

# Bollitori / puffer

## 01804 Bollitore HE alta efficienza 200 L

Compatibile con:

	pensile	torre
SHERPA AQUADUE	○	—
SHERPA	○	—

SHERPA COLD	≤ 10T
SHERPA MONOBLOC	○

## 01805 Bollitore HE alta efficienza 300 L

Compatibile con:

	pensile	torre
SHERPA AQUADUE	○	—
SHERPA	○	—

SHERPA COLD	○
SHERPA MONOBLOC	○

## 01806 Bollitore HES solare alta efficienza 300 L

Compatibile con:

	pensile	torre
SHERPA AQUADUE	○	—
SHERPA	○	—

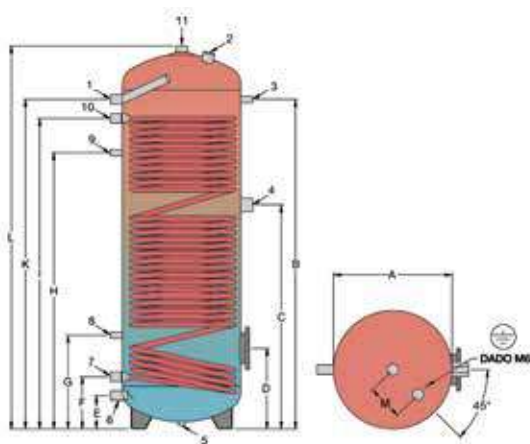
SHERPA COLD	≤ 15T
SHERPA MONOBLOC	○



Bollitori per produzione di acqua calda sanitaria a 1 o 2 serpentine ad alta superficie di scambio in acciaio al carbonio, completo di protezione anodica, trattamento interno di vetrificazione secondo normative DIN 4753-3 e UNI 10025. Isolamento in poliuretano rigido spessore 70 mm. Rivestimento colore Sky Blue RAL 5010.

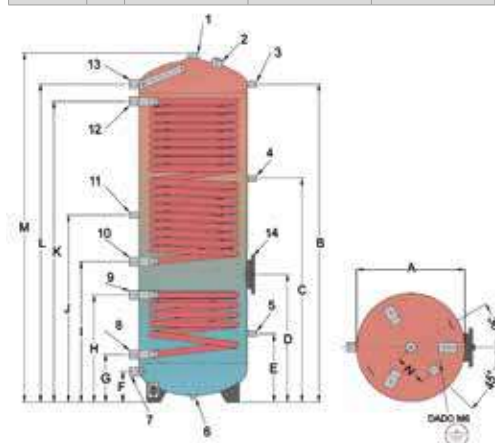
DATI TECNICI		01804	01805	01806
Capacità bollitore ACS Nom.	l	200	300	300
Capacità bollitore ACS Utile	l	190	263	260
Altezza totale	mm	1215	1615	1615
Diametro con isolamento	mm	640	640	640
Isolamento	mm	70	70	70
Classe energetica		B	B	B
Dispersione totale	W	51	63	63
Dispersione specifica	W/K	1,13	1,40	1,40
Scambiatori a serpentino N°		1 doppia spira	1 doppia spira	1 doppia spira +1 solare
Scambiatori a serpentino Sup. PdC	m <sup>2</sup>	3	4	3,7
Scambiatori a serpentino Sup secondario	m <sup>2</sup>	-	-	1,2
Peso a vuoto	kg	120	160	140

Dimensioni		01804	01805	01806
A	mm	500	500	500
B	mm	995	1390	1470
C	mm	735	945	1035
D	mm	320	340	590
E	mm	140	140	315
F	mm	220	220	140
G	mm	370	395	220
H	mm	835	1165	495
I	mm	990	1310	650
J	mm	-	-	865
K	mm	1070	1390	1390
L	mm	1215	1615	1470
M	mm	150	150	1615
N	mm	-	-	150



### Bollitore 1 serpentino HE 200-300

1. Mandata acqua calda 1"
2. Anodo 1" 1/4
3. Termometro - Sonda 1/2"
4. Attacco generico 1" 1/2
5. Attacco bancale (cieco) 1/2"
6. Entrata acqua fredda 1"
7. Ritorno serpentino 1"
8. Termostato - Sonda 1/2"
9. Ricircolo 1/2"
10. Mandata serpentino 1"
11. Mandata acqua calda 1" 1/4



### Bollitore 2 serpentine HES 300

1. Mandata acqua calda 1" 1/4
2. Anodo 1" 1/4
3. Termometro - Sonda 1/2"
4. Termostato - Sonda 1/2"
5. Termostato - Sonda 1/2"
6. Attacco bancale (cieco) 1/2"
7. Entrata acqua fredda 1"
8. Ritorno serpentino inferiore 1"
9. Mandata serpentino inferiore 1"
10. Ritorno serpentino superiore 1"
11. Ricircolo 1/2"
12. Mandata serpentino superiore 1"
13. Mandata acqua calda 1"
14. Flangia con attacco resistenza elettrica 1" 1/2

○ Accessorio opzionale | — Accessorio non compatibile

Nota bene: gli accessori opzionali sono acquistabili in abbinamento a tutti i modelli della pompa di calore. Quando la compatibilità è possibile solo con alcune taglie, l'informazione è riportata in tabella. Gli accessori di serie, invece, sono già compresi nel codice della pompa di calore.

**01807 Bollitore HY ibrido 300 L**

Compatibile con:

	pensile	torre
SHERPA AQUADUE	○	—
SHERPA	○	—

SHERPA MONOBLOC	○
-----------------	---



**01808 Bollitore HYS solare ibrido 300 L**

Compatibile con:

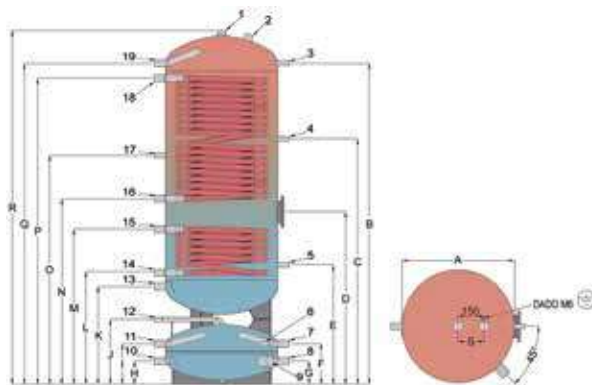
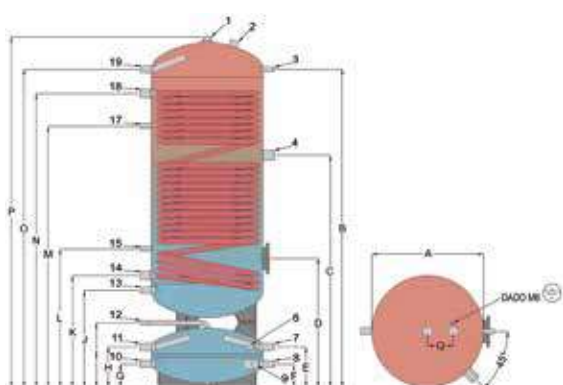
	pensile	torre
SHERPA AQUADUE	○	—
SHERPA	○	—

SHERPA MONOBLOC	○
-----------------	---

Termoaccumuli combinati. Bollitori superiori per produzione acqua calda sanitaria a 1 o 2 serpentine ad alta superficie di scambio in acciaio al carbonio, completo di protezione anodica, trattamento interno di vetrificazione secondo normative DIN 4753-3 e UNI 10025. Accumuli inferiori inerziali per acqua di riscaldamento o refrigerata, interno non trattato. Isolamento in poliuretano rigido spessore 70 mm. Rivestimento colore Sky Blue RAL 5010.

DATI TECNICI		01807	01808
Capacità bollitore ACS Nom.	l	300	300
Capacità bollitore ACS Utile	l	270	270
Puffer tecnico	l	80	80
Altezza totale	mm	1925	1925
Diametro con isolamento	mm	690	690
Isolamento	mm	70	70
Classe energetica		B	B
Dispersione totale	W	73	73
Dispersione specifica	W/K	1,62	1,62
Scambiatori a serpentino N°		1	1 + 1 solare
Scambiatori a serpentino Sup. PdC	m2	3,3	2,8
Scambiatori a serpentino Sup. secondario	m2	-	0,9
Peso a vuoto	kg	150	170

Dimensioni		01807	01808
A	mm	550	550
B	mm	1755	1755
C	mm	1300	1420
D	mm	875	1035
E	mm	340	810
F	mm	160	340
G	mm	160	160
H	mm	340	160
I	mm	505	340
J	mm	675	505
K	mm	765	675
L	mm	940	755
M	mm	1425	945
N	mm	1675	1125
O	mm	1755	1280
P	mm	1925	1675
Q	mm	150	1755
R	mm	-	1925
S	mm	-	150



**Bollitore 1 serpentino HY 300**

- 1. Mandata acqua calda sanitaria 1" 1/4
- 2. Anodo 1" 1/4
- 3. Termometro 1/2"
- 4. Attacco generico 1" 1/2
- 6. Sonda 1/2"
- 7. Mandata generatore 1"
- 8. Ritorno generatore 1"
- 9. Resistenza elettrica 1" 1/2
- 10. Ritorno impianto 1"
- 11. Mandata impianto 1"
- 12. Sfiato 1/2"
- 13. Ingresso acqua fredda sanitaria 1"
- 14. Ritorno serpentino 1" 1/4
- 15. Sonda 1/2"
- 17. Ricircolo 1/2"
- 18. Mandata serpentino superiore 1" 1/4
- 19. Mandata acqua calda sanitaria 1"

**Bollitore 2 serpentine HYS 300**

- 1. Mandata acqua calda sanitaria 1" 1/4
- 2. Anodo 1" 1/4
- 3. Termometro 1/2"
- 4. Sonda 1/2"
- 5. Sonda 1/2"
- 6. Sonda 1/2"
- 7. Mandata generatore 1"
- 8. Ritorno generatore 1"
- 9. Resistenza elettrica 1" 1/2
- 10. Ritorno impianto 1"
- 11. Mandata impianto 1"
- 12. Sfiato 1/2"
- 13. Ingresso acqua fredda sanitaria 1"
- 14. Ritorno serpentino inferiore 1"
- 15. Mandata serpentino inferiore 1"
- 16. Ritorno serpentino superiore 1"
- 17. Ricircolo 1"
- 18. Mandata serpentino superiore 1"
- 19. Mandata acqua calda sanitaria 1"

**01199** Termoaccumulo 50 L

Compatibile con:

pensile torre

SHERPA	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
SHERPA AQUADUE	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

SHERPA MONOBLOC	<input type="radio"/>
-----------------	-----------------------

**01200** Termoaccumulo 100 L

Compatibile con:

pensile torre

SHERPA	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
SHERPA AQUADUE	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

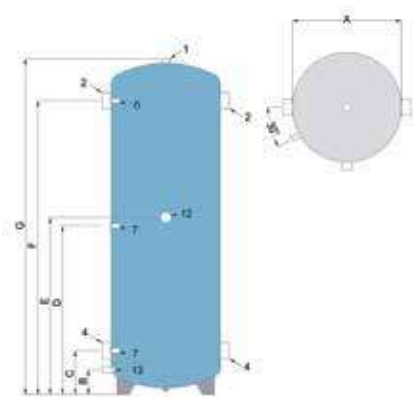
SHERPA COLD	≤ 10T
SHERPA MONOBLOC	<input type="radio"/>



Accumuli inerziali per acqua refrigerata, interno non trattato. Utilizzabile anche per acqua di riscaldamento. Isolamento in poliuretano 50 mm. Rivestimento colore Sky Blue RAL 5010.

DATI TECNICI		01199	01200
Puffer tecnico	l	57	123
Altezza totale	mm	935	1095
Diametro con isolamento	mm	400	500
Isolamento	mm	50	50
Classe energetica		B	B
Dispersione totale	W	34	50
Dispersione specifica	W/°K	0,76	1,11
Peso a vuoto	kg	25	35

Dimensioni		01199	01200
A	mm	300	400
B	mm	100	100
C	mm	180	185
D	mm	485	560
E	mm	530	605
F	mm	785	935
G	mm	935	1095



1. Sfiato 1"
2. Attacco idraulico 1" 1/4
4. Attacco idraulico 1" 1/4
6. Sonda 1/2"
7. Sonda 1/2"
12. Resistenza elettrica 1" 1/2
13. Scarico 1/2"

**B0618** Resistenza bollitore 2 kW

Compatibile con:

pensile torre

SHERPA	<input type="radio"/>	—
--------	-----------------------	---

SHERPA COLD	<input type="radio"/>
SHERPA MONOBLOC	<input type="radio"/>

**B0666** Resistenza bollitore 3 kW

Compatibile con:

pensile torre

SHERPA	<input type="radio"/>	—
--------	-----------------------	---

SHERPA COLD	<input type="radio"/>
SHERPA MONOBLOC	<input type="radio"/>



Ad immersione in rame, IP 65, con termostato regolabile interno e limitatore di temperatura.

DATI TECNICI		B0618	B0666
Potenza elettrica	W	2000	3000
Tensione di alimentazione	V	230	230
Peso	kg	1,5	1,5
Lunghezza (L)	mm	390	390
Diametro attacchi	inch	1 1/2	1 1/2

Accessorio opzionale | — Accessorio non compatibile

Nota bene: gli accessori opzionali sono acquistabili in abbinamento a tutti i modelli della pompa di calore. Quando la compatibilità è possibile solo con alcune taglie, l'informazione è riportata in tabella. Gli accessori di serie, invece, sono già compresi nel codice della pompa di calore.

**B0617**
**Kit flangia per resistenza**

Accessorio obbligatorio per il corretto posizionamento delle resistenze elettriche se utilizzate ai fini dei cicli anti-legionella.

Compatibile con:

	pensile		torre	
SHERPA	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
SHERPA COLD	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
SHERPA MONOBLOC	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>