

Storatherm Heat Combi HC 500/1_C, kombinēta higiēniskā tvertne ar Plēves apvalks, sudrabkrāsas, 3 bar



Preces numurs: 7859200



Īpašības

Tips	HC 500/1_C
Krāsa	sudrabkrāsas
Izolācijas tips	Plēves apvalks
Izolācijas biezums	120 mm
Energoefektivitātes klase	C
Nominālā tilpība akumulācijas tvertnē	438 l
Rievotās caurules nominālais tilpums	12 l
Uzmavu skaits	10 St.
Darba temperatūra akumulācijas tvertnē	95 °C
Pieļaujamā siltummaiņa darba temperatūra	110 °C
Darba pārspiediens akumulācijas tvertnē	3 bar
Pieļaujamais siltummaiņa darba spiediens	3 bar
Pieļaujamais rievotās caurules darba spiediens	6 bar
Pieslēgums uzmava/atloks	G 1 1/2"
Savienojuma uzmava EEHR	G 1 1/2"
Dzeramā ūdens savienojums	Rp 1"
Sildvirsmas(-u) savienojums	R 1"
Aukstā/siltā ūdens savienojums	Rp 1"
Siltuma zudumi akumulācijas tvertnē	106,00 W
Augšējā sildvirsmas	1,64 m²
Diametrs	838 mm
Diametrs bez izolācijas	597 mm
Maks. augstums	1972 mm
Augstums bez Iso	1971 mm
Augstums sasvārtā stāvoklī apm.	2011 mm
Svars	92,00 kg

Apraksts

Storatherm Heat Combi

Kombinēta uzglabāšanas tvertne apkures un dzesēšanas ūdens uzglabāšanai, un karstā ūdens sildīšanai pēc caurplūsmas principa. Pēc izvēles vertikālajās versijās ar vienu vai diviem iekšējiem siltummaiņiem ārējo enerģijas avotu integrēšanai. Iebūvētais caurplūdes ūdens sildītājs ir veidots kā nerūsējošā tērauda gofrēta caurule. Siltuma atdeve tiek nosūtīta uz tvertni, izmantojot ieslēgšanas cauruli. Divas spaiļu sloksnes ļauj regulēt temperatūras devēju pozicionēšanu.

Rezerves tvertnes izgatavotas no tērauda S235JR + AR, neapstrādātas iekšpusē un korozijizturīgas ārpusē.

Bufertvertne ar tilpumu līdz 1000 litriem jāizolē ar 100 mm; bufertvertne ar tilpumu > 1000 litriem jāizolē ar 120 mm noņemamu flīsa izolāciju; saskaņā ar DIN 4102-1 celtniecības materiālu klasi B2. Tvertne pieejama ar energoefektivitātes klasi C.

Siltuma uzturēšanas zudumus nosaka uz ārēji sertificētiem testa stendiem.