



Sg:

DOC

Skala:

1:15

Benämning:

TI 500L/B10/BF10/SOL10

Web:

www.boroe.com

Dat:

070811

Rev.dat:

Rev:

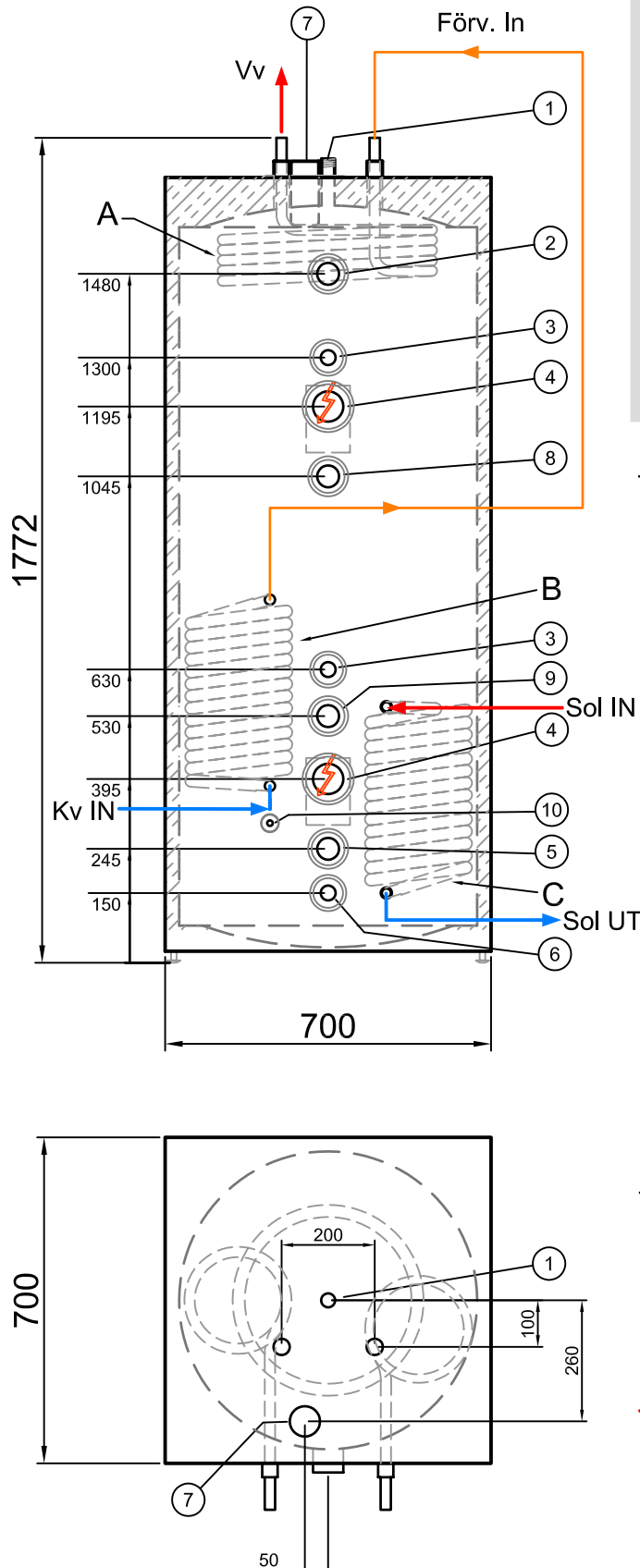
Filnamn:

TI500L_B10_BF10_SOL10

Art-nr:

501-611100

Installationsritning



Information till installatören:

Varmvattenprioritering

Om varmvattenprioritering önskas, kan man använda borö's shuntpaket (art-nr: 001-1001) för montering i 2" muffen (pos 7) på toppen. Den övre fjärdedelen (ca25%) sparas då till tappvarmvatten. I annat fall skall dessa proppas.

Installation

Följ i första hand fabrikantens anvisningar/rekomendationer när det gäller inkoppling av värmekälla. Borö ger endast exempel på vad anslutningarna kan användas till.

Utrustning:

- A. [Ø22] Varmvattenslinga 10m
- B. [Ø22] Förvärmningsslinga 10m
- C. [Ø22] Solslinga 10m

Anslutningar:

- 1. [DN25 utv] Avluftning/Expansion
- 2. [DN32] Tillopp från värmekälla (alt till extra tank)
- 3. [DN20] Termometer
- 4. [DN50] Elpatronuttag
- 5. [DN32] Retur till värmekälla
- 6. [DN20] Avtappning
- 7. [Ø22] Anslutning för BoRö Shuntpaket (Om BoRö Shuntpaket art-nr: 001-1001 önskas skall detta anges vid beställningen)
- 8. [DN32] Extra anslutning
 - Ex1. Tillopp fr. värmepump
 - Ex2. Retur till olje-/pelletspanna när pos 2 används som tillopp
- 9. [DN32] Extra retur till värmekälla T.ex då pos 8 används som tillopp från värmepump
- 10. [Ø7] Dykrör solgivare (T2)

Övrig tekniska data:

Arbetsstryck = 1,5 bar
Arbetstemp = 100°C
Vikt = ca 135 kg
Isolering = Mineralull 45mm i sida, 95mm i topp
Reshöjd = 1840mm

OBS!

Isoleringen blir komprimerad 15mm en mindre sträcka på varje plan sida. Om ännu bättre isolering önskas och utrymme finns, rekommenderas modell TIP500 med 110mm i sidorna och 145mm i topp.