

Digital Termostat Vejledning

Industrielle kølere til væsker

CE

TX110



INDHOLDSFORTEGNELSE

Generelle anvisninger	3
Skærm	3
Vis	3
Ikoner	3
Skift mellem °C/°F	3
Tastatur	3
Tastkombination	3
Hurtigmenu	3
On-off kølestyring	3
On-off differentialekølekontrol (ekstraudstyr).....	4
Ændring af indstillingspunktet.....	4
Maskinens standbytilstand	4
Vis alarmer på skørmnet og nulstil	4



GENERELLE ANVISNINGER

Denne vejledning er en integreret del af "Drifts- og vedligeholdelsesvejledning C17000164" og skal opbevares i nærheden af maskinen for nem og hurtig reference.

SKÆRM

Vis

Status	Øverste skærm (rød)	Nederste skærm (gul)
Justering	Justering af sondetemperatur	Indstillingspunkt
Justering med alarmer	Justering af sondetemperatur	Alarmbetegnelse/indstillingspunkt
Programmering	Variabel værdi	Variabel etiket

Ikoner

Ikon	Status	Betydning
°C	På	Grader celsius
	På	Kompressor aktiv
	Blinker	Forsinkelse i kompressorstart eller anti-oscillationsforsinkelse i gang
	På	Enhed på standby
	Blinker	Alarm aktuelt aktiv
	På	Modstandsfunktion
Flow!	Blinker	Flowalarm
Menu	På	Signalindgang til menuen "Funktioner"

AB



Når den prikformede LED i position "A" er tændt, er "On-Off" differential kølejustering aktiveret.

Når den punktformede LED i position "B" lyser, er den meget præcise kølestyring +/-1 K aktiv

Skift mellem °C/°F

Indtast programmering ved hjælp af tastekombinationen SET+▼, og naviger til parameteren "CF". Vælg °C eller °F.

Når °C er valgt, vises °C-symbolet på skærmen.

Når °F er valgt, forbliver °C-symbolet slukket på skærmen.

TASTATUR

SET	(SET) gør det muligt at ændre indstillingsværdien, få adgang til parameterændringsprocessen, bekræfte den indstillede værdi og nulstille alarmer, hvis den kan nulstilles (første).
▲	(▲) Gør det muligt at få vist de konfigurerede sondeværdier, rulle gennem parameterkoder og øge værdien.
▼	(▼) Gør det muligt at få vist de konfigurerede sondeværdier, rulle gennem parameterkoder og reducere værdien.
	(SNEFNUG) tænder og slukker maskinen i standby-tilstand.
⌚ menu	(MENU) gør det muligt at åbne/afslutte menuen alarmer og afslutte processen for ændring af parametre.

Tastkombination

SET + ▼	Giver mulighed for at få adgang til parameterprogrammering (tryk samtidigt i tre sekunder).
SET + ▲	Giver dig adgang til parameterprogrammering.
▲ + ▼	Gør det muligt at låse/låse tastaturet op (tryk samtidigt i tre sekunder).

Hurtigmenu

Lynmenuen giver dig mulighed for at få vist indstillingsværdier og sondeværdier. Tryk på knappen ▲ for at få adgang til lynmenuen.

ON-OFF KØLESTYRING

Hvis værdien af variablen i rødt under opstartsfasen er højere end den, der vises i den gule streng, blinker symbolet med en forsinkelse ved opstart. Derefter, når symbolet forbliver et konstant lys, er maskinen i køletilstand.

ON-OFF DIFFERENTIALEKØLEKONTROL (EKSTRAUDSTYR)

Differentialekølestyring kan fås efter anmodning (ekstraudstyr). Termostaten er allerede sat op til denne funktion, du skal blot tilføje den anden sonde (omgivelsessonde) og ændre flere parametre. Denne funktion omfatter indstillingspunktet for den "dynamiske" væske, hvor væskens indstillingstemperatur følger luftens temperatur med et differentiale indstillet til 2 grader lavere.

ÆNDRING AF INDSTILLINGSPUNKTET

- Tryk samtidigt på tasten SET i tre sekunder
- Det blinkende indstillingspunkt vises
- Brug tasterne ▲ for at redigere værdien eller ▼
- Tryk på tasten SET for at gemme den nye indstilling

MASKINENS STANDBY-ILSTAND

Du kan sætte maskinen i standby-tilstand ved at trykke på "SNEFNUG"-tasten. Displayet viser teksten "OFF", og lysdioden  lyser. Kølefunktionen er deaktiveret i denne tilstand.

Tryk på tasten "SNEFNUG" igen for at vende tilbage til normal tilstand.

VIS ALARMER PÅ SKØRMET OG NULSTIL

- Tryk på tasten MENU.
- Det øverste skærm billede viser koden for den sidste alarm, der blev aktiveret, og det nederste skærm billede viser dets status: "nej", hvis alarmerne stadig er aktiv, eller "rSt", hvis alarmerne stadig ikke er aktiv.
- Hvis der videre trykkes på tasten ▲ eller ▼, vises kodealarmerne, hvis de er til stede.
- Tryk på tasten SET i tre sekunder for at slette den viste alarm.

Bemærk: Alarmer kan kun slettes, hvis ikonet "rSt" vises. Hvis ikonet "no" vises, forbliver alarmerne aktiveret og kan ikke nulstilles

Msg.	Årsag	Løsning
"P1"	Defekt sonde i termostaten	- Kontroller sondens forbindelser - Defekt sonde skal udskiftes
"P2"	Defekt sensor til omgivende miljø	- Kontroller sondens forbindelser - Defekt sonde skal udskiftes
"P3"	Defekt sonde tre	- Kontroller sondens forbindelser - Defekt sonde skal udskiftes
"HA"	Alarm for høj temperatur for væske	Hæv højtemperaturalarmværdien "ALU", og kontrollér under afkøling de forskellige motors funktion ved at måle strømforbruget.
"LA"	Alarm for lav væsketemperatur	Ring til servicecenteret
"FLU"	Alarm for hydraulikkredsløb	- Kontrollér hydraulikkredsløbets sikkerhedskredsløb - Kontrollér pumpens driftsstatus (automatisk nulstilling)
"FLb"	Alarm for hydraulikkredsløb	- Kontrollér hydraulikkredsløbets sikkerhedskredsløb - Kontrollér pumpens driftsstatus (manuel nulstilling)
"GAS"	Alarm for kølemiddelkredsløb	- Kontrollér kølevæskerørets sikkerhedskredsløb - Kontrollér, at luftfilteret er rent, hvis det er til stede (automatisk nulstilling rSt)
"GAb"	Alarm for kølemiddelkredsløb	- Kontrollér kølevæskerørets sikkerhedskredsløb - Kontrollér, at luftfilteret er rent, hvis det er til stede (manuel nulstilling rSt)
"bPd"	Alarm for varmgasomløb	Ring til servicecenteret

Hvis driftsproblemet ikke er løst, skal du kontakte dit servicecenter:

TEXA INDUSTRIES S.R.L.

EFTERSALGSSERVICE:

Strada Cà Bruciata, 5
46020 – Pegognaga (MN) – ITALY
Tel. +39 0376 554511
Fax +39 0376 558606
Email: texa.service@nVent.com
Website: www.nVent.com

Italiensk: Oprindelige anvisninger

Nordamerika

service@nVent.com
Tlf +1 763 422 2211

Følg anvisningerne for mulighed 1, derefter mulighed 2 og derefter mulighed 3

Alle andre steder

texa.service@nVent.com
Tlf +39 0376 554511



Vores stærke portefølje af brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE