

Reflex Storatherm Aqua AF 750/1_C, opslagtank voor drinkwater met kunststof folie, polyester-vezelvlies, zilver, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	AF 750/1_C
Kleur	zilver
Isolatie	✓
Isolatietype	kunststof folie, polyester-vezelvlies
Isolatiesterkte	105 mm
Energie-efficiëntieklasse	C
Nominale inhoud	712 l
Nom. inhoud gegolfde buis	32 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Bedrijfstemperatuur	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	16 bar
Bedrijfsverdruk	10 bar
Aansluiting drinkwater	R 1 1/4"
Aansluiting verwarmingsoppervlak(ken)	R 1 1/4"
Aansluiting circulatie	R 3/4"
Aansluiting koud/warm water	R 1 1/4"
Aansluiting, voor-/terugloop	R 1 1/4"
NL getal boven	30,5
Warmteverlies	123 W
Verwarmingsoppervlak boven	3,70 m²
Diameter	960 mm
Max. hoogte	2037 mm
Kantelmaat ca.	2105 mm
Gewicht	259,00 kg

Beschrijving

Reflex 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. Drinkwaterop-

slagtanks > 500 liter alleen verkrijgbaar in energie-efficiëntieklasse C.

De warmhoudverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.

