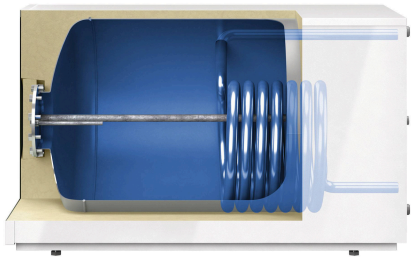
Storatherm Aqua Compact AC 150/1_B, ondergeplaatste boiler met metaalmantel, zilver, 10 bar

Thinking solutions.

Artikelnummer: 7863100



Kenmerken

Type	AC 150/1_B
Kleur	zilver
Isolatietype	metaalmantel
Isolatiesterkte	52 mm
Energie-efficiëntieklasse	B
Nominale inhoud drinkwaterreservoir	147 l
Nom. inhoud gegolfde buis	6 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Aantal aansluitingen	1 St.
Bedrijfstemperatuur drinkwaterreservoir	95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Bedrijfsoverdruk drinkwaterreservoir	10 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	10 bar
Aansluiting mof/flens	DN110
Aansluiting drinkwater	R 1"
Aansluiting verwarmingselement	R 3/4"
Circulatie-aansluiting	R 3/4"
Aansluiting koud/warm water	R 1"
Aansluiting, voor-/terugloop	R 3/4"
NL getal conventioneel	3,6
Warmteverliezen drinkwaterreservoir	41 W
Verwarmingsoppervlak boven	0,89 m²
Diameter zonder isolatie	500 mm
Max. hoogte	590 mm
Breedte	620 mm
Diepte	1031 mm
Kantelmaat ca.	1298 mm
Gewicht	85,00 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 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.

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

De warmhoudverliezen worden bepaald op extern gecertificeerde proefbanken.