

AVANSA 110-E

1. 230V

2. Pumpkontroll

3. Temperatursensor

4. PÅ/AV

5. Plusknapp

6. MENÜ-knapp

7. Minusknapp

8. Ström

9. Pumpindikator



Användning Termostaten AVANSA 110-E är avsedd för att styra värmeväxlingspumpen. Termostatens uppgift är att slå på pumpen när temperaturen överskrider inställt värde och stänga av den. Detta förhindrar onödigt drift av pumpen (spara upp till 60 % beroende på kedjans användning) och förlänga pumpens livslängd. Detta ökar tillförlitligheten och minskar underhållskostnader. Termostaten är utrustad med en anti-stop funktion som skyddar - slår på pumpen i 15 sekunder varje 15:e dag och en fryskontroll funktion - slår på pumpen vid temperaturnedgång till 5 ° C.

Drift - Tryck på MENY-knappen, bokstaven visas på displayen - Använd plus- och minusknapparna för att ställa in önskad temperatur - Efter några sekunder går termostaten till driftläge och visar aktuell kedjtemperatur.

Manuellt läge Genom att trycka på MENY- och PLUS-knappen samtidigt kan du kontrollera om pumpen arbetar. Genom att trycka på knapparna en gång till stängs pumpen av.

Hysteres Det är skillnaden mellan temperaturen vid vilken pumpen är påslagen och temperaturen vid vilken pumpen är avslagen. Termostaten AVANSA 110-E har en fast hysteres på 2 ° C. T.ex. vid inställd temperatur på 50 ° C slås pumpen på vid 50 ° C och stängs av när temperaturen sjunker till 48 ° C.

Larm Termostaten är utrustad med ett akustiskt larm som signalerar hög kedjtemperatur (90 ° C).

Montering En kvalificerad person får endast installera instrumentet. Fäst temperaturförsöket vid kedjans utflöde med en dragbälte och säkerställ termisk isolation. Temperaturförsöket får inte placeras i vätskor.

Nominellt spänning: 230V 50Hz ±10%

Ställning: 6A

Temperaturinställning: 5...80°C

Sensörlängd: 1,2 m

Omgivningstemperatur: -10...+50°C

Temperaturmätning: 0...90°C

Maximal temperatur för sensor: -10...120°C