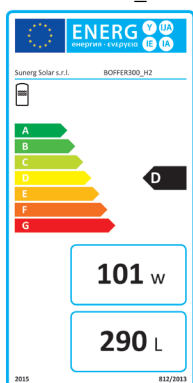


Serie BOFFER_H2

Serbatoi d'accumulo
con 2 serpentini fissi
Storage tanks with 2 coils
Reservoir tanks avec 2 serpentins

BOFFER300_H2



MADE IN ITALY



CE EN12897 Dir. 97/23/CE (PED)

ErP LABEL	BOFFER 300_H2	BOFFER 500_H2
Classe Energetica Energy Efficiency Classe énergétique	D	D
Dispersione Dispersion Dispersion	101 W	125 W
Volume netto Net capacity Capacité utile	290 l	453 l



Garanzia Sunerg 5 anni

Sunerg warranty 5 years

Sunerg garantie 5 ans

La serie BOFFER_H2 rappresenta la gamma ideale per l'accumulo di acqua calda di riscaldamento ed è costituita da due serpentini fissi: uno per il collegamento di sistemi solari, l'altro per un'eventuale fonte di calore supplementare. La caldaia è costruita in acciaio e presenta una superficie interna grezza e una superficie esterna verniciata. La coibentazione è costituita di poliuretano morbido di 100 mm di spessore, mentre il rivestimento esterno è in skay colore RAL 2004.

The BOFFER_H2 is the ideal range for storing hot water for heating, and is supplied with two fixed condenser coils: one for connection to solar systems, the other for an optional supplementary heat source. The boiler is constructed of steel, with an unpolished interior and painted exterior. The insulation is formed of 100 mm thick soft polyurethane, while the outer coating is in RAL 2004 colored skay.

La serie boffer_H2 est idéale pour accumuler l'eau chaude pour le chauffage. Elle est pourvue de double serpentins fixes: un pour la connexion de systèmes solaires, l'autre pour éventuelle et supplémentaire production de chaleur. La chaudière est en acier avec surface à l'intérieur brute et une surface à l'extérieur vernis. L'isolation thermique est en polyuréthane souple de 100 mm d'épaisseur, tandis que le revêtement extérieur est en skay coloré RAL 2004.

SERIE BOFFER_H2

Serbatoi d'accumulo con 2 serpentine fissi

Storage tanks with 2 coils
Reservoir tanks avec 2 serpents

Codice Code Code		BOFFER 300_H2	BOFFER 500_H2	BOFFER 800_H2	BOFFER 1000_H2	BOFFER 1500_H2	BOFFER 2000_H2	BOFFER 2500_H2	BOFFER 3000_H2	BOFFER 4000_H2	BOFFER 5000_H2
Capacità Capacity Capacité	lt	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
Dext	mm	750	850	990	990	1200	1300	1450	1450	1800	1800
Dint	mm	550	650	790	790	1000	1100	1250	1250	1600	1600
A	mm	210	210	260	310	372	328	390	390	495	495
B	mm	550	605	630	745	817	885	870	950	955	1120
C	mm	890	995	1030	1250	1342	1441	1345	1510	1415	1745
E	mm	1225	1345	1380	1710	1752	1998	1820	2070	1875	2375
F	mm	210	210	260	310	372	328	390	390	495	495
G	mm	660	770	930	1030	1172	1131	1193	1140	1265	1265
H	mm	1510	1640	1700	2050	2150	2408	2265	2515	2370	2895
Pressione massima di esercizio bollitori Tank max working pressure Pression maximum de ballon	bar	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Temperatura massima di esercizio Max working temperature Temperature maximum	°C	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Superficie di scambio serpentino SUPERIORE UPPER heating exchanger surface Surface d'échange du serpentin SUPÉRIEUR	m²	0,9	1	1,5	1,5	2,4	2,4	2,4	3,8	4	4,2
Portata necessaria al serpentino SUPERIORE Necessary capacity UPPER heat exchanger Mesure nécessaire pour la serpentine SUPÉRIEUR	m³/h	1	1	1,6	1,6	2,7	2,7	2,7	4,2	4,4	4,5
Prod. acqua serpentino SUPERIORE (*) UPPER exchanger water prod. (*) Production de l'eau du serpentin SUPÉRIEUR (*)	m³/h (kW)	0,6 (22)	0,7 (24)	1 (37)	1 (37)	1,6 (59)	1,6 (59)	1,6 (59)	2,4 (93)	2,6 (98)	2,7 (103)
Superficie di scambio serpentino INFERIORE LOWER heating exchanger surface Surface d'échange du serpentin INFÉRIEUR	m²	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,2	5	5	5
Portata necessaria al serpentino INFERIORE Necessary capacity LOWER heat exchanger Mesure nécessaire pour la serpentine INFÉRIEUR	m³/h	1,7	2,1	2,7	3,2	3,9	4,5	4,5	5,7	6,1	7
Prod. acqua serpentino INFERIORE (*) LOWER heating exchanger water prod. (*) Production de l'eau du serpentin INFÉRIEUR (*)	m³/h (kW)	1 (37)	1,2 (44)	1,5 (59)	1,8 (74)	2,2 (89)	2,6 (103)	2,6 (103)	3,2 (123)	3,5 (123)	4 (123)

(*) DT=35°C (80/60-10/45)

DISEGNO TECNICO | Technical Drawing | Dessin Technique

