Storatherm Aqua AF 400/1M_C, drinkwaterreservoir met kunststof folie, wit, 10 bar

Artikelnummer: 7847800

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	AF 400/1M_C
Kleur	wit
Isolatietype	kunststof folie
Isolatiesterkte	51,5 mm
Energie-efficiëntieklasse	C
Nominale inhoud drinkwaterreservoir	374 l
Nom. inhoud gegolfde buis	12 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Aantal aansluitingen	1 St.
Bedrijfstemperatuur drinkwaterreservoir	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Bedrijfsoverdruk drinkwaterreservoir	10 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	16 bar
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	14,0
Warmteverliezen drinkwaterreservoir	86 W
Verwarmingsoppervlak boven	1,76 m²
Diameter	700 mm
Max. hoogte	1631 mm
Diepte	759 mm
Kantelmaat ca.	1719 mm
Gewicht	105,00 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.