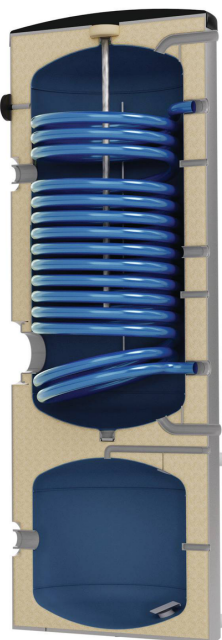


Storatherm Aqua + Heat AHHF 200/1-80_B, Combi boiler/buffer, wit, 10 bar

Artikelnummer: 7955100



Kenmerken

Type	AHHF 200/1-80_B
Kleur	wit
Isolatietype	PU-hardschuim
Energie-efficiëntieklasse	B
Nominale inhoud	196 l
Uitgevoerd volgens	EN 12897
Aantal aansluitingen	11 St.
Bedrijfstemperatuur	5 – 95 °C
Toel. bedrijfstemperatuur warmtewisselaar	110 °C
Max. toel. bedrijfsdruk	10 bar
Toegestane bedrijfsdruk warmtewisselaar	10 bar
Bedrijfsdruk	10 bar
Aansluiting mof/flens	R 1 1/4"
Aansluiting elektrisch element EFHR	DN110
Aansluiting elektrisch element EEHR	G 1 1/2"
Aansluiting drinkwater	R 1"
Aansluiting verwarmingselement	G 1 1/4"
Circulatie-aansluiting	G 3/4"
NL getal conventioneel	6,0
V40 (EN12897)	329 l
Verwarmingsoppervlak boven	2,00 m²
Diameter	650 mm
Diameter zonder isolatie	500 mm
Max. hoogte	1794 mm
Hoogte zonder isolatie	1770 mm
Diepte	822 mm
Kantelmaat ca.	1882 mm
Gewicht	108,30 kg

Beschrijving

Storatherm Aqua + Heat

Footprint-geoptimaliseerde combinatieboiler bestaande uit een boiler voor warmtepomptoepassingen en een bufferreservoir, hydraulisch ontkoppeld in één mantel. Boiler voor indirecte warmwaterbereiding, met een interne warmtewisselaar met dubbele wikkeling. Opslagreservoir van staal S235JR, gedimensioneerd en vervaardigd volgens DIN EN 12897:ff en Richtlijn Drukapparatuur 2014/68/EU. Bufferreservoir met aansluiting voor elektrisch verwarmingselement en extra afgedicht met flensdeksel. De emaillering voor hygiënisch veilig drinkwater wordt uitgevoerd conform DIN 4753 T3.

Bufferreservoir van staal, onbehandeld van binnen, met ontluchting, met sensor, met aansluiting voor elektrisch verwarmingselement en 2x aanvoer en retour onder een hoek van 90° naar achteren, met geleideplaat. Beide bufferreservoirs met PU-schuim isolatie, conform DIN 4102-1 bouwmaterialaalklasse B2 en foliemantel.

Energie-efficiëntieklasse B volgens DIN EN 12897:2020-05. De warmteverliezen worden bepaald op gecertificeerde testbanken.