

**Acumulador Solar BB S2**

Os acumuladores com duas serpentinas e 200 litros de capacidade, possuem uma estrutura de suporte para fixação na parede, podem ser esmaltadas ou em aço inoxidável. Os acumuladores esmaltados são dotadas de protecção em ânodo, que garante uma maior longevidade, estão disponíveis em versão vertical e horizontal.

<b>DADOS TÉCNICOS ACUMULADOR DE DUAS SERPENTINAS BB S2</b>	
Volume em litros	200
Serpentina entrada/saída R S1/S2	3/4" / 3/4"
Superfície de troca de calor S1/S2 m2	0,8/1,06
Saída de água quente a 90°C S1/S2	32/40
Resistência Eléctrica KW	3
Entrada de água fria R	3/4"
Saída de água quente R	3/4"
Recirculação R	-
Dimensões H	1310
D	φ 520
Peso da caldeira Aço inoxidável em Kg	80
Peso da caldeira esmaltada em Kg	72

**Descrição Técnica**

**Material:** aço ST 32.2 aço inoxidável 1.4301;

**Soldadura:** automática a gás (MIG e TIG);

**Protecção do revestimento:** alta qualidade de vidro cerâmico, revestimento e protecção em ânodo para a versão esmaltada;

**Pressão máxima de trabalho:** 8 bar;

**Temperatura máxima de trabalho:** 95°C;

**Isolamento:** poliuretano expandido 50 mm espessura - 150/500 l, poliuretano expandido 100mm - 750/2000 l;

**Revestimento decorativo:** PVC de diferentes cores serpentinas: tubo em aço ST 37.2 ou em aço inoxidável;

**Máxima pressão para a serpentina:** 25 bar;

**Resistências eléctricas:** 3; 4,5; 6 kW/230 V; 7,5 kW/ 400 V com uma dupla protecção térmica proporcionada por um regulador colocado na parte externa;

**Flange:** diâmetro φ180 mm - 150/500 l, φ280 mm - 750/2000 l.



**DIMENSÕES DOS ACUMULADORES SOLARES BB S2**

Capacidade (l)	200
A (mm)	155
B (mm)	215
C (mm)	553
D (mm)	φ520
E (mm)	653
F (mm)	60
G (mm)	1155
H (mm)	1310

**DIMENSÕES DOS ACUMULADORES SOLARES BB S2**

Capacidade (l)	80	100	120	150
A (mm)	165	165	165	165
B (mm)	451	565	565	717
D (mm)	φ520	φ520	φ520	φ520
H (mm)	640	770	900	1040
W (mm)	120	120	120	120
F (mm)	60	60	60	60

