

Storatherm Heat H 500/1, bufferreservoir voor verwarmings- en koelsystemen, grijs, 3 bar

Artikelnummer: 7783900

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	H 500/1
Kleur	grijs
Nominale inhoud	461 l
Nom. inhoud gegolfde buis	13 l
Aantal moffen	9 St.
Bedrijfstemperatuur	95 °C
Max. toel. bedrijfs overdruk	3 bar
Bedrijfs overdruk	3 bar
Aansluiting mof/flens	G 1 1/2"
Verbindingsmof EEHR	G 1 1/2"
Aansluiting verwarmingsoppervlak(ken)	R 1"
Verwarmingsoppervlak boven	1,87 m ²
Diameter zonder isolatie	597 mm
Max. hoogte	1950 mm
Kantelmaat ca.	1991 mm
Gewicht	95,00 kg

Beschrijving

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.

De warmteverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.