

Storatherm Aqua Load AL 500/R_C, laadreservoir met kunststof folie, wit, 10 bar

Artikelnummer: 7844500



Kenmerken

Type	AL 500/R_C
Kleur	wit
Isolatietype	kunststof folie
Isolatiesterkte	52 mm
Energie-efficiëntieklasse	C
Nominale inhoud drinkwaterreservoir	479 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Bedrijfstemperatuur drinkwaterreservoir	95 °C
Bedrijfsoverdruk drinkwaterreservoir	10 bar
Aansluiting mof/flens	R 1"
Aansluiting elektrisch element EFHR	DN110
Aansluiting drinkwater	R 1 1/2"
Circulatie-aansluiting	R 3/4"
Aansluiting voor laden opslagtank	R 1 1/2"
Aansluiting koud/warm water	R 1 1/2"
Warmteverliezen drinkwaterreservoir	100 W
Diameter	700 mm
Diameter zonder isolatie	597 mm
Max. hoogte	1921 mm
Hoogte zonder isolatie	1893 mm
Diepte	770 mm
Kantelmaat ca.	2054 mm
Gewicht	155,00 kg

Beschrijving

Storatherm Aqua Load
Boiler voor de externe drinkwaterverwarming in verticale uitvoering zonder 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.

Opslagtanks beschikbaar in energie-efficiëntieklasse C.

De warmteverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.