

## PRE-B-a

a = effektiv volym i liter

## BLANDNINGSKÄRL

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

PRE-B är en komplett enhet för blandning och påfyllning av frysskyddsvätska i kyl- och värmesystem.

### ORIENTERING

PRE-B-a enheten består av en sluten plastbehållare med hög kemikalie- och korrosionsbeständighet, pump och ventilgarnityr. Behållaren är försedd med skruvlock på toppen, uttag för utblåsningsledning och bottenventil för retur. Pump och armatur är lättåtkomligt monterat på toppen av behållaren och sammanbundna med kärlet med diffusionstäta plaströr typ HeP<sub>2</sub>O (pushfit system).

Anm. Blandningskärl med elektrisk pump får inte användas till brandfarliga vätskor. Brandfarlig vätska får därför inte förvaras i behållaren.

### TILLÅTNA VÄTSKOR (standardutförande)

- Etylenglykol
- Propylenglykol
- VegaCool

### VÄTSKOR SOM KRÄVER SPECIALUTFÖRANDE

- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| ▪ Kalciumklorid | ▪ Antifrogen |
| ▪ Hycool        | ▪ Freezium   |
| ▪ Temper        | ▪ Pekasol    |

### INGÅENDE KOMPONENTER

1 st Behållare av polyeten med volymgradering

1 st Flexibel anslutningslang 1500 mm, DN020

1 st Pump Wilo CAM80, 30 l/min vid 350 kPa. Pumpen är försedd med 1,5 m sladd och stickpropp.  
1x230V/3,8Amp, IP44, max temp 35°C.

1 st Bottenventil (backventil och sil)

1 st Uttag för utblåsningsledning ifrån säkerhetsventil

1 st Ventilgarnityr bestående av kulventiler DN020 samt backventil

### TILLBEHÖR

- Vagn med hjul
- Golvstativ utan hjul
- Tryckmätare, 0-6 bar
- Handpump (skrivs i klartext i beskrivningen)
- Kraftigare elektrisk pump

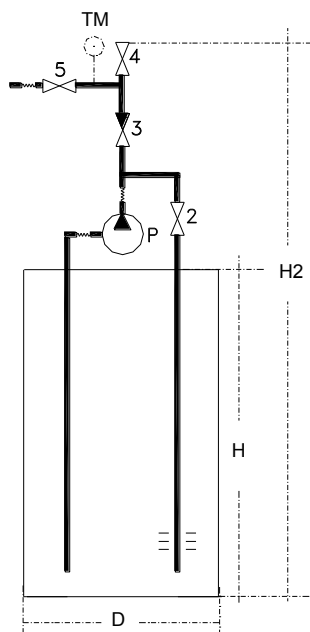


## PRE-B-a

a = effektiv volym i liter

## BLANDNINGSKÄRL

### TEKNISKA DATA



Principschema

Effektiv volym liter	D mm	H mm	H2* mm	VIKT kg
60	450	500	880	15
100	450	745	1125	18
200	560	970	1350	22
320	640	1150	1530	31
520	830	1220	1600	40
1000	1070	1420	1800	60

\* Vagn eller golvstativ ökar H2 med ca 150 mm.

### PÅFYLLNING

1. Fyll behållaren med önskad mängd vatten.
2. Fyll pumpen med vatten före första start.
3. Stäng ventil 4 mot systemet.
4. Öppna ventil 2 och starta pumpen.
5. Fyll på önskad mängd glykol och blanda vätskorna.
6. Öppna ventil 4. Stäng ventil 2.
7. Efter påfyllning skall pump och kärl tömmas på överbliven vätska. Tömning av kärlet sker med pumpen och endast ventil 5 öppen.

**Viktigt!** Pumpen får inte torrköras. Vid drift skall pumpen inte lämnas utan uppsikt. Överbliven vätska skall inte förvaras i kärlet eftersom syre riskerar att bryta ner och förändra vätskan.