

# Reflex Storatherm Heat Combi HC 500/2\_C, gecombineerde hygiënische opslagtank met kunststof folie, zilver, 3 bar

reflex

Thinking solutions.

Artikelnummer: 7859600



## Kenmerken

Type	HC 500/2_C
kleur	zilver
Nominale inhoud	418 l
Nom. inhoud gegolfde buis	27 l
Energie-efficiëntieklasse	C
max. toelaatbare bedrijfstemperatuur	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Max. toelaatbare bedrijfsdruk	3 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	3 bar
Toel. bedrijfsdruk gegolfde buis	6 bar
Warmteverlies	106 W
Aantal moffen	9 St.
Aansluiting	Rp 1 1/2"
Aansluiting drinkwater	Rp 1 1/4"
Aansluiting verwarmingsoppervlak(ken)	R 1"
Aansluiting koud/warm water	Rp 1"
Verwarmingsoppervlak boven	1,14 m²
Verwarmingsvlak beneden	1,60 m²
Isolatietype	kunststof folie
isolatiesterkte	100 mm
Diameter	840 mm
Max. hoogte	1970 mm
Diepte	840 mm
Kantelmaat ca.	1974 mm
Gewicht	106,00 kg

## Beschrijving

Reflex 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 fleecelisolatie, conform DIN 4102-1 bouwstoffenklasse B2. Opslagtanks beschikbaar in energie-efficiëntieklasse C.

De standverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.

