

Storatherm Aqua Compact AC 120/1_B, compacte opslagtank met kunststof folie, wit, 10 bar

Artikelnummer: 7850100

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	AC 120/1_B
Kleur	wit
Isolatietype	kunststof folie
Isolatiesterkte	30 mm
Energie-efficiëntieklasse	B
Nominale inhoud	113 l
Nom. inhoud gegolfde buis	5 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Aantal moffen	1 St.
Bedrijfstemperatuur	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Max. toel. bedrijfsdruk	10 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	10 bar
Bedrijfsdruk	10 bar
Aansluiting mof/flens	DN85
Aansluiting drinkwater	R 3/4"
Aansluiting verwarmingsoppervlak(ken)	G 3/4"
Circulatie-aansluiting	R 3/4"
Aansluiting koud/warm water	R 3/4"
Aansluiting, voor-/terugloop	G 3/4"
NL getal conventioneel	1,4
Warmteverlies	51 W
Verwarmingsoppervlak boven	0,73 m²
Diameter	560 mm
Diameter zonder isolatie	500 mm
Max. hoogte	839 mm
Kantelmaat ca.	961 mm
Gewicht	56,00 kg

Beschrijving

Storatherm Aqua Compact

Warmwaterboiler voor de indirecte drinkwaterverwarming in horizontale of verticale uitvoering en met 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.

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

De warmhoudverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.