



PRODUKTBLAD

ELBATTERI MED RUND TILKOBLING TYPE CH-EL

LØSNINGER SKREDDERSYDD FOR DEG

Vi har elbatterier med rund tilkobling fra Ø100-500 og ulike effektvarianter for å optimalisere resultatet for ditt driftstilfelle.

Et godt batterivalg starter alltid med en bra dialog. Vi lytter nøye til hva du trenger, og finner løsninger som oppfyller både dine og myndighetenes krav.



ELBATTERI CH-EL

AIRCOIL ELBATTERI MED RUND TILKOBLING FOR MONTERING I KANAL

Elbatterier brukes som varmere for frysebeskyttelse, forvarming eller komfort.

Kabinettet er lagd av varmforsinket stålplate (FeZn) og varmeelementene i rustfritt (AISI304).



BATTERIENE ER TILGJENGELIGE I TRE ULIKE STYRINGSVARIANTER

Batteriene er også tilgjengelige uten styring.

TYPE NV

Potensiometer på varmerens lokk.

TYPE NI

Eksternt kablet reguleringsknapp for temperaturkontroll.

TYPE NIS

Ekstern kabeltilkobling 0 ... 10 V-signal for temperaturkontroll.

OVEROPPHETINGSBESKYTTELSE

Elbatteriene er utstyrt med to eller flere termostater, avhengig av varmerens effekt, for å beskytte mot overoppheting. Både automatisk og manuell overopphetingsbeskyttelse er inkludert.

Automatisk overopphetingsbeskyttelse

Den automatisk tilbakestillbare overopphetingsbeskyttelsen slår av varmeren når temperaturen når 50 °C, og slår den på igjen når temperaturen blir under 50 °C.

Manuell overopphetingsbeskyttelse

Den manuelt tilbakestillbare overopphetingsbeskyttelsen slår av varmeren når temperaturen når 100 °C. Denne termostaten kan bare tilbakestillles ved å trykke på tilbakestillingsknappen på toppen av kabinettet.

TILVALG

Strømvakt

PTC - elektronisk beskyttelse mot utilstrekkelig luftstrøm. Varmeren kan bare være i bruk dersom lufthastigheten er 1,5 m/s eller høyere.

PS - mekanisk beskyttelse mot tap eller utilstrekkelig luftstrøm med differansetrykkbryter. Varmeren får ikke varme dersom det ikke oppnås en minimum luftstrøm på 1,5 m/s.

Alarmrelé

AL - innebygd relé med potensialfrie kontakter. Disse kontaktene signaliserer når den automatiske eller manuelle overopphetingsbeskyttelsen er aktivert.

KONSTRUKSJONSDATA

MAKS ARBEIDSTEMPERATUR	70 °C
KAPSLINGSKLASSE	IP44 (TYPE NV IP30)
TETTHETSKLASSE	D
EFFEKT	0,3-24 KW

