
	INF	SUP	a/o	e	r	i	u	w	q
500	1,50	4,20	1 ¼"	½"	½"	1"	1 ¼"	1 ½"	120/180
600	2,00	5,00	1 ¼"	½"	½"	1"	1 ¼"	1 ½"	120/180
800	2,00	5,20	1 ¼"	½"	1"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	220/290
1000	3,50	6,00	1 ¼"	½"	1"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	220/290

Etichetta energetica

WP2V 500



La ditta Fotir srl si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Utilizzare sempre alle istruzioni allegate ai componenti forniti; la presente scheda è un ausilio qualora esse risultino troppo schematiche. Per qualsiasi dubbio, problema o chiarimento, il nostro ufficio tecnico è sempre a Vostra disposizione.

Nextrend è un marchio Fotir srl
 Via Damiano Chiesa, 2 - 21057 Olgiate Olona (Va)
 Tel. (0331) 375.300 - Fax (0331) 375.830 - E-mail info@nextrend.it
 Cap. Sociale 100.000,00 Euro I.V. - R.E.A. 183175 - Reg. Imprese, C.F. e Partita I.V.A. 01445350125