Reflex Storatherm Heat HF 1500/2_C, bufferreservoir voor verwarmings- en koelsystemen, zilver, 6 bar

Artikelnummer: 7837400

Thinking solutions.

Kenmerken

Type	HF 1500/2_C
kleur	zilver
Nominale inhoud	1500 l
Energie-efficiëntieklasse	C
max. toelaatbare bedrijfstemperatuur	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Max. toelaatbare bedrijfsoverdruk	6 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	10 bar
Warmteverlies	167 W
Aantal moffen	9 St.
Aansluiting	Rp 1 1/2"
Verwarmingsoppervlak boven	2,37 m²
Verwarmingsvlak beneden	3,72 m²
Isolatietype	kunststof folie
isolatiesterkte	120 mm
Diameter	1240 mm
Max. hoogte	2120 mm
Kantelmaat ca.	2178 mm
Gewicht	355,00 kg

Beschrijving

Reflex Storatherm Heat
Buffertank voor het opslaan van verwarmings- en koelwater. Optioneel in staande uitvoering met/zonder flens of met één of twee interne warmtewisselaars voor de aansluiting van externe energiebronnen. De rijen aansluitstukken voor warmteopwekkers en -verbruikers zijn verticaal geplaatst, met een offset van 100° als aansluitstukken voor het laden of lossen. Tussen deze rijen aansluitstukken zijn ook verticaal geplaatste schroefverbindingen aanwezig waarin sensorhulzen, thermometers etc. (3 x 3/4, 1 x 1/2) kunnen worden geschroefd. Opslagtanks met gladbuis-warmtewisselaar zijn bovendien voorzien van voor- en terugloopaansluitingen van het buizenbundel-verwarmingsoppervlak.

Opslagtanks van staal S235JR+AR, binnen onbehandeld en buiten beschermd tegen corrosie.

Buffertanks tot 1000 liter geïsoleerd met 100mm; buffertanks > 1000 liter met 120mm afneembare fleece-isolatie, conform DIN 4102-1 bouwstoffenklasse B2.Opslagtanks tot 2000 liter worden geleverd met isolatie. Opslagtanks vanaf 3000 liter worden horizontaal getransporteerd, zonder isolatie. De isolatie moet apart worden besteld.Opslagtanks beschikbaar in energie-efficiëntieklasse C.

De standverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.