

Storatherm Aqua AF 400/1M_A, opslagtank voor drinkwater met kunststof folie, wit, 10 bar

Artikelnummer: 7355400

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	AF 400/1M_A
Kleur	wit
Isolatietype	kunststof folie
Isolatiesterkte	97 mm
Energie-efficiëntieklasse	A
Nominale inhoud	374 l
Nom. inhoud gegolfde buis	15 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Bedrijfstemperatuur	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Max. toel. bedrijfsdruk	10 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	16 bar
Bedrijfsdruk	10 bar
Aansluiting mof/flens	G 1 1/2"
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN110
Verbindingsmof EEHR	G 1 1/2"
Aansluiting drinkwater	R 1"
Aansluiting verwarmingsoppervlak(ken)	R 1"
Circulatie-aansluiting	R 3/4"
Aansluiting koud/warm water	R 1"
Aansluiting, voor-/terugloop	R 1"
NL getal conventioneel	15,2
Warmteverlies	51 W
Verwarmingsoppervlak boven	1,75 m²
Diameter zonder isolatie	598 mm
Max. hoogte	1678 mm
Hoogte zonder isolatie	1563 mm
Breedte	790 mm
Diepte	844 mm
Kantelmaat ca.	1847 mm
Gewicht	112,00 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 emaileren 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-efficiëntieclassen A, B en C. Drinkwateropslagtanks > 500 liter alleen verkrijgbaar in energie-efficiëntieklasse C.

De warmhoudverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.