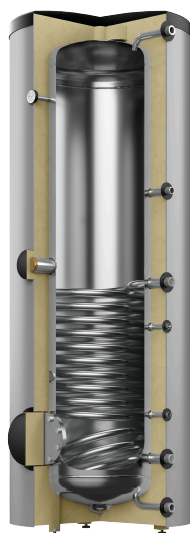


# Reflex Storatherm Aqua Inox AI 400/1M\_B, drinkwaterreservoir van RVS met kunststof folie, PUR-schuim, zilver, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



## Kenmerken

Type	AI 400/1M_B
Kleur	zilver
Isolatie	✓
Isolatietype	kunststof folie, PUR-schuim
Isolatiesterkte	75 mm
Energie-efficiëntieklasse	B
Nominale inhoud	375 l
Nom. inhoud gegolfde buis	10 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	13,6
Warmteverlies	61 W
V40 (EN12897)	545,000000 l
Verwarmingsoppervlak boven	1,60 m <sup>2</sup>
Diameter	750 mm
Max. hoogte	1630 mm
Diepte	650 mm
Kantelmaat ca.	1719 mm
Gewicht	68,00 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.

