



Thermia WT-C



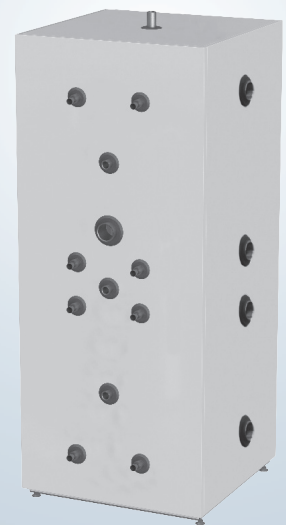
Kierukkavaraaja tehokkaaseen käyttöveden lämmittämiseen

Thermia WT-C on kierukkavaraaja, joka lämmittää käyttöveden tehokkaasti. Se on saatavana 500 ja 750 litran kokoisena. Lämpimän käyttöveden tarpeen ollessa suurempi niitä voidaan kytkeä sarjaan.

Lämmin käyttövesi lämmitetään kompaktierukoilla siirtämällä lämpöä suoraan radiaattorivedestä. Mallissa WT-C 500 on neljä kierukkaa ja mallissa WT-C 750 kuusi kierukkaa (jokaisen kierukan pituus on 12 metriä).

WT-C 500 riittää lämmittämään käyttöveden jopa kymmenelle asunnolle ja WT-C 750 jopa 15 asunnolle.

WT-C 500



WT-C 750



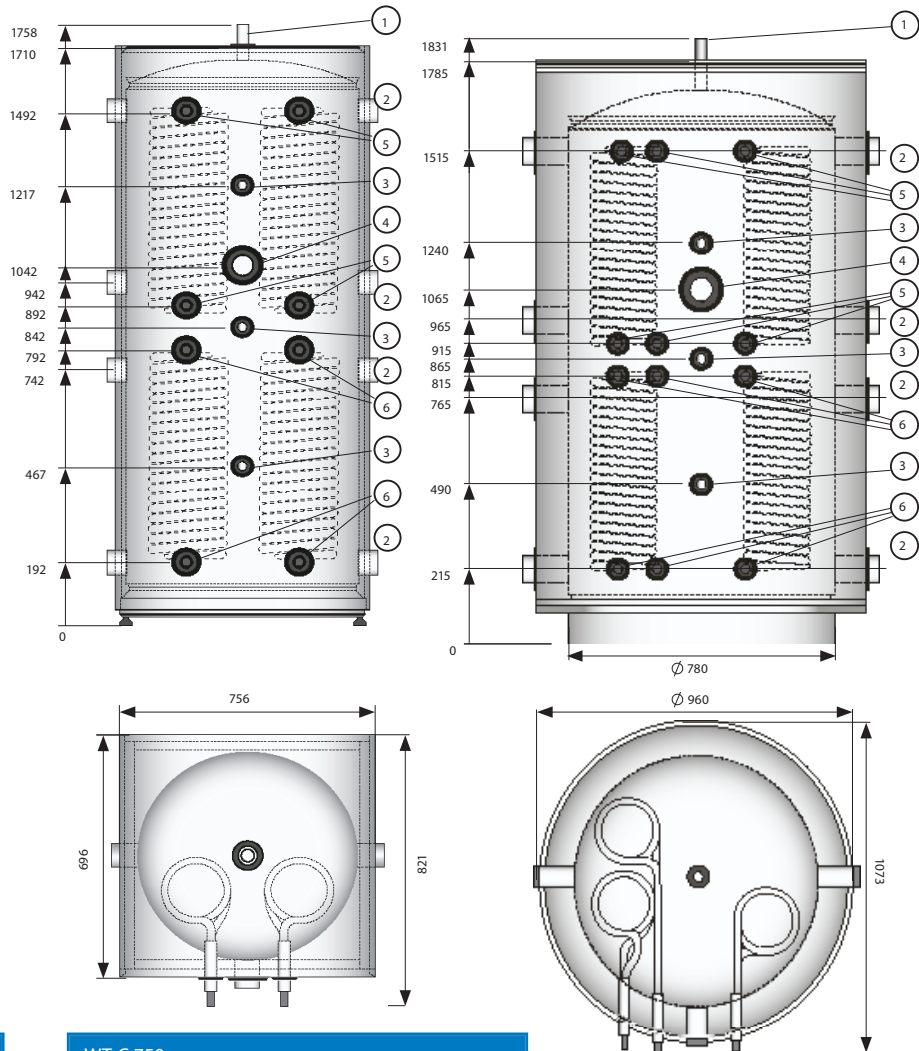
Tekniset tiedot WT-C 500 WT-C 750

Liitännät WT-C 500

- 1 Paisunta-/ilmauslähtö, DN25 ulkokierre.
- 2 Liitännät (8x), DN50 sisäkierre
- 3 Lämpötila-anturiliitäntä DN20
- 4 Liitäntä sähkövastukseen DN50 sisäkierre
- 5 Kierukka lähtö (2x12m), Ø22
- 6 Kierukka paluu (2x12m), Ø22

Liitännät WT-C 750

- 1 Paisunta-/ilmauslähtö, DN25 ulkokierre
- 2 Liitännät (8x), DN50 sisäkierre
- 3 Lämpötila-anturiliitäntä DN20.
- 4 Liitäntä sähkövastukseen DN50 sisäkierre
- 5 Kierukka lähtö (3x12m), Ø22
- 6 Kierukka paluu (3x12m), Ø22



WT-C 500	
Korroosiosuijaus, kierukka	kupari
Tilavuus (l)	473
Kierukan tilavuus (l)	4 x 3,5
Kierukan pituus (m)	4 x 12
Varaajan koepaine (bar)	4,3
Varaajan maksimipaine (bar/Mpa)	3
Kierukan maksimipaine (bar)	10
Maksimilämpötila (°C)	100
Maksimipituus sähkövastukselle (mm)	670
Sähkövastuksen enimmäisteho (kW)	9
Energialuokka ¹	C
Hävikki (W)	101
Korkeus (mm)	1758
Leveys (mm)	695
Syvyys (mm)	821
Paino (kg)	161

1) EN 12897:2016 mukaan

Kallistamiseen tarvittava huonekorkeus vähintään 1850 mm

WT-C 750	
Korroosiosuijaus, kierukka	kupari
Tilavuus (l)	721
Kierukan tilavuus (l)	6 x 3,5
Kierukan pituus (m)	6 x 12
Varaajan koepaine (bar)	4,3
Varaajan maksimipaine (bar/Mpa)	3
Kierukan maksimipaine (bar)	10
Maksimilämpötila (°C)	100
Maksimipituus sähkövastukselle (mm)	850
Sähkövastuksen enimmäisteho (kW)	2 x 9
Energialuokka ¹	C
Hävikki (W)	127
Korkeus (mm)	1831
Leveys (mm)	960
Syvyys (mm)	1073
Paino (kg)	191

1) EN 12897:2016 mukaan

Kallistamiseen tarvittava huonekorkeus vähintään 2085 mm