



Thermia WT-V 500 FC



WT-V 500 FC

Volumtank spesielt konstruert for varmepumpedrift

Thermia WT-V 500 FC volumtank har fronttilkobling og er spesielt konstruert for varmepumpedrift. Den kan brukes til økning av vannvolumet, driften blir mer økonomisk og slitasjen på varmepumpen blir mindre uten hyppige start/stopp.

Da alle tilkoblinger er på fremsiden, er den enklere å transportere og installere. Berederen kan lett gjøres smalere ved å ta bort isolasjonen rundt.

WT-V FC 500 består av en isolert ståltank med fire koblinger til ulike tilkoblingsalternativ, hvilket gjør den ekstra lett å tilpasse til forskjellige varmesystem. Den har også uttak for kobling av elpatron.

Det finnes også en 6-bars variant av WT-V FC 500. Dette gjør at den kan brukes i større bygg hvor det kreves et høyere arbeidstrykk. Både 3-bars og 6-bars varianten finnes i DN 80 med 4 stk DN 80 koblinger for applikasjoner hvor det kreves større flyt.

I Thermias serie med volumtanker, har vi WT-V 100, WT-V 200, WT-V 300, WT-V 500, WT-V 750 og WT-V 1000, samt WT-V FC 500. Mer informasjon om hvert enkelt produkt, finner du på respektive produktblad.



WT-V 500 FC DN80



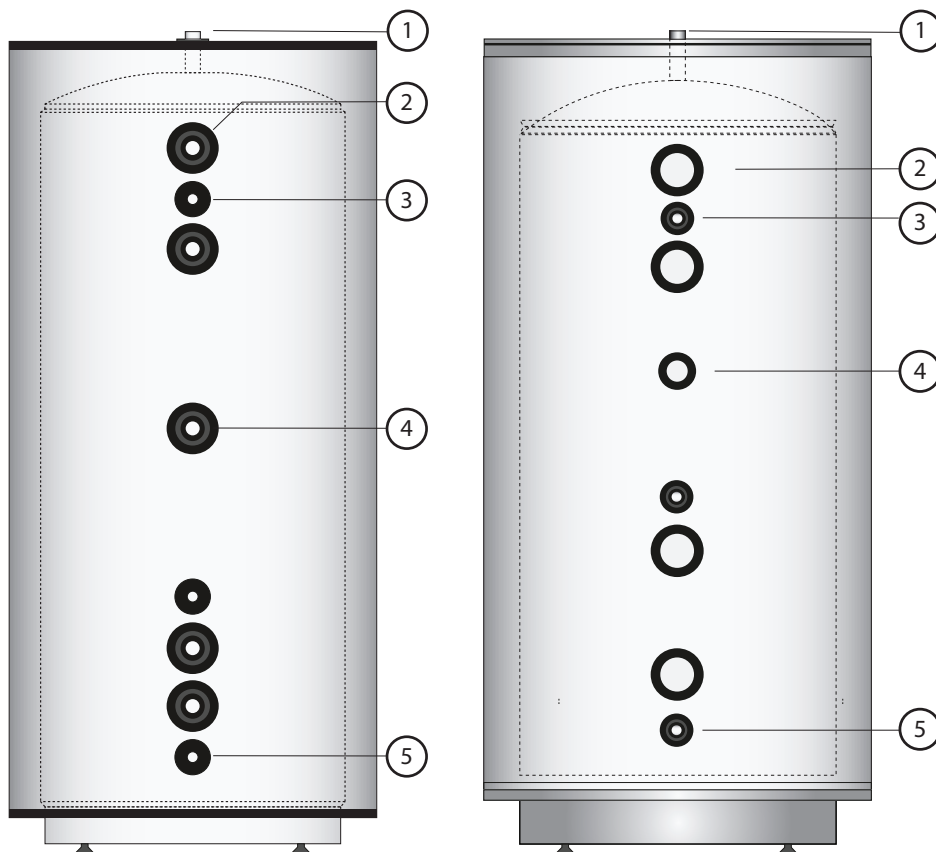
Tekniske data WT-V 500 FC

Tilkobling WT-V 500 FC

- 1 Ekspansjon/ventilasjonsuttak (DN32 utv.)
- 2 Tilkoblinger (DN50 x4)
- 3 Tilkobling temperatursensor (DN20 x2)
- 4 Tilkobling elpatron (DN50 inv. x1)
- 5 Avløps-/temperatursensor (DN20)

Tilkobling WT-V 500 FC DN80

- 1 Ekspansjon/ventilasjonsuttak (DN32 utv.)
- 2 Tilkoblinger (DN50 x4)
- 3 Tilkobling temperatursensor (DN20 x2)
- 4 Tilkobling elpatron (DN50 inv. x1)
- 5 Avløps-/temperatursensor (DN20)



	WT-V 500 FC			
	3 bar	6 bar	DN80 (3Bar)	DN80 (6Bar)
Volum V (liter)	477	503	477	503
Trykktesting (bar)	4,3	8,6	4,3	8,6
Drifttrykk slynge (bar)	3	6	3	6
Maks temperatur (°C)	100	100	100	100
Oppvarmingstap S ¹ (W)	104	104	104	104
Energieffektivitetsklasse	C	C	C	C
Høyde (mm)	1765	1788	1765	1788
Diameter ² (mm)	840	840	840	840
Diameter ² uten isolering (mm)	640	650	640	650
Vekt (kg)	94	117	97	120

1) I henhold til EN 12897:2016 ; 2) Mål unntatt rørstikk

Minimum takhøyde for tipping: min. 1900 mm

Mer informasjon og instruksjoner for installatøren finner du i separate drifts- og installasjonsinstruksjoner.

Thermia Norge AS og autoriserte forhandlere forbeholder seg retten til endringer i detaljer og spesifikasjoner uten forutgående varsel. Med forbehold om evt. trykktal. 20200820_WT_V_500_FC_NO