Storatherm Heat HF 500/R_C, akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām, sudrabkrāsas, 3 bar

Thinking solutions.

Preces numurs: 7842100



īpašības

Tips	HF 500/R_C
Krāsa	sudrabkrāsas
Izolācijas tips	Plēves apvalks
Izolācijas biezums	100 mm
Energoefektivitātes klase	C
Nominālā tilpība akumulācijas tvertnē	476 l
Uzmavu skaits	9 St.
Darba temperatūra akumulācijas tvertnē	95 °C
Darba pārspiediens akumulācijas tvertnē	3 bar
Pieslēgums uzmava/atloks	G 1 1/2"
Atloka atloks EFHR	DN110
Savienojuma uzmava EEHR	G 1 1/2"
Siltuma zudumi akumulācijas tvertnē	106,00 W
Diametrs	797 mm
Diametrs bez izolācijas	597 mm
Maks. augstums	1942 mm
Augstums bez Iso	1951 mm
Dziļums	854 mm
Augstums sasvērtā stāvoklī apm.	1991 mm
Svars	79,10 kg

Apraksts

Storatherm Heat
Bufertvertne apkures un dzesēšanas ūdens uzglabāšanai. Pēc izvēles vertikālajās versijās ar/bez atloka vai ar vienu vai diviem iekšējiem siltummaiņiem ārējo enerģijas avotu integrēšanai.
Siltuma avota un patērētāju pieslēgumu atbalsta rindas ir vertikālas, par 100° kompensētas, sakārtots kā uzlādes vai izlādes balsti. Starp šīm pieslēgumu atbalsta rindām ir arī vertikāli sakārtotas iespējas sensoru uzmavu, termometru vai līdzīgu elementu pieskrūvēšanai (3 x Rp 3/4, 1 x Rp 1/2). Uzglabāšanas tvertnēm ar cauruļu siltummaiņiem ir arī cauruļu komplekta sildīšanas virsmas apgādes un atgriešanas sprauslas.

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 ar tilpumu līdz 2000 litriem tiek piegādāta izolētā veidā. Tvertnes ar tilpumu no 3000 litriem tiek transportētas gulošā veidā, bez izolācijas. Izolācija jāpasūta atsevišķi. Tvertne pieejama ar energoefektivitātes klasi C.

Siltuma uzturēšanas zudumus nosaka uz ārēji sertificētiem testa stendiem.