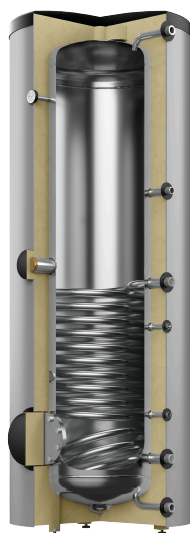


Reflex Storatherm Aqua Inox AI 500/1M_B, drinkwaterreservoir van RVS met kunststof folie, PUR-schuim, zilver, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Kenmerken

Type	AI 500/1M_B
Kleur	zilver
Isolatie	✓
Isolatietype	kunststof folie, PUR-schuim
Isolatiesterkte	75 mm
Energie-efficiëntieklasse	B
Nominale inhoud	475 l
Nom. inhoud gegolfde buis	12 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Bedrijfstemperatuur	90 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	130 °C
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	10 bar
Bedrijfsoverdruk	10 bar
Aansluiting drinkwater	R 1"
Aansluiting verwarmingsoppervlak(ken)	R 1"
Aansluiting circulatie	R 3/4"
Aansluiting koud/warm water	R 1"
Aansluiting, voor- / terugloop	R 1"
NL getal boven	18,1
Warmteverlies	72 W
V40 (EN12897)	742,000000 l
Verwarmingsoppervlak boven	1,80 m ²
Diameter	750 mm
Max. hoogte	2000 mm
Diepte	650 mm
Kantelmaat ca.	2066 mm
Gewicht	81,00 kg

Beschrijving

Reflex Storatherm Aqua Inox

Warmwaterboiler voor de indirecte drinkwaterverwarming in verticale uitvoering en met interne warmtewisselaar. Opslagtanks van roestvrij staal 1.4521, ontworpen volgens DIN EN 12897 en Richtlijn drukapparatuur 2014/68/EU.

Drinkwateropslag tanks tot 500 liter geïsoleerd met een niet-verwijderbaar, zeer efficiënt isolatiesysteem volgens DIN 4102-1 bouwstoffenklasse B2; drinkwateropslag tanks > 500 tot 1000 liter geïsoleerd met 100 mm; drinkwateropslag tanks > 1000 liter met 120mm verwijderbare vliesisolatie; volgens DIN 4102-1 bouwstoffenklasse B2.

Roestvrijstalen tanks verkrijgbaar in de energie-efficiëntieclassen A (alleen 150 liter) en B.

De warmteverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.

