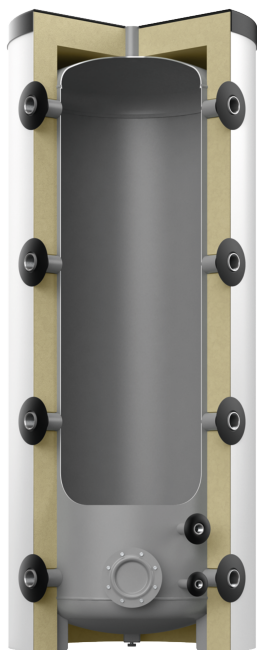


# Storatherm Heat HF 300/R\_C, bufferreservoir voor verwarmings- en koelsystemen, wit, 3 bar

Artikelnummer: 7842600



## Kenmerken

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Type                      | HF 300/R_C      |
| Kleur                     | wit             |
| Isolatie                  | ✓               |
| Isolatietype              | kunststof folie |
| Isolatiesterkte           | 100 mm          |
| Energie-efficiëntieklasse | C               |
| Nominale inhoud           | 302 l           |
| Aantal moffen             | 9 St.           |
| Bedrijfstemperatuur       | 95 °C           |
| Max. toel. bedrijfsdruk   | 3 bar           |
| Bedrijfsdruk              | 3 bar           |
| Aansluiting               | Rp 1 1/2"       |
| Warmteverlies             | 79 W            |
| Diameter                  | 797 mm          |
| Max. hoogte               | 1342 mm         |
| Kantelmaat ca.            | 1381 mm         |
| Gewicht                   | 60,30 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.

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 warmteverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.