

Storatherm Aqua Solar AF 2000/2_C, saules enerģijas uzkrājējs, balta, 10 bar

Preces numurs: 7849600



Īpašības

Tips	AF 2000/2_C
Krāsa	balta
Izolācijas tips	Plēves apvalks
Izolācijas biezums	120 mm
Energoefektivitātes klase	C
Dzeramā ūdens uzglabāšanas tvertnes nominālā tilpība	1932 l
Rievotās caurules nominālais tilpums	19 l
Ražots saskaņā ar	EN 12897
Dzeramā ūdens uzglabāšanas tvertnes darba temperatūra	95 °C
Pieļaujamā siltummaiņa darba temperatūra	110 °C
Dzeramā ūdens uzglabāšanas tvertnes darba pārspiediens	10 bar
Pieļaujamais siltummaiņa darba spiediens	16 bar
Atloka atloks EFHR	DN180
Dzeramā ūdens savienojums	R 2"
Sildvirsmas(-u) savienojums	R 1 1/4"
Cirkulācijas pieslēgums	R 1 1/4"
Aukstā/siltā ūdens savienojums	R 2"
Turpgaitas/atgaitas savienojums	R 1 1/4"
Parastais NL skaitlis	21,0
Solāro NL skaits	39,0
Siltuma saglabāšanas zudumi dzeramā ūdens uzglabāšanas tvertnē	188 W
Augšējā sildvirsmas	2,27 m²
Apakšējā sildvirsmas	4,12 m²
Diametrs	1440 mm
Diametrs bez izolācijas	1200 mm
Maks. augstums	2146 mm
Augstums bez Iso	2039 mm
Dzīlums	1490 mm
Augstums saskvērtā stāvoklī apm.	2351 mm
Svars	670,00 kg

Apraksts

Storatherm Aqua Solar

Karstā ūdens tvertne netiešai karstā ūdens sildīšanai ar saules enerģijas atbalstu vertikālā versijā un ar diviem iekšējiem siltummaiņiem.

Tvertne no tērauda S235JR+AR, izgatavota saskaņā ar DIN EN 12897 un Spiedieniekārtu direktīvu 2014/68/ES. Emaljēšana higiēniski tīra dzeramā ūdens nodrošināšanai saskaņā ar DIN 4753 T3.

Dzeramā ūdens tvertne līdz 500 litriem izolēta ar nenonemamu, augstas efektivitātes izolācijas sistēmu, saskaņā ar DIN 4102-1 celtniecības materiālu klasi B2, dzeramā ūdens tvertne > no 500 līdz 1000 litriem izolēta ar 100 mm, dzeramā ūdens tvertne > 1000 litru ar 120 mm nenonemamu flīsa izolāciju, saskaņā ar DIN 4102-1 celtniecības materiālu klasi B2. Tvertne ar tilpumu līdz 2000 litriem tiek piegādāta izolētā veidā. Tvertnes ar tilpumu no 3000 litriem tiek transportētas gulošā veidā, bez izolācijas. Izolācija jāpasūta atsevišķi.

Dzeramā ūdens tvertne līdz 500 litriem pieejama energoefektivitātes klasēs A, B un C. Dzeramā ūdens tvertne > 500 litri pieejama tikai energoefektivitātes klasē C.

Siltuma uzturēšanas zudumus nosaka uz ārēji sertificētiem testa stendiem.