

INOX (A.Q.S.)



Boiler - 1 schimbatoare

80 la 500 Litri

Principais Características

- Cuva din oțel inoxidabil (80 și 100 de litri în AISI 316L) și schimbătoare de căldură în AISI 316L;
- Izolare termică în spumă poliuretanică rigidă injectată la densitate mare (> 35 kg / m3) cu conductivitate termică de 0,022W / m.°C la 50 ° C
- Invelis extern din oțel galvanizat vopsit electrostatic.

Descrição do Produto

Încălzitoare de apă construite din oțel inoxidabil, extrem de rezistent la coroziune, toate sudurile efectuate de TIG eliminându-se astfel orice posibilitate de coroziune interstițială.
Toate încălzitoare de apă pot include o rezistență electrică de sprijin cu termostat, regulament extern și termometru pentru vizualizarea temperaturii apei din interiorul boilerului.
Disponibil cu schimbător de căldură intern și capacități de la 80 la 500 de litri.

Modelos e Preços

Código	Modelo
0201-0101 *	Stainless Steel Tank Vertical 80l 1 Heat Exchanger
0201-0102 *	Stainless Steel Tank Vertical 100l 1 Heat Exchanger
0201-0316R	Stainless Steel Tank 150l 1 Heat Exchanger DX R
0201-0105R	Stainless Steel Tank 200L 1 Heat Exchanger DX R
0201-0315R	Stainless Steel Tank 300L 1 Heat Exchanger DX R
0201-0317R	Stainless Steel Tank 400l 1 Heat Exchanger DX R
0201-0318R	Stainless Steel Tank 500l 1 Heat Exchanger DX R

*Sob encomenda especial

TECHNICAL DATA	80	100	150	200	300	400	500
Heat exchanger area (m²)	0,47	0,47	0,70	0,75	1,32	1,64	2,00
Heat exchanger capacity (lts)	2,4	2,4	3,1	3,5	6,0	9,8	12,0
Heat exchanger transfer capacity (kW)*	18	18	21	23	36	48	58
Electrical assembly (W x 230V)	1500	1500	1500	1500	2000	3000	3000
Maximum pressure in the vat / heat exchanger (bar)	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6	6 / 6
Maximum temperature in the vat / heat exchanger (bar)	85 / 95	85 / 95	85 / 95	85 / 95	85 / 95	85 / 95	85 / 95
Thermal insulation (mm)	-	-	40	40	40	50	50
A - Height (mm)	875	1050	1150	1450	1560	1560	1905
B - Diameter (mm)	495	495	530	530	600	710	710
Cold Water Admission	3/4"F	3/4"F	3/4"F	3/4"F	3/4"F	1"F	1"F
Hot Water Exit	3/4"F	3/4"F	3/4"F	3/4"F	3/4"F	1"F	1"F
D.H.W. recirculation	-	-	3/4"F	3/4"F	3/4"F	3/4"F	3/4"F
Entrance of the heat exchanger	3/4"M	3/4"F	3/4"F	3/4"F	3/4"F	1"F	1"F
Exit of the heat exchanger	3/4"M	3/4"F	3/4"F	3/4"F	3/4"F	1"F	1"F
Temperature probe ("/mm)	1/2"	1/2"	7	7	7	7	7

