

INSTRUKTION FÖR ATT BYTA FLÖDESVAKT

Detta är en instruktionsanvisning för att byta flödesvakt. Läs igenom instruktionen, titta på bilderna och planera ditt arbete innan du börjar. Vid frågor, kontakta er återförsäljare eller maila oss på support@gullbergjansson.se. Lycka till och vi hoppas att du blir nöjd med resultatet.

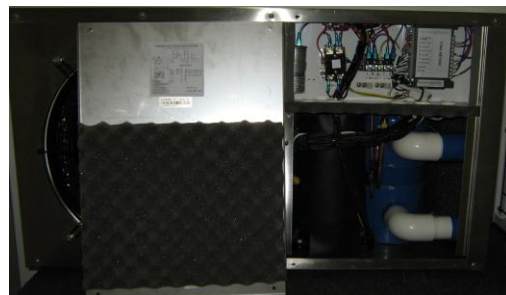
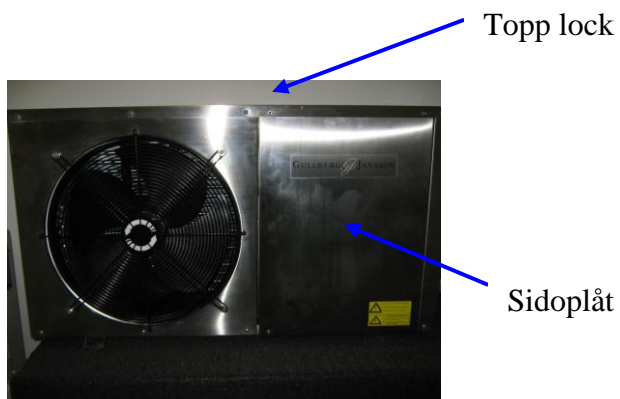
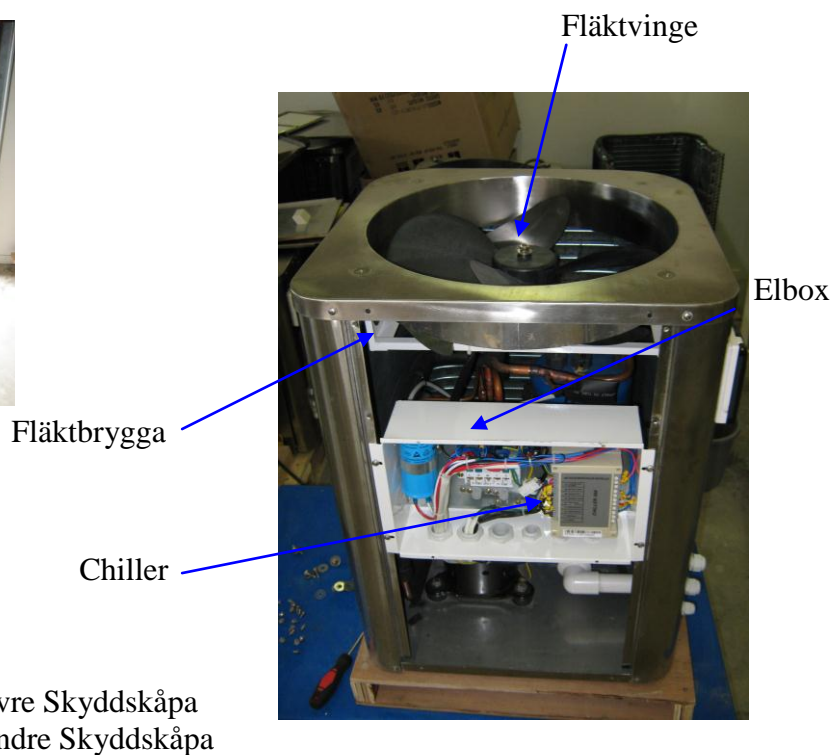
Med vänlig hälsning
personalen på Gullberg & Jansson

Detta behövs

- 1 st Flödesvakt
- Buntband
- Stjärnmejsel
- Avbitare
- Liten skruvmejsel eller något annat föremål med en smal och tunn ände

Tillvägagångssätt

1. Stäng av poolvärmepumpen.
2. **Bryt strömförsörjningen.**
3. Stäng av cirkulationspumpen.
4. Om möjligt töm värmeväxlaren på vatten.
5. Skruva loss Sidoplåten samt Undre Skyddskåpan på vertikala enheter alternativt Topp lock på horisontella enheter.



6. Klipp av de buntband som håller samman sladdarna inne i elboxen. Lösgör ledarna från flödesvakten.



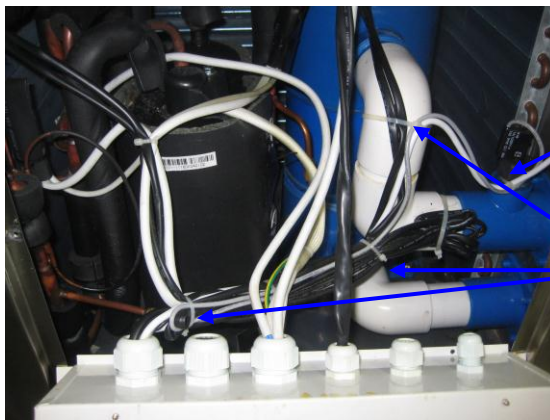
7. Koppla loss flödesvaktens anslutningar från Chiller'n, beroende på modell sitter anslutningarna på anslutning 16 och 17 eller 20 och 21.



8. Lossa skruvarna till elboxen för att komma åt flödesvakten (gäller vertikala enheter).



9. Klipp försiktigt bort buntbanden som håller flödesvakten kabel på plats.



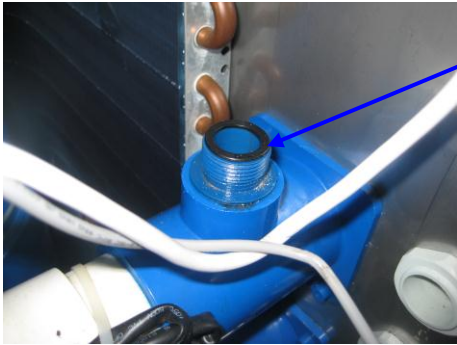
Flödesvakt

Buntband

10. Montera bort flödesvakten genom att skruva loss den från sitt fäste, normalt går detta att göra lätt för hand.



11. Om o-ring som tätar mot fästet sitter kvar måste den tas bort innan den nya flödesvakten monteras.



12. Montera den nya flödesvakten med en ny o-ring (följer med flödesvakten), dra kablaget på samma sätt som den gamla flödesvakten var monterad. Observera flödesriktningen på flödesvakten, pilen ska peka i flödets riktning. Flödesvakten kan skilja i modell från den som visas på bilderna.



13. Använd buntbanden för att bunta ihop sladdarna.

14. Skruva fast ellådan.

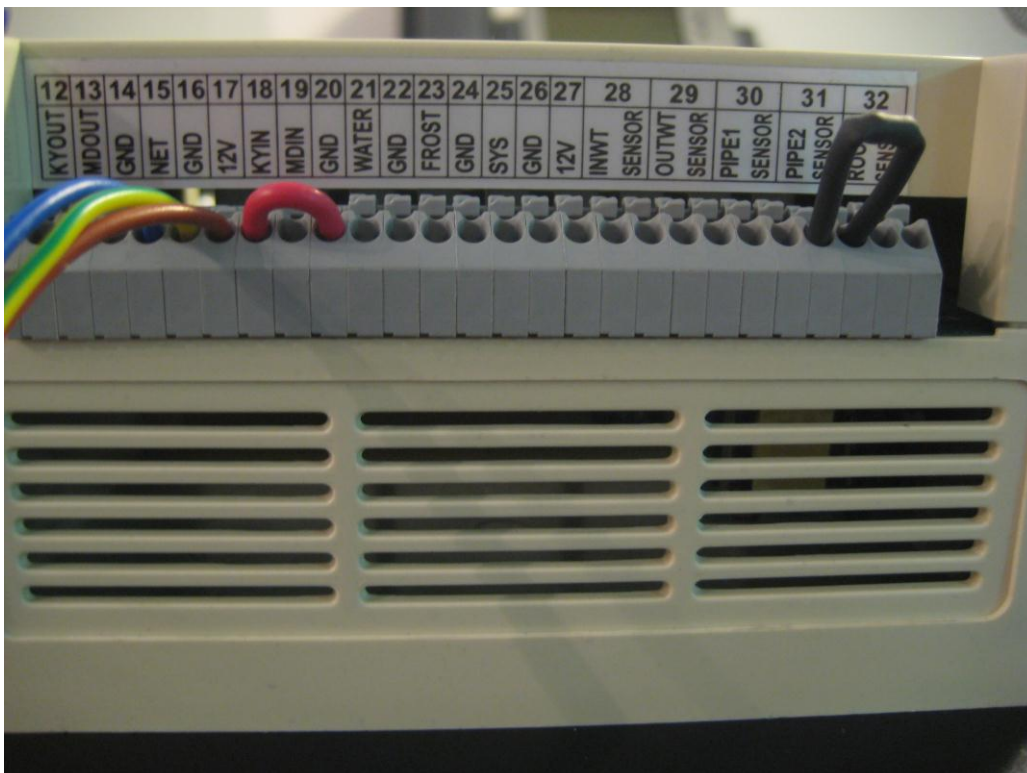
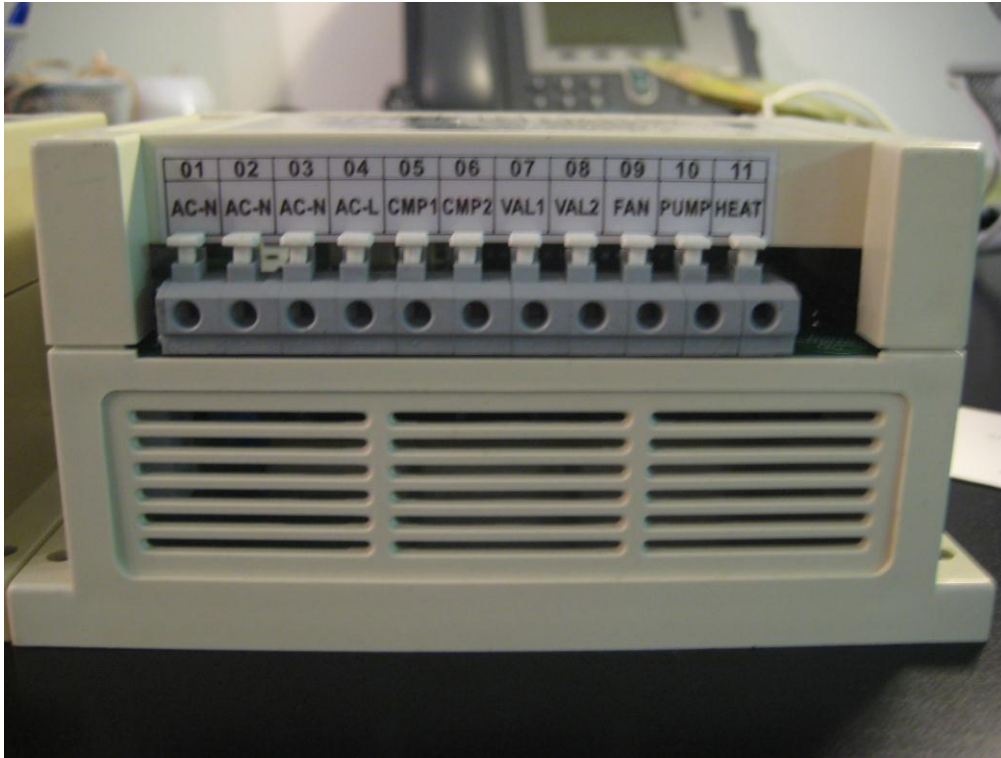
15. Fäst kablaget från flödesvakten till Chiller'n, beroende på modell sitter anslutningarna på anslutning 16 och 17 eller 20 och 21.

16. Skruva på Undre Skyddskåpan alternativt Topp locket och sidoplåten.

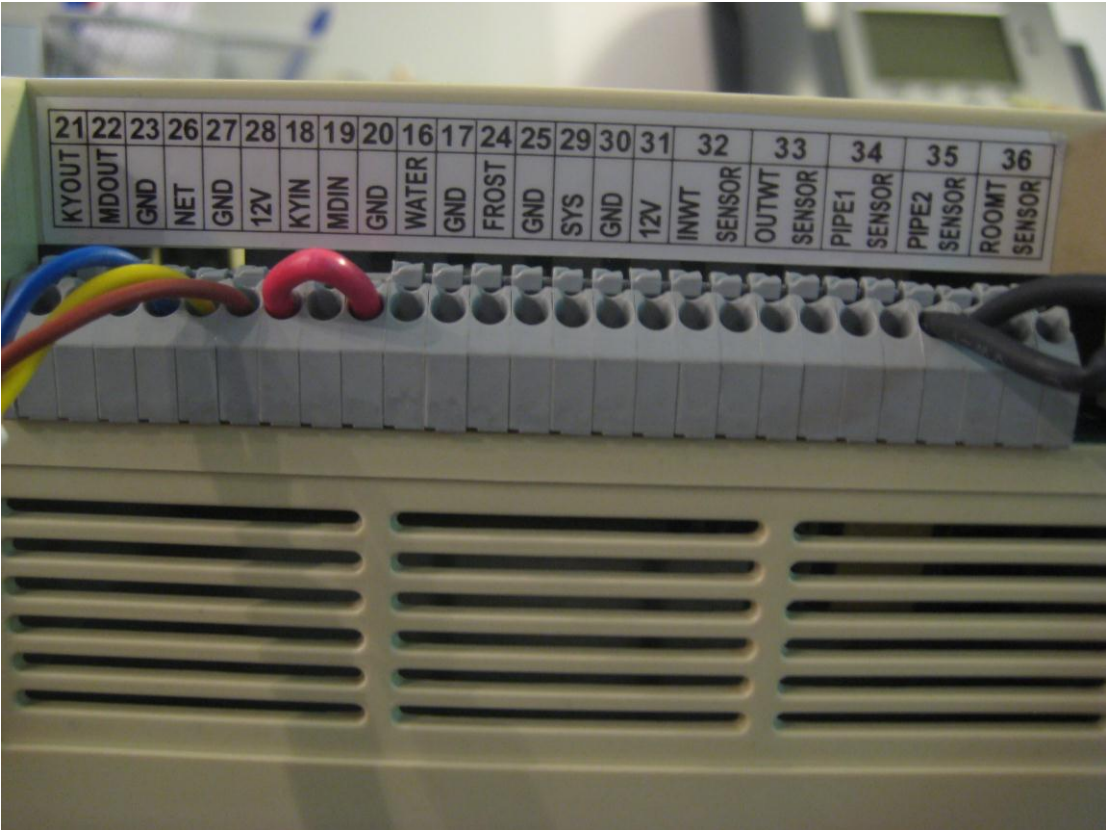
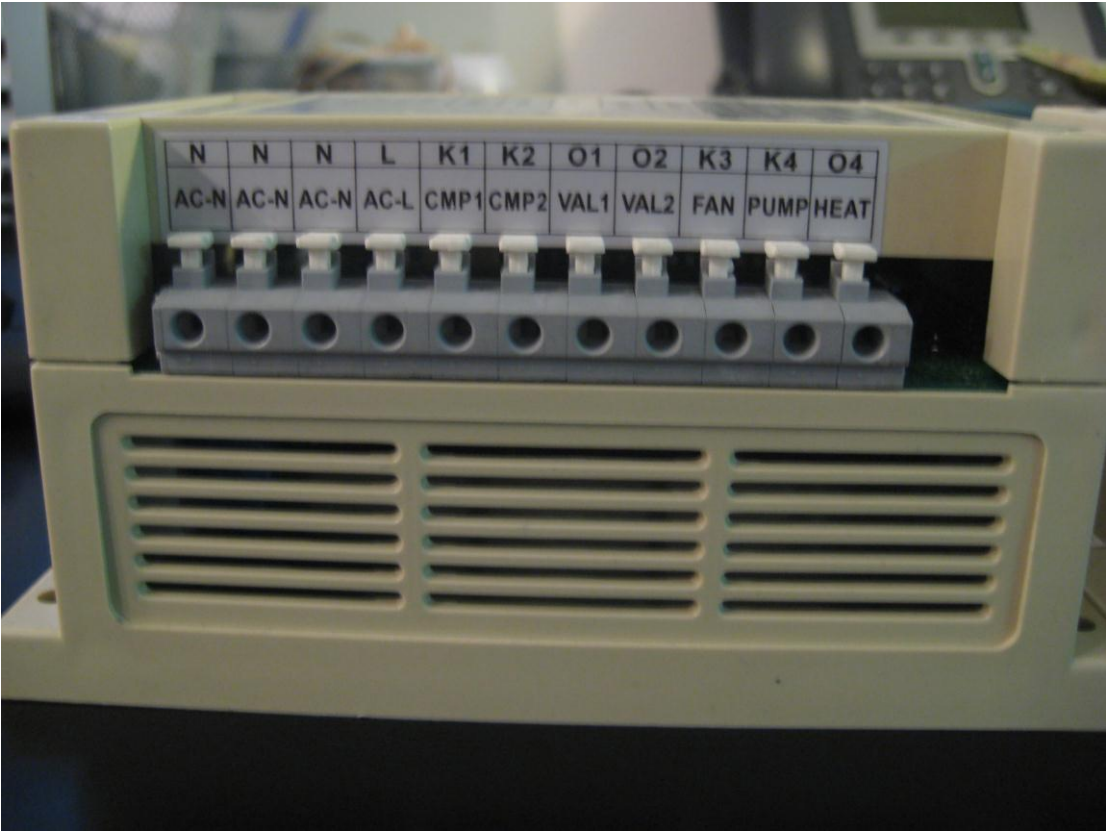
17. KLART!

TVÅ SORTERS NUMRERINGAR FÖR CHILLER

Numrering 1



Numrering 2



Numrering 1	Numrering 2
01 AC-N	N AC-N
02 AC-N	N AC-N
03 AC-N	N AC-N
04 AC-L	L AC-L
05 CMP1	K1 CMP1
06 CMP2	K2 CMP2
07 VAL1	O1 VAL1
08 VAL2	O2 VAL2
09 FAN	K3 FAN
10 PUMP	K4 PUMP
11 HEAT	O4 HEAT
12 KYOUT	21 KYOUT
13 MDOUT	22 MDOUT
14 GND	23 GND
15 NET	26 NET
16 GND	27 GND
17 12V	28 12V
18 KYIN	18 KYIN
19 MDIN	19 MDIN
20 GND	20 GND
21 WATER	16 WATER
22 GND	17 GND
23 FROST	24 FROST
24 GND	25 GND
25 SYS	29 SYS
26 GND	30 GND
27 12V	31 12V
28 INWT SENSOR	32 INWT SENSOR
29 OUTWT SENSOR	33 OUTWT SENSOR
30 PIPE1 SENSOR	34 PIPE1 SENSOR
31 PIPE 2 SENSOR	35 PIPE 2 SENSOR
32 ROOMT SENSOR	36 ROOMT SENSOR