
INSTRUKTION

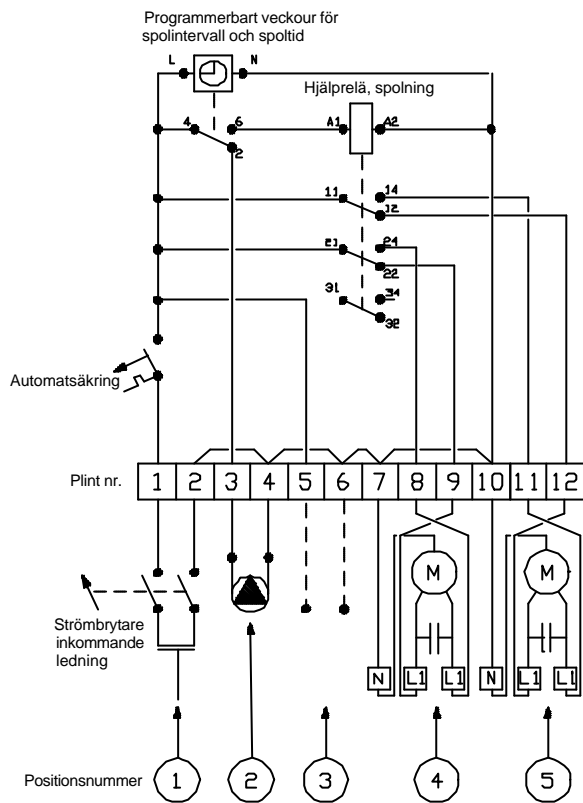
Installation av automatik till Kombi



 **AQUA
EXPERT AB**
PRODUKTER FÖR VATTENBEHANDLING

Mårdvägen 7, 352 45 VÄXJÖ. Tel: 0470-700600
Fax: 0470-700610, E-mail: info@aquexpert.se
www.aquexpert.se

Krets och anslutningsschema för automatik till Kombi



OBS!

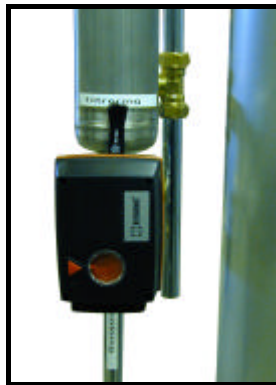
- * Tänk på att plint 8 och 11 i automatikskåpet går till den högra L1 och att plint 9 och 12 går till den vänstra L1 i respektive motor.
- * Kontrollera att det står datum, OFF och tid på displayen i automatikskåpet. Står det "HANDS PA" eller "On" i displayen så kommer motorerna att gå åt fel håll.
- * Spänningsätt automatiken/motorerna INNAN motorerna monteras på fästena och låt dem vridas till sitt ändläge. När motorerna har stannat går det att montera dem på fästena.

- 1 Inkommande ledning, bör anslutas via strömbrytare (tillbehör). Plint 1: fas, Plint 2: nolla.
- 2 Cirkulationspump, plint 3 och plint 4.
- 3 Plintar för specialanläggningar. Alltid strömförande.
- 4 Ventilmotor 1. Plint 7, 9, 8 anslutes till N, L1 och L1 på ventilmotorn.
- 5 Ventilmotor 2. Plint 10, 12, 11 anslutes till N, L1 och L1 på ventilmotorn.

Montering av motorerna på Kombi



Motor 1. På toppen av filtret.



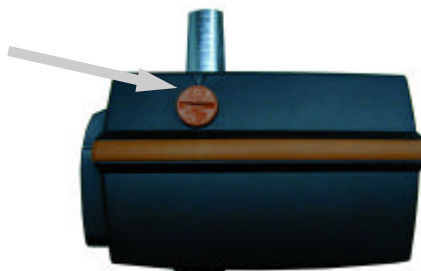
Motor 2. Under syrepelaren.

Handtagen på 3-vägsventilerna skall stå i läge filtrering. Montera motorerna enligt bilderna till vänster. OBS! Det måste stå "OFF" i displayen när motorerna monteras.

Spänningsätt automatiken/motorerna INNAN motorerna monteras på fästena och låt dem vridas till sitt ändläge. När motorerna har stannat går det att montera dem på fästena.

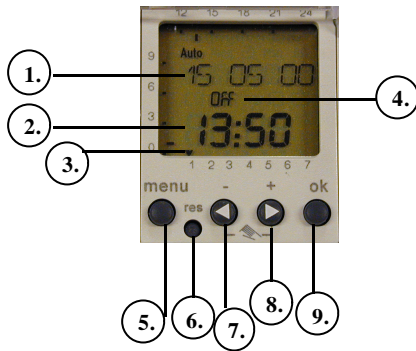
Manuell vridning av handtagen

Vrid över den röda knappen så att handsymbolen pekar mot pilen på motorn. Nu kan handtaget vridas manuellt. Vrid därefter den röda knappen så att symbolen med kugghjulet pekar mot pilen. Vrid sedan handtaget tills det kuggar in i motorn igen och låses fast (handtaget pekar nästan rätt upp). Handtaget vrids nu automatiskt till rätt läge.



Vid eventuella frågor kontakta Aqua Expert AB!

Anvisning för inställning av returspolningstider



1. Datum
2. Tid
3. Dagindikator
4. Arbetsläge OFF/ON
5. Menyknapp/val av program
6. Resetknapp
7. Navigering och inställning av värden -
8. Navigering och inställning av värden +
9. OK-knapp, bekräftar blinkande information.

Manuell spolning med hjälp av klockan.

1. Tryck på knapparna ”-”(7) och ”+”(8) samtidigt i max 2 sekunder. I displayen står det ”HAND PA” Motorerna går över till spolning.
2. När du anser att den manuella spolningen är färdig, tryck återigen på knapparna ”-”(7) och ”+”(8) samtidigt i max 2 sekunder. Motorerna går över till filtrering.

Programmering av uret.

Vi skall nu ställa in språk, aktuell dag och tid.
(är förinställt av Aqua Expert AB vid leverans)

1. Nollställ uret genom att trycka på ”res”(6) med spetsen på en penna eller dyligt.
2. ”SVENSKA” står och blinkar i displayen, står det något annat så tryck på ”-”(7) eller ”+”(8) tills det kommer upp ”SVENSKA” tryck sedan på ”ok”(9).
3. Tryck på ”+”(8) tills rätt år visas. Tryck på ”ok”(9).
4. Tryck på ”+”(8) tills rätt månad visas. Tryck på ”ok”(9).
5. Tryck på ”+”(8) tills rätt datum visas. Tryck på ”ok”(9).
6. Ställ in timmarna för rätt tid antingen med ”-”(7) eller ”+”(8), tryck sedan på ”ok”(9).
7. Ställ in minuterna för rätt tid med ”-”(7) eller ”+”(8), tryck sedan på ”ok”(9).
8. Kontrollera att tid och datum stämmer.

Programmering av en returspolning i veckan.

Vi kommer ge exempel på backspolning natten till torsdag mellan 02:00 och 02:20.

1. Tryck på ”menu”(5). ”PROGRAM” visas, tryck på ”ok”(9).

2. ”SKAPA” blinkar i displayen, står det något annat så tryck på ”+”(8) tills det står ”SKAPA”, tryck sedan på ”ok”(9).
3. ”TILL” syns i displayen och ”On” blinkar, står det något annat så tryck på ”+”(8) tills ”TILL” visas och ”On” blinkar. Klicka på ”ok”(9).
4. ”TIMMAR” visas, tryck på ”-”(7) eller ”+”(8) till den tid ni vill att backspolningen skall börja, ”2:00”, klicka sedan på ”ok”(9).
5. ”MINUT” visas, tryck på ”-”(7) eller ”+”(8) till den tid ni vill att backspolningen skall börja, ”2:00”, klicka sedan på ”ok”(9).
6. Välj dag med ”-”(7) eller ”+”(8), i exemplet ”TORSDAG”, klicka på ”ok”(9).
7. Klicka på ”-”(7) eller ”+”(8) tills ”LAGRA” visas, klicka sedan på ”ok”(9).
8. ”SKAPA” blinkar i displayen, står det något annat så tryck på ”+”(8) tills ”SKAPA” visas, tryck sedan på ”ok”(9).
9. ”FRAN” visas i displayen och ”OFF” blinkar, står det något annat så tryck på ”+”(8) tills ”FRAN” visas och ”OFF” blinkar. Klicka på ”ok”(9).
10. ”TIMMAR” visas, tryck på ”-”(7) eller ”+”(8) till den tid ni vill att backspolningen skall sluta, ”2:00”, klicka sedan på ”ok”(9).
11. ”MINUT” visas, tryck på ”-”(7) eller ”+”(8) till den tid ni vill att backspolningen skall sluta, ”2:20”, klicka sedan på ”ok”(9).
12. Välj dag med ”-”(7) eller ”+”(8), i exemplet ”TORSDAG”, klicka på ”ok”(9).
13. Klicka på ”-”(7) eller ”+”(8) tills ”LAGRA”, visas klicka sedan på ”ok”(9).
14. Klicka på ”-”(7) eller ”+”(8) tills ”SLUT” visas, klicka sedan på ”ok”(9). Nu visas tiden igen.

Programmering av två returspolningar i veckan.

Vi kommer ge exempel på backspolning natten till måndag samt natten till torsdag mellan 02:00 och 02:20.

1. Tryck på "menu"(5). "PROGRAM" visas, tryck på "ok"(9).
2. "SKAPA" blinkar i displayen, står det något annat så tryck på "+"(8) tills "SKAPA" visas, tryck sedan på "ok"(9).
3. "TILL" visas i displayen och "On" blinkar, står det något annat så tryck på "+"(8) tills "TILL" visas och "On" blinkar. Klicka på "ok"(9).
4. "TIMMAR" visas, tryck på "-"(7) eller "+"(8) till den tid ni vill att backspolningen skall börja, "2:00", klicka sedan på "ok"(9).
5. "MINUT" visas, tryck på "-"(7) eller "+"(8) till den tid ni vill att backspolningen skall börja, "2:00", klicka sedan på "ok"(9).
6. Välj dag med "-"(7) eller "+"(8), i exemplet "MANDAG", klicka på "ok"(9).
7. Klicka på "-"(7) eller "+"(8) till "LAGRA" visas, klicka sedan på "ok"(9).
9. "SKAPA" blinkar i displayen, står det något annat så tryck på "+"(8) tills "SKAPA" visas, tryck sedan på "ok"(9).
10. "FRAN" visas i displayen och "OFF" blinkar, står det något annat så tryck på "+"(8) tills "FRAN" visas och "OFF" blinkar. Klicka på "ok"(9).
11. "TIMMAR" visas, tryck på "-"(7) eller "+"(8) till den tid ni vill att backspolningen skall sluta, "2:00", klicka sedan på "ok"(9).
12. "MINUT" visas, tryck på "-"(7) eller "+"(8) till den tid ni vill att backspolningen skall sluta, "2:20", klicka sedan på "ok"(9).
13. Välj dag med "-"(7) eller "+"(8), i exemplet "MANDAG", klicka på "ok"(9).
14. Klicka på "-"(7) eller "+"(8) tills "LAGRA" visas, klicka sedan på "ok"(9).
15. "SKAPA" blinkar i displayen, står det något annat så tryck på "+"(8) tills "SKAPA" visas, tryck sedan på "ok"(9).
16. "TILL" visas i displayen och "On" blinkar, står det något annat så tryck på "+"(8) tills "TILL" visas och "On" blinkar. Klicka på "ok"(9).
17. "TIMMAR" visas, tryck på "-"(7) eller "+"(8) till den tid ni vill att backspolningen skall börja, "2:00", klicka sedan på "ok"(9).
18. "MINUT" visas, tryck på "-"(7) eller "+"(8) till den tid ni vill att backspolningen skall börja, "2:00", klicka sedan på "ok"(9).
19. Välj dag med "-"(7) eller "+"(8), i exemplet "TORS DAG", klicka på "ok"(9).
20. Klicka på "-"(7) eller "+"(8) tills "LAGRA" visas, klicka sedan på "ok"(9).
21. "SKAPA" blinkar i displayen, står det något annat så tryck på "+"(8) tills "SKAPA" visas, tryck sedan på "ok"(9).
22. "FRAN" visas i displayen och "OFF" blinkar, står det något annat så tryck på "+"(8) tills "FRAN" visas och "OFF" blinkar. Klicka på "ok"(9).
23. "TIMMAR" visas, tryck på "-"(7) eller "+"(8) till den tid ni vill att backspolningen skall sluta, "2:00", klicka sedan på "ok"(9).
24. "MINUT" visas, tryck på "-"(7) eller "+"(8) till den tid ni vill att backspolningen skall sluta, "2:20", klicka sedan på "ok"(9).
25. Välj dag med "-"(7) eller "+"(8), i exemplet "TORS DAG", klicka på "ok"(9).
26. Klicka på "-"(7) eller "+"(8) tills "LAGRA" visas, klicka sedan på "ok"(9).
27. Klicka på "-"(7) eller "+"(8) tills "SLUT" visas, klicka sedan på "ok"(9).
Nu visas tiden igen.

Skall ytterligare returspolningsdagar läggas in så fortsätter man bara en runda till enligt ovan.

Kontroll av programmeringen.

1. Tryck på "menu"(5). "PROGRAM" visas, klicka på "ok"(9).
2. Klicka på "-"(7) eller "+"(8) tills "FRAGA" visas, klicka sedan på "ok"(9).
3. "MANDAG" visas, klicka "ok"(9). Är det något programmerat så visas detta, annars är det tomt. "NAESTA" blinkar, gå vidare genom hela veckan genom att klicka på "ok"(9) tills "SLUT" visas, klicka på "ok"(9).