



BSF HP

Bollitore acs per pompe di calore, caldaie e sistemi solari termici

- Bollitori verticale ad accumulo per acqua sanitaria, con **singolo serpentino (versione 1C)** oppure con **doppio serpentino (versione 2C)** in acciaio smaltato
- Accumulo in acciaio vetroporcellanato, isolamento in poliuretano rigido dello spessore di 50 mm e finitura esterna in lamiera d'acciaio verniciata in grigio
- Fornito in configurazione standard con **doppio anodo al magnesio** e **resistenza elettrica** di integrazione da 2000W, **termostato di regolazione** (da 15°C a 75°C), **termostato di sicurezza** (93°C)
- Attacco per ricircolo

Codice Bollitore	Modello Bollitore
GRM411AD	BSF HP 200-1C
GRM631AD	BSF HP 300-1C
GRM841AD	BSF HP 500-1C
GRM412AD	BSF HP 200-2C
GRM632AD	BSF HP 300-2C
GRM842AD	BSF HP 500-2C

Dimensioni (in mm)

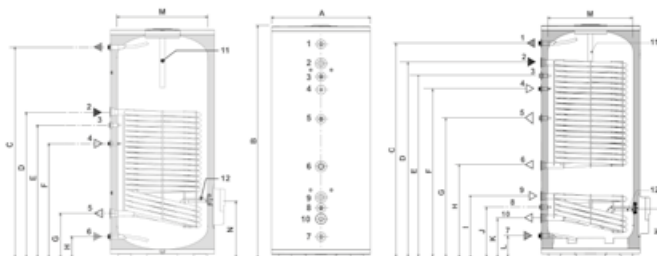
DIMENSIONI (mm)						
BSF HP	200-1C	300-1C	500-1C	200-2C	300-2C	500-2C
A	540	620	750	540	620	750
B	1438	1557	1769	1438	1557	1769
C	1316	1431	1618	1328	1423	1618
D	1197	1301	1120	1226	1323	1474
E	976	1061	1020	1126	1223	1374
F	876	961	878	1026	1123	1274
G	226	261	341	826	873	1053
H	124	131	163	637	699	695
I	-	-	-	400	453	462
J	-	-	-	313	363	380
K	-	-	-	226	273	298
L	-	-	-	124	163	163
M	440	520	650	440	520	650
N	304	331	448	324	316	373

TIPO DI ATTACCO						
BSF HP	200-1C	300-1C	500-1C	200-2C	300-2C	500-2C
DHW	3/4"	1"	1"	3/4"	1"	1"
serpentino/i	1"	1"	1 1/4"	1"	1"	1 1/4"
ricircolo	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"

BSF HP versione 1C



BSF HP versione 2C



LEGENDA mod. 1C

- 1 Uscita acqua calda sanitaria
- 2 Ingresso serpentino
- 3 Pozzetto sonda
- 4 Ricircolo
- 5 Uscita serpentino
- 6 Ingresso acqua fredda sanitaria
- 11 Anodo superiore

- 12 Anodo inferiore - resistenza elettrica - termostati

LEGENDA mod. 2C

- 1 Uscita acqua calda sanitaria
- 2 Ingresso serpentino superiore
- 3 Pozzetto sonda
- 4 Ricircolo
- 5 Pozzetto sonda

- 6 Uscita serpentino superiore
- 7 Ingresso acqua fredda sanitaria
- 8 Pozzetto sonda
- 9 Ingresso serpentino inferiore
- 10 Uscita serpentino inferiore
- 11 Anodo superiore
- 12 Anodo inferiore - resistenza elettrica - termostati

BSF HP		200-1C	300-1C	500-1C	200-2C	300-2C	500-2C
Classe ERP							
Volume utile	l	167	254	444	162	247	434
Dispersione termica	W	80	92	111	80	92	111
Pressione di esercizio max sanitario	bar	8	8	8	8	8	8
Temperature massime sanitario	°C	95	95	95	95	95	95
Peso a vuoto	Kg	91	118	180	92	126	194
Superficie serpentino superiore	m²	2,3	3,1	5,5	2,3	3,1	5,5
Potenza resa (con acqua riscald. 60°C/50°C)	kW	11,5	15,5	27,5	11,5	15,5	27,5
Produzione sanitaria 10°C/45°C - DIN 4708	l/h	283	381	676	430	430	737
Superficie serpentino inferiore	m²	-	-	-	0,7	0,7	1,2
Potenza resa (con acqua riscald. 80°C/60°C)	kW	38	41	61	17,5	17,5	30
Superficie totale serpentine in serie	m²	-	-	-	3	3,8	6,7
Potenza resa tot (con acqua riscald. 60°C/50°C)	kW	-	-	-	15	19	33,5
Produzione sanitaria 10°C/45°C - DIN 4708	l/h	-	-	-	430	430	737