



SP405

S Bruksanvisning Veckour



Spara den här bruksanvisning



Flexivent AB

Tel. 0300-73000

Fax 0300-70500

www.flexivent.se

Innhåll

1 Inledning	2
1.1 Sammenkoppling av SP405/befintliga manöverpanel	2
2 Aktivering	3
3 Tekniska data	4
4 Programmering av kopplingstider	5
5 Permanent On eller Off	6
6 Datum och klockslag (sommar/vinter)	7

*Våra produkter utvecklas ständigt och informationen kan därför ändras utan att vi har meddelat detta i förväg.
Vi tar inte ansvar för feltryck eller andra felaktigheter som kan uppstå.*

1 Inledning

SP405 är ett infällt monterbart dygns/vecko-ur med automatiskt byte mellan sommar-/vintertid i enlighet med ny europisk standard (dat 1). Sol- och snöflingesymbolen visas i displayen för sommar-/respektive vintertid. Som vecko-ur kan dagarna fritt programmeras i block, dvs. att dagar med samma kopplingstider programmeras samtidigt i ett block och därmed upptar endast en minnesplats. (Anm.: (Anm.: Vid användning i samband med Flexits mindre aggregat skall DIP-switchen på automatikens styrkort ställas om enligt monteringsanvisningen)

När vattenmodellerna S4 W, L4 W och L7 W används, ska förbindelserna med kretskortsplintarna 28 och 30 tas bort.

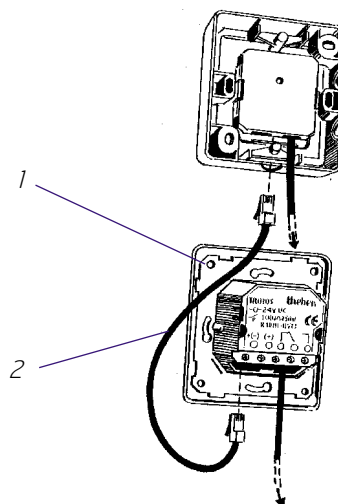
Nattänkning av TL-temperaturen med 3°C: Brytare 3 sätts pÅ ON.
Fläkthastighet reducerat till låg: Brytare 4 sätts pÅ ON.)

Uret är fabriksinställd till tiderna. 07:00 - 17:00 dag 1 - 5.

1.1 Sammankoppling av SP405/befintliga manöverpanel

För att koppla samman den befintliga manöverpanelen med TR 030, följ beskrivningen nedanför:

1. SP405 monteras i närheten av manöverpanelen (kontrollera att ledningen räcker fram)
2. Ledningen med telefonkontakter (4-polig) i bägge änden kopplas mellan uret och den 4-poliga kontakten i manöverpanelen. SP405 har två lika uttag som båda kan användas.



2 Aktivering

Val av språk / Igångsättning

1. info

Kopplingsuret leveras i s.k. sleepmode.

Aktivering utan driftspänning:

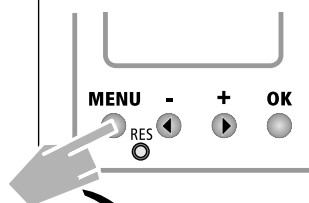
Tryck kort på MENY.

Aktivering med driftspänning:

Om kopplingsuret redan är förprogrammerat med aktuell tid, veckodag och automatisk sommar-/vinterstid omkoppling, visas aktuell tid och kopplingstillstånd efter språkval.

Om uret inte är förprogrammerat:

Välj först språk och ställ därefter in datum och tid.



action

Aktivering av uret, val av språk:

Välj språk med $\oplus$ eller $\ominus$.

Det valda språket lagras med **OK**

Du kan nu börja med programmeringen.

Med MENY-nås programmerings och kontrollprogrammen. I textdisplayen uppmanas du att göra ett val eller en lagring

3. info

Programmering, kontrol och reset:

Läs alltid texten på displayen först.

Menyval: Välj PROG med MENU knappen.

Bekräfta med **OK**

Välj den önskade menyn med $\oplus$ knappen

Bekräfta med **OK**.

Ställ in eller ändra med $\oplus$ or $\ominus$

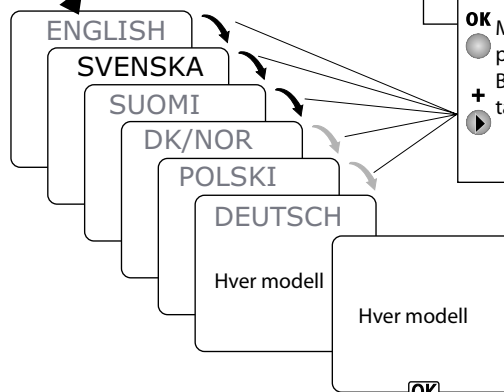
Lagra med **OK**.

Kontroll av kopplingstider::

I menyn CHECK tryck upprepade gånger på

OK

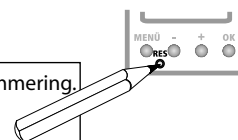
info



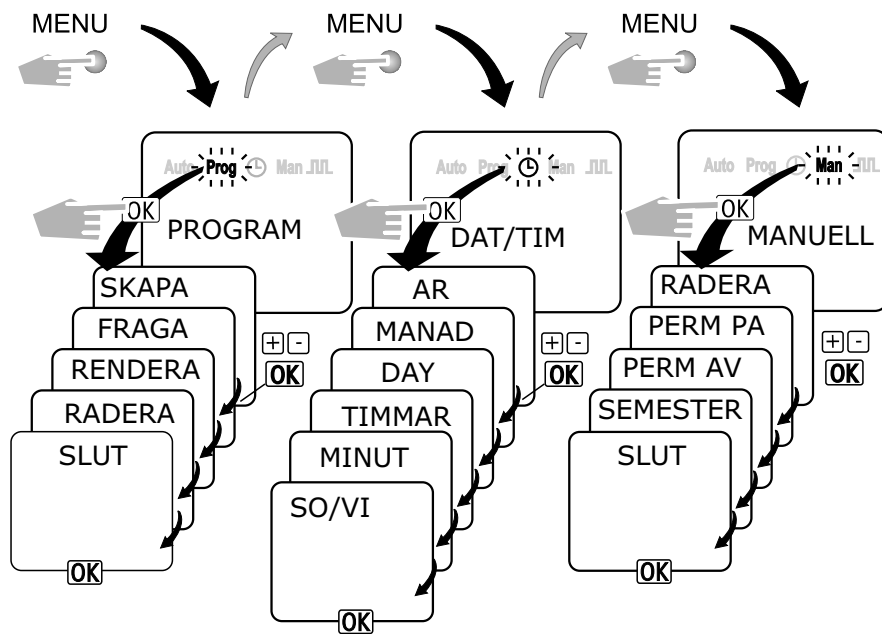
OK Med OK bekräftas alltid valet eller programmeringen..

Beslut NEJ företas alltid med tangenten $\oplus$ eller $\ominus$.

Enbart i nödsituation: Med Reset tas alla inställningar bort utom sista språkval och sommar/vintertid-för-programmering. Tryck på Reset med ett spetsigt föremål.



3 Tekniska data



Tekniska data

TR 030 0 xxx 230V~ +/- 10% 50 Hz	Min. -10° till Max. +50°	Lithium, ca 3 års gångreserv	Tätthetsklass II EN 60730-1 vid förskriftsmässig montering IP 20 EN 60529
	Typ 1 BSTU till EN 60730-1, 2-7. För användning i standardmiljö	42 programplatser	

4 Programering av kopplingstider

Kopplingstider för belysning, maskiner, ventilasjonsanläggningar, larmanlägg och liknande.

info

Blockprogrammering av dagar:

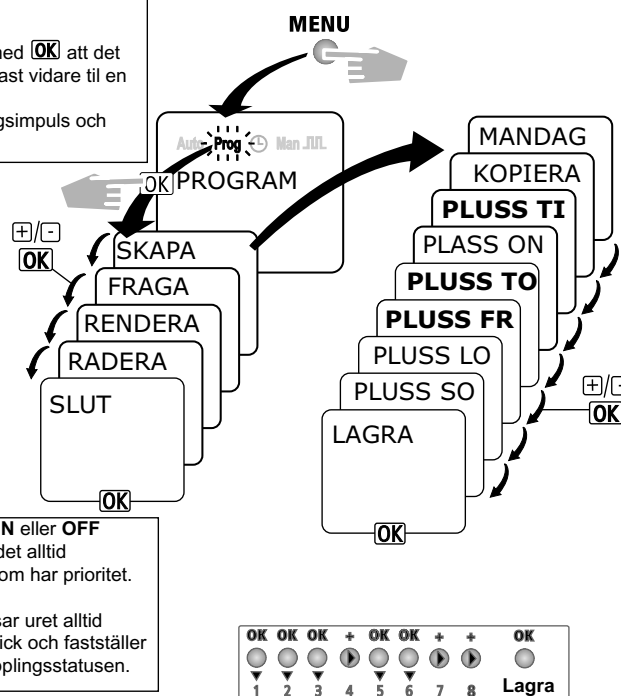
Lika kopplingstider av flera olika dagar upptar endast en programplats i minnet t.ex:
Måndag - Fredag 07.30 ON. Det finns 42 programplatser disponibla.

Blockprogrammering:

Vid frågan KOPIERA, bekräfta med **OK** att det aktuella dygnprogrammet kopieras vidare till en eller flera andre veckodagar.
Blandprogrammering av kopplingsimpuls och cykeltider är möjligt.

info

Vidprogrammering av en **ON** eller **OFF** koblingstid, t.ex. 09.00, är det alltid fränkopplingstiden (**OFF**) som har prioritet.
Programöverblick:
Efter en programmering visar uret alltid automatisk en dygnsöverblick och fastställer på så sätt den korrekta kopplingsstatusen.



action

Exempel: Innkoppling av aggregatet

mån., tis., tors., fre., från 07.00 till

12.00. Exempel programmering::

Välj PROG med MENU tangenten

Lagra med **OK**

Välj nytt program med **+** eller **-**

Lagra med **OK**

Välj ON eller OFF med **+** eller **-**

Lagra med **OK**

Ställ inn timmar och minuter med **+** eller **-**

Lagra med **OK**.

Det är endbart denna vecodag som skall lag

Valj nästa vecodag med **+** eller **-**

Lagra med **OK**

Valj med **+** LAGRA

Lagra med **OK**.

Kopiera till andra veckodagar::

Välj veckodag med **+** eller **-**

Lagra med **OK**

Hoppa över en veckodag och gå vidare mec

och gör om samma som ovan.

Välj til slut LAGRA.

Lagra med **OK**

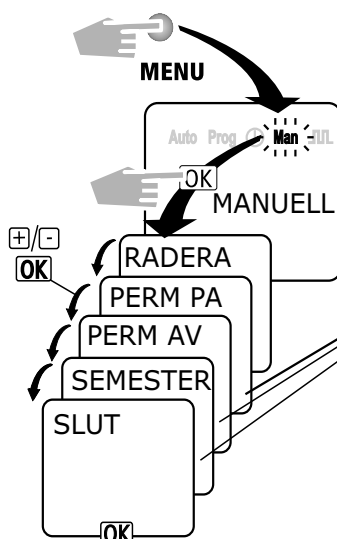


5 Permanent On eller Off

Innställning av tillfälliga inslag eller semesterprogram.

action

Läs anvisningarna på displayen först.
Välj i menyn MAN funktionen::
RADERA, PERM PÅ/AV eller SEMESTER
med knappen $\oplus/\ominus$ eller $\ominus$.
Bekräfta med **OK**.
Annulering av funktioner:
Välj funtionen **RADERA**.
Bekräfta med **OK**.



Semesterprogram, funktion :

Semesterprogrammet fungerar på det sättet att uret mellan den inprogrammerade start- och stop-dagen (År, månad och dag) inte kopplar på den anslutna enheten. Semesterprogrammet startar och slutar alltid vid midnatt av de inprogrammerade dagen
T.ex. 25/3 = Helg
Programmering: Start 25/3. Slut 25/3.

När semesterprogrammet är aktiv blinkar den aktuella kanalen samt SEMESTER på displayen.

6 Datum och klockjustering (sommars/vinter)

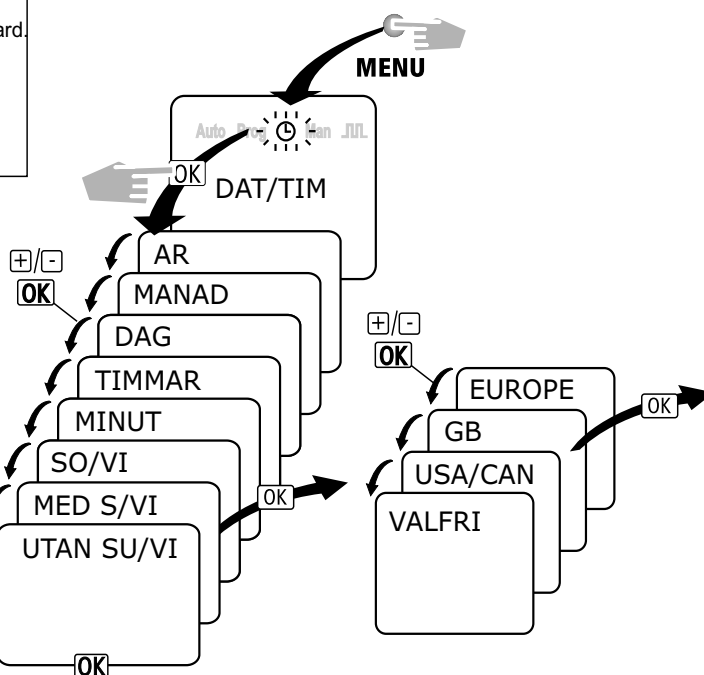
Innställning och ändring av sommar och vintertidsomställning.

info

Automatisk sommar/vintertid- omställning:
Uret är vid leverans förprogrammerad med sommar/vintertidsomställning enl. EU-standard. Finns ett behov att slå av automatiken, följ anvisningarna på displayen:
Välj med $\oplus/\ominus$ eller $\ominus$ tasten
Bekräfta med **OK**.

action

Läs först texten på displayen..
Välj med $\oplus/\ominus$ eller $\ominus$.
Bekräfta med **OK**.



info

Fri programmerbar sommar/ vintertid::
By entering month and week, for instance;
Månad 3 = mars
Vecka 4 = veckan i månaden
Vecka 5 = sista veckan

