# Storatherm Heat Combi HC 1000/2_C, gecombineerde hygiënische opslagtank met kunststof folie, zilver, 3 bar

Thinking solutions.

Artikelnummer: 7859800



## Kenmerken

| | |
|---|---|
| Type | HC 1000/2_C |
| Kleur | zilver |
| Isolatietype | kunststof folie |
| Isolatiesterkte | 120 mm |
| Energie-efficiëntieklasse | C |
| Nominale inhoud bufferreservoir | 844 l |
| Nom. inhoud gegolfde buis | 12 l |
| Aantal aansluitingen | 10 St. |
| Bedrijfstemperatuur bufferreservoir | 95 °C |
| Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar | 110 °C |
| Bedrijfsoverdruk bufferreservoir | 3 bar |
| Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar | 3 bar |
| Toel. bedrijfsdruk gegolfde buis | 6 bar |
| Aansluiting mof/flens | G 1 1/2" |
| Aansluiting elektrisch element EEHR | G 1 1/2" |
| Aansluiting drinkwater | Rp 1 1/4" |
| Aansluiting verwarmingselement | R 1 1/4" |
| Aansluiting koud/warm water | Rp 1 1/4" |
| Warmteverliezen bufferreservoir | 141,00 W |
| Verwarmingsoppervlak boven | 1,62 m² |
| Verwarmingsvlak beneden | 2,66 m² |
| Diameter | 1030 mm |
| Diameter zonder isolatie | 790 mm |
| Max. hoogte | 2142 mm |
| Hoogte zonder isolatie | 2135 mm |
| Kantelmaat ca. | 2201 mm |
| Gewicht | 179,00 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.