



För systemtryck upp till
8 bar

Lättplacerad och stabil

Invallningsbehållare som
tillbehör

TTM RTB 61-100 S8

Blandningskärl för höga systemtryck, volym 100 liter

Blandningskärl TTM RTB 61-100 S8 är utvecklat för system med höga tryck, upp till ca 8 bar. TTM RTB är ett komplett blandningskärl med påfyllningspump och nödvändig armatur för blandning och påfyllning av glykol-/etanolblandat köldbärarmedia, kalciumkloridblandningar, solvärmemedia eller värmemedia.

Blandningskärlet har en rektangulär, platsbesparande utformning med volym på 100 liter och tydlig volymindikering. Behållaren är tillverkad av rotationsgjuten HD polyeten och försedd med skruvlock. Pumpen är utförd i rostfritt stål 1.4301

TTM RTB 61-100 S8 är främst avsedd för etylenglykol, propylenglykol och etanolblandningar på max 29,9%, men klarar även kalciumkloridblandningar, dock med en reducerad tryckhöjd till ca. 6 bar.

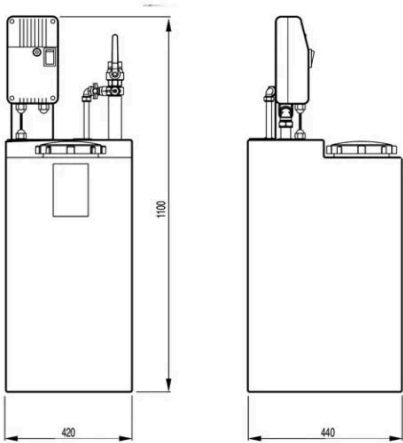
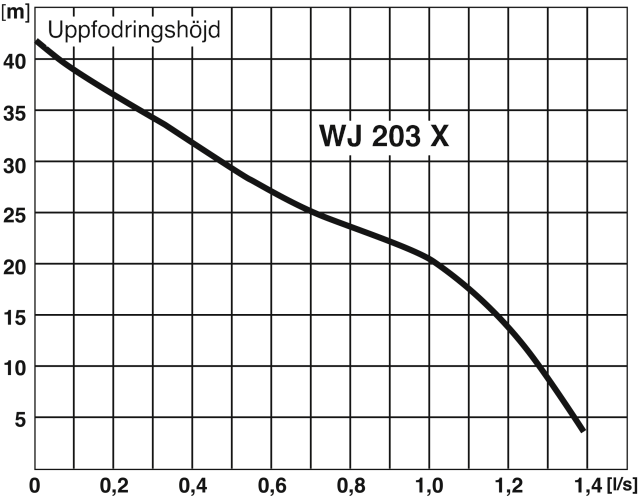
Andra blandningar av köldbärare och värmebärare kan kräva specialutförande av pump eller armatur. Rådgör med TTM.

För skydd mot oavsiktliga utsläpp i samband med förvaring och hantering av miljöfarliga kemikalieblandningar som t.ex. glykol finns TTM Protector 61-100 som tillbehör till blandningskärl TTM RTB 61-100 S8, se sid 4

Modell	RTB 61-100 S8
Artikelnummer	513155
RSK	660 53 99
Vikt	25 kg
Mått (LxBxH) mm	440×420×1100 mm
Volym (L)	100 liter
Skyddsklass (IP)	IP 44
Märkström (A)	7,4 A
Effekt P2	1,1 kW
Yttre säkring (A)	10 A
Pump	Wilo TWI 5 308
Propylen- och etylenglykolblandningar	Max. 45,0%
Etanolblandningar	Max. 29,9%
Eldata / spänning	1×230 V, 50 Hz (Stickpropp)
Avstängningsventil	R25 (G1)

Pumpdata (Pumpen är försedd med inbyggt termiskt motorskydd med automatisk återställning).

TTM RTB 61-100 S8 är försedd med pump Wilo TWI 5-308 med kapacitet enligt vidstående diagram och data enligt nedan. Andra alternativ kan erhållas på begäran.

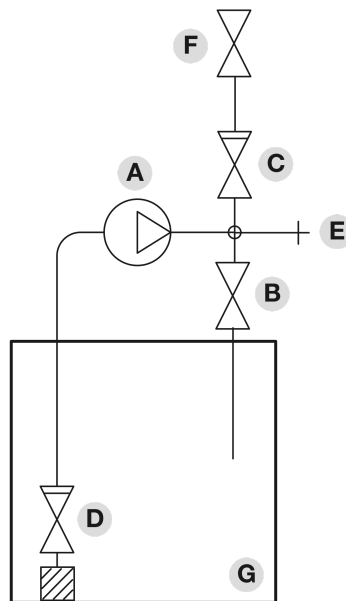


1. Fyll behållaren med önskad mängd vatten och glykol/etanol/kalciumklorid.
2. Avstängningsventilen E skall vara stängd mot systemet.
3. Starta pumpen A, blandningsventil B skall vara öppen.
4. Låt vätskorna blandas i någon minut.
5. Fyll systemet genom att öppna ventil E och stäng blandningsventil B.
6. Efter avslutad påfyllning skall ventil E stängas och kärlet tömmas via tömningsventil D och alla glykol rester spolas ur pumpen.

Beteckning:

- A. Pump Wilo TWI 5 308, 1×230 V
 B. Blandningsventil
 C. Backventil
 D. Tömningsventil
 E. Avstängningsventil
 F. Kär!

Rör PEX 15 mm och 28 mm



Tillbehör

RTB 61-100

Vagn 61-100

Vagn med svängbara hjul som gör det enkelt att flytta undan glykolblandningskärlet efter avslutad fyllning.

Artikelnummer: 506409

RSK: -

TTM Invallningsbehållare

En miljösäkrande behållare som skyddar mot oavsiktliga utsläpp i samband med förvaring och hantering av miljöfarliga kemikalieblandningar som t.ex. glykol. Vagn finns som tillbehör (art.nr: 513148).

Artikelnummer: 508649

RSK: 599 12 38

Slangset R25 (G1) - 800 mm

Varje slang levereras som ett set där två anslutningsnipplar med packningar ingår till varje slang.

Artikelnummer: 517740

RSK: -

Slangset R25 (G1) - 1500 mm

Varje slang levereras som ett set där två anslutningsnipplar med packningar ingår till varje slang.

Artikelnummer: 517757

RSK: -