

Thermia WT-V 500 FC



WT-V 500 FC



WT-V 500 FC DN80



Wolnostojące zbiorniki buforowe do współpracy z pompami ciepła Thermia

Thermia WT-V 500 FC to wolnostojące zbiorniki buforowe zaprojektowane do współpracy z pompami ciepła Thermia. Zastosowanie zbiornika buforowego w instalacji z pompą ciepła ma na celu zwiększenie objętości wodnej instalacji, wyrównania przepływów oraz zminimalizowania wahań w systemie grzewczym. Stosowanie zbiorników buforowych zapewnia bezawaryjną pracę pomp ciepła Thermia.

WT-V 500 FC posiadają uniwersalną konstrukcję o przekroju okrągłym z przyłączami bocznymi, którą łatwo przystosować do pracy w różnorodnych wariantach hydraulicznych. Zbiorniki o pojemności 500 litrów wykonane są z wysokiej jakości stali zabezpieczonej antykorozyjnie i pokryte izolacją termiczną o grubości 190 mm lub 200 mm skutecznie minimalizującą straty postojowe.

WT-V 500 FC jest członkiem licznej rodziny zbiorników buforowych c.o. Thermia serii WT-V (FC) zaprojektowanych do współpracy z pompami ciepła. Oprócz modelu WT-V 500 FC o pojemności 500 litrów dostępne są również modele: WT-V 100 (poj. 100 l), WT-V 200 (poj. 200 l), WT-V 300 (poj. 300 l), a także modele: WT-V 750 FC (poj. 750 l) oraz WT-V 1000 FC (poj. 1000 l).

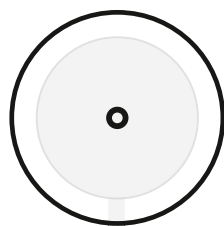
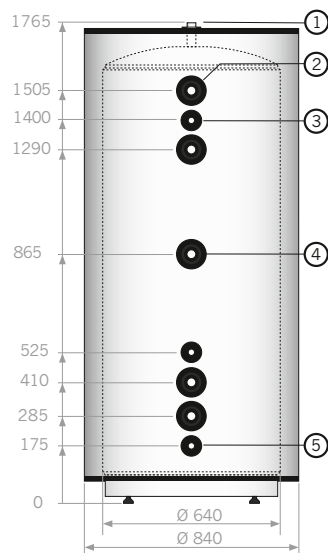
Dane techniczne Thermia WT-V 500 FC

Przyłącza/wymiary: WT-V 500 FC

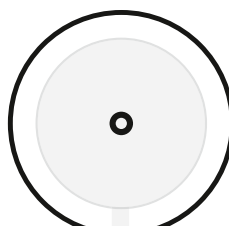
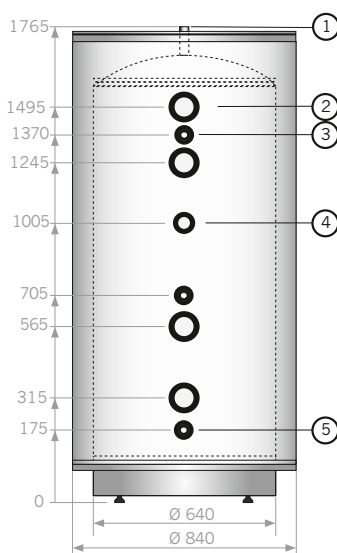
- 1 Grupa bezpieczeństwa/odpowietrzenie (DN32 zewn.)
- 2 Przyłącza (DN50 x 4 wewn.)
- 3 Czujnik temperatury (DN20 x 2)
- 4 Grzałka elektryczna (DN50 x 1 wewn.)
- 5 Odpływ/czujnik temperatury (DN20)

Przyłącza/wymiary: WT-V 500 FC DN80

- 1 Grupa bezpieczeństwa/odpowietrzenie (DN32 zewn.)
- 2 Przyłącza (DN80 x 4 wewn.)
- 3 Czujnik temperatury (DN20 x 2)
- 4 Grzałka elektryczna (DN50 x 1 wewn.)
- 5 Odpływ/czujnik temperatury (DN20)



WT-V 500 FC
3 Bar



WT-V 500 FC DN80
3 Bar

Dane techniczne		WT-V 500 FC 3 Bar	WT-V 500 FC DN80 3 Bar
Klasa efektywności energetycznej		C	C
Pojemność znamionowa	l	477	477
Ciśnienie robocze	bar	3	3
Ciśnienie próbne	bar	4,3	4,3
Maksymalna temperatura robocza	°C	100	100
Strata postojowa ¹⁾	W	104	104
Grubość izolacji	mm	200	200
Wymiary (śr. x wys.) ²⁾	mm	840x1765	840x1765
Wymiary (śr. bez izolacji x wys.) ²⁾	mm	640x1765	640x1765
Masa	kg	94	97

¹⁾ Zgodnie z EN 12897:2016 ²⁾ Wymiary nie uwzględniają przyłączy, minimalna wysokość pomieszczenia: 190 cm (w celu pochylenia zbiornika)