



Warmtepomp voorraadvat

Warmtepompen maken warmte op een zeer duurzame manier. Omdat een warmtepomp met een lager vermogen dan een CV-ketel verwarmt, is opslag voor het douche/badwater nodig. Deze opslag bieden we met de Qstore opslagvaten.

De Qstore is een RVS voorraadvat met één grote wisselaar. Het door de warmtepomp opgewarmde water wordt opgeslagen in dit vat. Is er warm water nodig is, wordt dit direct uit het Qstore vat geleverd. Dankzij hoge capaciteit van de wisselaar werkt het systeem optimaal samen met de warmtepomp.

Type opslagvaten

De Qstore is verkrijgbaar in 160, 200 en 300 liter. De compacte Qstore 160 is ideaal voor kleinere woningen of appartementen. De Qstore 200 is geschikt voor huishoudens tot 4 personen met standaard douchegebruik, terwijl de Qstore 300 perfect is voor grotere gezinnen of een hogere warmwaterbehoefte. Voor nog grotere systemen bieden we aanvullende oplossingen.



Duurzaam

De Qstore opslagvaten zijn duurzaam en hebben een lange levensduur.



Licht van gewicht

Door gebruik te maken van RVS zijn de opslagvaten licht van gewicht.



Onderhoudsvrij

Het RVS is van hoogwaardige kwaliteit. Dit zorgt voor een lange en onderhoudsvrije levensduur.



Compact en flexibel

De isolatie is eenvoudig te (de)monteren met een slimme kliksluiting. Hierdoor past het vat door ruimtes met een minimale breedte van 52 cm.

Specificaties	Qstore 160	Qstore 200	Qstore 300
Hoogte	1044 mm	1208 mm	1738 mm
Diameter	672 mm	672 mm	672 mm
Diameter excl. iso.	500 mm	500 mm	500 mm
Gewicht	24 kg	33 kg	46 kg
Inhoud bruto	166,7 liter	199,5 liter	299,5 liter
Inhoud	0,1667 m ³	0,1995 m ³	0,2995 m ³
Inhoud netto	163 liter	195,1 liter	293,1 liter
Max. werkdruk vat	8 bar	8 bar	8 bar
Max. werkdruk spiralen	8 bar	8 bar	8 bar
Max. temp. vaten	85 °C	85 °C	85 °C
Isolatie	80 mm	80 mm	80 mm
Aansl. tapwater	22 mm knel	22 mm knel	22 mm knel
Aansluitingen WP	28 mm knel	28 mm knel	28 mm knel
Stilstandverlies	39 W	54 W	80 W
Spiraaloppervlakte	1,8 m ²	2,3 m ²	3,4 m ²
Sensor	Voorzien van temperatuursensor NTC		
Dompelbuis	√	√	√
Energielabel	A	B	C

