



WT-V 1000 FC -puskurisäiliö



WT-V 1000 FC

Puskurisäiliö lämpöpumppujärjestelmän tueksi

Thermian WT-V 1000 FC on erityisesti lämpöpumppu-käyttöön kehitetty 1000 litran puskurisäiliö. Sitä käytetään lisäämään tilavuutta, tasaamaan virtausta sekä vähentämään lämmitysjärjestelmän ajoittaisia napsahteluja.

WT-V 1000 FC:ssa on eristetty terässäiliö, jossa on kuusi liitäntää. Kahta liitäntää voidaan käyttää sähkövastukselle. Monipuoliset kytkentävaihtoehdot helpottavat säiliön sovittamista erilaisiin lämmitysjärjestelmiin.

Puskurisäiliön eristys voidaan poistaa, jolloin sen halkaisija pienenee ja esimerkiksi kuljettaminen ahtaissa tiloissa helpottuu. Säiliön säädettävät jalat tuovat lisähelppotusta asennukseen.

WT-V 1000 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.



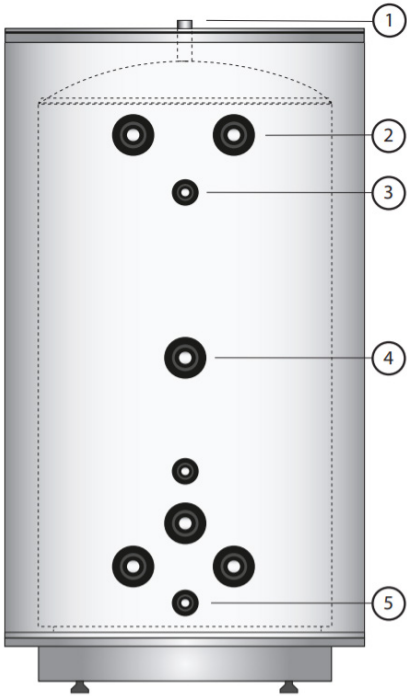
WT-V 1000 FC DN80



Tekniset tiedot WT-V 1000 FC

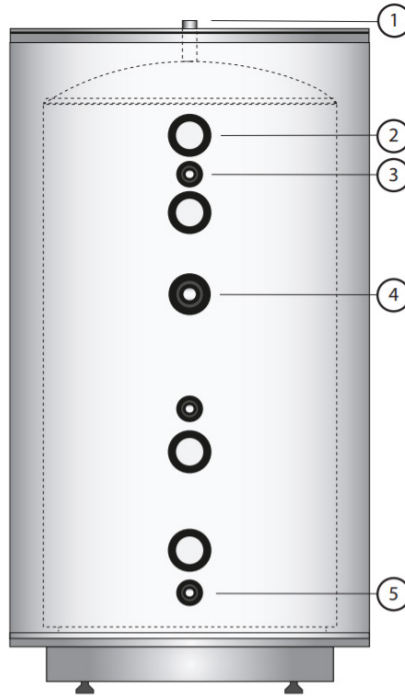
Liitännät WT-V 1000 FC

- 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 1000 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 1000 FC	3 bar (DN80)	6 bar (DN80)
Mitat		
<i>korkeus:</i>	1947 mm	1900 mm
<i>halkaisija (ømm):</i>	1090 mm	1050 mm
<i>– ilman eristystä:</i>	890 mm	850 mm
Paino	173 kg (176 kg)	166 kg (169 kg)
Tilavuus	971 litraa	907 litraa
Rakennepaine	3 bar	6 bar
Koepaine	4,3 bar	8,6 bar
Maksimilämpötila	100 °C	100 °C
Lämpöhävikki S¹	130 W	130 W (135 W)
Energiatehokkuus	C	C

1) EN 12897:2016:n mukaan

Kallistamiseen vaadittava minimikorkeus 2120 mm (3-bar) & 2090 mm (6-bar)

Thermia Lämpöpumput ja valtuutetut jälleemyyjät pitävät oikeuden muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta. Painovirhevarauksella. 082021_WTV1000FC_FIN