

# Storatherm Heat Combi HC 800/1\_C, gecombineerde hygiënische opslagtank met kunststof folie, zilver, 3 bar



Artikelnummer: 7859300



## Kenmerken

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Type                                      | HC 800/1_C      |
| Kleur                                     | zilver          |
| Isolatietype                              | kunststof folie |
| Isolatiesterkte                           | 120 mm          |
| Energie-efficiëntieklasse                 | C               |
| Nominale inhoud                           | 715 l           |
| Nom. inhoud gegolfde buis                 | 19 l            |
| Aantal moffen                             | 10 St.          |
| Bedrijfstemperatuur                       | 95 °C           |
| Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar | 110 °C          |
| Max. toel. bedrijfsoverdruk               | 3 bar           |
| Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar   | 3 bar           |
| Toel. bedrijfsdruk gegolfde buis          | 6 bar           |
| Bedrijfsoverdruk                          | 3 bar           |
| Aansluiting mof/flens                     | G 1 1/2"        |
| Verbindingsmof EEHR                       | G 1 1/2"        |
| Aansluiting drinkwater                    | Rp 1 1/4"       |
| Aansluiting verwarmingsoppervlak(ken)     | R 1 1/4"        |
| Aansluiting koud/warm water               | Rp 1 1/4"       |
| Warmteverlies                             | 132 W           |
| Verwarmingsoppervlak boven                | 2,66 m²         |
| Diameter                                  | 1028 mm         |
| Diameter zonder isolatie                  | 790 mm          |
| Max. hoogte                               | 1847 mm         |
| Hoogte zonder isolatie                    | 1845 mm         |
| Kantelmaat ca.                            | 1921 mm         |
| Gewicht                                   | 131,00 kg       |

## Beschrijving

### Storatherm Heat Combi

Combitank voor de opslag van verwarmings- en koelwater en voor drinkwaterverwarming volgens het doorstroomprincipe. Optioneel in staande uitvoering met één of twee interne warmtewisselaars voor de aansluiting van externe energiebronnen. De ingebouwde doorstroomde waterverwarming is ontworpen als een roestvrij stalen gegolfde pijp. De retourleiding van de verwarming wordt via een stratificatiebuis in de opslagtank gevoerd. Twee klemmenstroken maken een flexibele positionering van temperatuursensoren mogelijk.

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 beschikbaar in energie-efficiëntieklasse C.

De warmhoudverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.