



WT-V 500 FC -puskurisäiliö



WT-V 500 FC

Puskurisäiliö lämpöpumppujärjestelmän tueksi

Thermian WT-V 500 FC on erityisesti lämpöpumppukäyttöön kehitetty 500 litran puskurisäiliö. Sitä käytetään lisäämään tilavuutta, tasaamaan virtausta sekä vähentämään lämmitysjärjestelmän ajoittaisia napsahdeluja.

Puskurisäiliö on helppo asentaa sekä sovitaa erilaisiin lämmitysjärjestelmiin. WT-V 500 FC:ssä on eristetty terässäiliö, jossa on neljä liitintä eri kytkentävaihtoehtoja varten sekä liitäntä sähkövastukselle. Kaikki liitännät sijaitsevat puskurisäiliön etuosassa. Puskurisäiliön eristys voidaan poistaa, jolloin sen halkaisija pienenee ja esimerkiksi kuljettaminen ahtaissa tiloissa helpottuu.

WT-V 500 FC -puskurisäiliö on saatavilla 3 ja 6 baarin versioina, mahdollistaen käytön myös korkeissa rakennuksissa, joissa kuumavesijärjestelmä vaatii korkeaa käyttöpainetta. Kummatkin versiot ovat lisäksi saatavana neljällä DN80-liitännällä, kun virtauksen tarve on suuri.



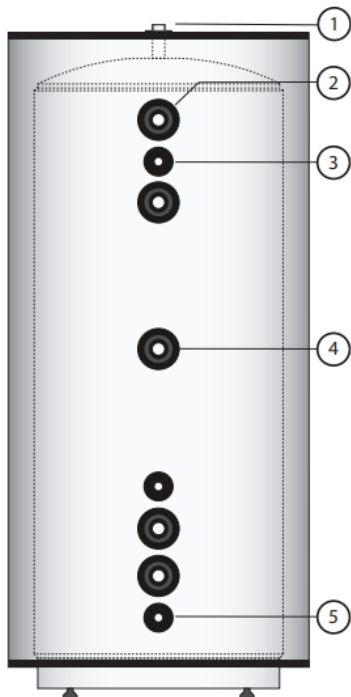
WT-V 500 FC DN80



Tekniset tiedot WT-V 500 FC

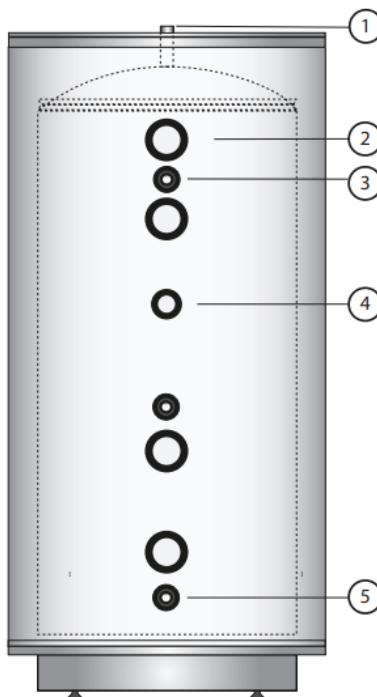
Liitännät WT-V 500 FC

- 1 Paisunta/ilmauslähtö (DN32 ulkok.)
- 2 Liitännät (DN50 ×4)
- 3 Lämpötila-anturiliitäntä (DN20 ×2)
- 4 Sähkövastusliitäntä (DN50)
- 5 Tyhjennys/lämpötila-anturi (DN20)



Liitännät WT-V 500 FC DN80

- 1 Paisunta/ilmauslähtö (DN32 ulkok.)
- 2 Liitännät (DN80 ×4)
- 3 Lämpötila-anturiliitäntä (DN20 ×2)
- 4 Sähkövastusliitäntä (DN50)
- 5 Tyhjennys/lämpötila-anturi (DN20)



Ominaisuudet

WT-V 500 FC	3 bar (DN80)	6 bar (DN80)
Mitat		
<i>korkeus:</i>	1765 mm	1788 mm
<i>halkaisija (ømm):</i>	840 mm	840 mm
<i>– ilman eristystä:</i>	640 mm	650 mm
Paino	94 kg (97 kg)	117 kg (120 kg)
Tilavuus	477 litraa	503 litraa
Rakennepaine	3 bar	6 bar
Koepaine	4,3 bar	8,6 bar
Maksimilämpötila	100 °C	100 °C
Lämpöhävikki S¹	104 W	104 W
Energiatehokkuus	C	C

1) EN 12897:2016:n mukaan

Kallistamiseen vaadittava minimikorkeus 1900 mm

Thermia Lämpöpumput ja vaihturit, jälleemyyjät pidättävät oikeuden muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta. Painovirhevarauksella. 082021_WTV500FC_FIN