



*'Leverbaar in zowel  
120 liter als 200 liter  
uitvoering'*

## Liggende boilers

De HRsolar liggende RVS boilerkasten van 120 en 200 liter passen in veel gevallen achter een knieschot van een schuin dak. Dit werkt ruimtebesparend!

De boilers hebben daarnaast een uitstekende instandhouding van de gelaagdheid door een innovatief ontwerp. Door een inlaat sproeibuis over de gehele lengte van de boiler is er een optimale menging van het koude en warme water. De warmtewisselaar is daarbij zo laag als mogelijk in de boiler geplaatst.

De boilers zijn gemaakt van hoogwaardig en duurzaam RVS type 444 en het spiraal van RVS type 316.

Hierdoor hebben de boilers een lange levensduur, zijn lichtgewicht en onderhoudsvrij!

Door de Neopor® isolatie zijn de stilstandsverliezen zeer laag.

De HRsolar Pompset kan direct op het vat of los aan de muur worden bevestigd.

## Kenmerken

### Hoog rendement

- 5,0 GJ / Jr (opbrengstverklaring beschikbaar)
- Instandhouding uitstekende gelaagdheid
- Hoge isolatiewaarde door Neopor® isolatie

### Ruimtebesparend totaal concept

- Beschikbaar in 120 en 200 liter
- Compacte afmetingen
- Gemakkelijk in veel knieschotten van een schuin dak te plaatsen
- Pompset los of direct aan het vat te monteren

### Tijdbesparend installatiegemak

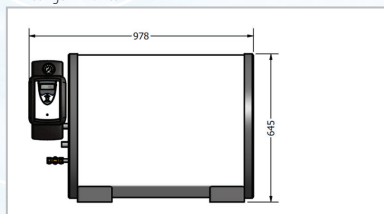
- Lichtgewicht door RVS
- Directe montage pompset mogelijk
- Mengventiel en boilersensor al voor gemonteerd

### Onderhoud & Hygiëne

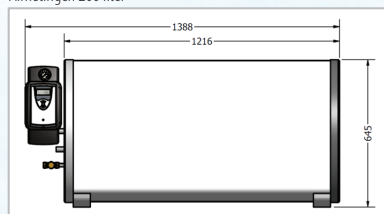
- Onderhoudsvrij (geen opofferingselement benodigd)
- Hygiënisch boilerontwerp (bedrijfstemperatuur tot max. 95 °C)
- Gladde RVS oppervlakten (voorkomt biofilm vorming)
- 100% recyclebaar

Liggende boilers		120	200
Inhoud	liter	120	200
Gewicht	kg	20	33
Max. werkdruk boilervat	bar	10	10
Max. werkdruk spiraal	bar	11	11
Max. temp. boiler	°C	95	95
Isolatie		Neopor®	Neopor®
	mm	60	60
Stilstandsverlies DIN 44532	kWh/24h	0,850	1,050
Spiraal			
Spiraaloppervlakte	m <sup>2</sup>	0,5	1,0
Vermogen volgens DIN 4708	kW	22	44
Debiet spiraal	m <sup>3</sup> /h	1	1
Drukverlies	mbar	78	156

Afmetingen 120 liter



Afmetingen 200 liter



Afmetingen 120 / 200 liter

