Storatherm Aqua Heat Pump AH 200/1_B, hoogrendementsopslag met kunststof folie, wit, 10 bar

Thinking solutions.

Artikelnummer: 7864700



Kenmerken

Type	AH 200/1_B
Kleur	wit
Isolatietype	kunststof folie
Isolatiesterkte	75 mm
Energie-efficiëntieklasse	B
Nominale inhoud drinkwaterreservoir	181 l
Nom. inhoud gegolfde buis	15 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Bedrijfstemperatuur drinkwaterreservoir	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Bedrijfsoverdruk drinkwaterreservoir	10 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	10 bar
Aansluiting elektrisch element EFHR	DN110
Aansluiting drinkwater	R 3/4"
Aansluiting verwarmingselement	G 1"
Circulatie-aansluiting	R 3/4"
Aansluiting koud/warm water	R 3/4"
Aansluiting, voor-/terugloop	G 1"
NL getal conventioneel	5,6
Warmteverliezen drinkwaterreservoir	48 W
V40 (EN12897)	333 L
Verwarmingsoppervlak boven	2,17 m²
Diameter	600 mm
Diameter zonder isolatie	450 mm
Max. hoogte	1432 mm
Hoogte zonder isolatie	1406 mm
Kantelmaat ca.	1521 mm
Gewicht	67,00 kg

Beschrijving

Storatherm Aqua Heat Pump
Warmwaterboiler voor de indirecte drinkwaterverwarming, speciaal voor warmtepomptoepassingen, in verticale uitvoering en naar keuze met één of twee interne warmtewisselaars.

Opslagtanks van staal S235JR+AR, ontworpen volgens DIN EN 12897 en Richtlijn drukapparatuur 2014/68/EU. Het emailleren voor hygiënisch perfect drinkwater gebeurt volgens DIN 4753 T3.

Drinkwateropslagtanks tot 500 liter geïsoleerd met een niet-verwijderbaar, zeer efficiënt isolatiesysteem volgens DIN 4102-1 bouwstoffenklasse B2; drinkwateropslagtanks > 500 tot 1000 liter geïsoleerd met 100 mm; drinkwateropslagtanks > 1000 liter met 120mm verwijderbare vliesisolatie; volgens DIN 4102-1 bouwstoffenklasse B2.

Drinkwateropslagtanks tot 500 liter verkrijgbaar in energie-efficiëntieklassen B en C. Drinkwateropslagtanks > 500 liter alleen verkrijgbaar in energie-efficiëntieklasse C.

De warmhoudverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.