

Bojleri za toplinske pumpe – SMART HP

Paleta HP proizvoda sastoji se od bojlera za proizvodnju tople vode za kućanstva s dvostrukim spiralnim izmjenjivačem s velikom površinom za spajanje sa toplinskom pumpom. Bojleri su dostupni u nekoliko kapaciteta, od 300 do 1000 l i izolirani su krutim poliuretanom visoke gustoće, izvana prekriven PVC-om i zaštićen s magnezijevom anodom radi zaštite od galvanskih struja i inspeksijskom prirubnicom za lak pristup tijekom faze održavanja.

Materijal: S 235 JR ugljični čelik

Tretman za unutrašnju zaštitu:

Emajliran proizvod prema normi DIN 4753.3

Izolacija

Kapacitet (l)	Tip
od 300 do 1000	Kruta poliuretanska pjena visoke gustoće

Radna ograničenja

Skladištenje		Primarni krug	
max. temperatura	max. tlak	max. temperatura	max. tlak
95°C	10 bar	110°C	12 bar

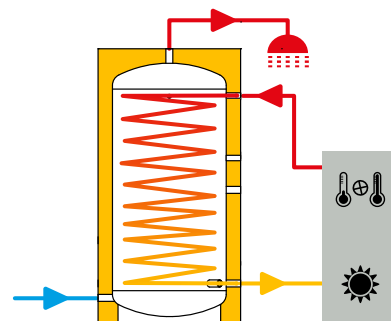


Podesive nogare, sigurnosni ventil i termometar, magnezijeva zaštitna anoda

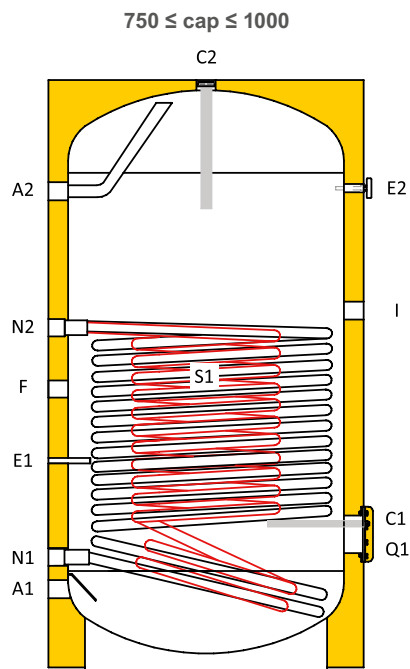
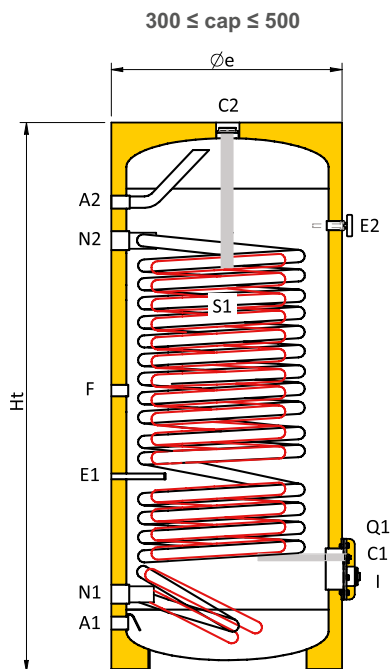


TESTED

Vertikalno pakiranje					
Kapacitet l	Artikal	Šifra Vokel	Energetski razred	Dimenzije cm	Težina kg
300	819060121X	1457006	B	75x75x168	177
500	819060123X	1457007	C	75x75x204	239
750	819060124X		C	90x90x207	318
1000	819060125X		C	110x110x198	409



Bojleri za toplinske pumpe – SMART HP



Opis

A1	ulaz tople vode
A2	izlaz tople vode
C1	Anoda
C2	Anoda
E1	Kapilarna cijev za osjetnike
E2	Kapilarna cijev za osjetnike
F	Recirkulacija
I	Električni grijač
N1	Donji solarni izlaz izmj.
N2	Donji solarni ulaz izmj.
Q1	Inspekcijska prirubnica
S1	Donji izmjenjivač

Spojnice

Kap. l	A1 inch	A2 inch	C1 mm	C2 inch	E1 inch	E2 mm	F inch	I inch	N1 inch	N2 inch	Q1 (Øext/Øint) mm
300	1"	1"	M8	1 1/4	3/8"x90	1/2"	3/4"	1 1/2	1 1/4	1 1/4	Ø180/Ø120
500	1"	1"	M8	1 1/4	3/8"x120	1/2"	3/4"	1 1/2	1 1/4	1 1/4	Ø180/Ø120
750	1 1/2	1 1/2	M8	2"	3/8"x140	1/2"	1 1/4	1 1/2	1 1/4	1 1/4	Ø280/Ø205
1000	1 1/2	1 1/2	M8	2"	3/8"x160	1/2"	1 1/4	1 1/2	1 1/4	1 1/4	Ø280/Ø205

Dimenzije

Kap. l	Øe mm	Ht mm	R* mm	A1 mm	A2 mm	E1 mm	E2 mm	F mm	I mm	N1 mm	N2 mm	Q1** mm
300	670	1615	1750	130	1355	550	1295	765	-	220	1035	290
500	750	1950	2090	180	1650	610	1580	870	-	265	1415	340
750	855	2050	2225	215	1715	755	1725	1175	1425	395	1355	445
1000	1055	1960	2230	247	1567	747	1577	1077	1277	447	1197	497

R*: Povratna kvota Q1**: Visina od inspekcijske prirubnice do poda