Storatherm Aqua AF 150/1M_A, drinkwaterreservoir met kunststof folie, wit, 10 bar

Artikelnummer: 7355100

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	AF 150/1M_A
Kleur	wit
Isolatietype	kunststof folie
Isolatiesterkte	75 mm
Energie-efficiëntieklasse	A
Nominale inhoud drinkwaterreservoir	155 l
Nom. inhoud gegolfde buis	6 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Bedrijfstemperatuur drinkwaterreservoir	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Bedrijfsoverdruk drinkwaterreservoir	10 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	16 bar
Aansluiting mof/flens	G 1 1/2"
Aansluiting elektrisch element EFHR	DN110
Aansluiting elektrisch element EEHR	G 1 1/2"
Aansluiting drinkwater	R 1"
Aansluiting verwarmingselement	R 1"
Circulatie-aansluiting	R 3/4"
Aansluiting koud/warm water	R 1"
Aansluiting, voor-/terugloop	R 1"
NL getal conventioneel	2,4
Warmteverliezen drinkwaterreservoir	36 W
Verwarmingsoppervlak boven	0,83 m²
Diameter zonder isolatie	500 mm
Max. hoogte	1141 mm
Hoogte zonder isolatie	1022 mm
Breedte	650 mm
Diepte	747 mm
Kantelmaat ca.	1303 mm
Gewicht	56,00 kg

Beschrijving

Storatherm Aqua
Warmwaterboiler voor de indirecte drinkwaterverwarming in verticale uitvoering en met een interne warmtewisselaar.

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. Opslagtanks tot 2000 liter worden geleverd met isolatie. Opslagtanks vanaf 3000 liter worden horizontaal getransporteerd, zonder isolatie. De isolatie moet apart worden besteld.

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

De warmhoudverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.