

IBC DYPPEKOGER

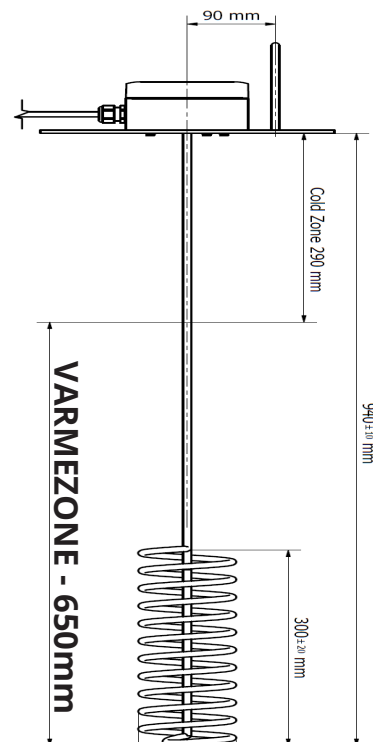
DATABLAD OG BRUGERVEJLEDNING

Formål og anvendelse

IBC Dyppekogeren er beregnet til direkte nedsækning i IBC-beholdere for opvarmning og temperaturvedligeholdelse af vand- eller olie-baserede tyndtflydende væsker. Den er ideel til opgaver, hvor jævn varmefordeling og præcis temperaturstyring er påkrævet, såsom forvarmning, opretholdelse af viskositet eller frostbeskyttelse. Kun til industriel brug! Må kun betjenes af uddannet personale med kendskab til sikker brug af varmeudstyr. Ikke beregnet til husholdningsbrug eller opvarmning af levende væsener.

Installation og brug

- Kontrollér, at enheden er intakt, og at der ikke er synlige skader på varmelegeme, strømtilslutning eller styring.
- Brug ikke produktet, hvis det er beskadiget!
- Brug kun med varmezonen helt nedsænket i en tyndtflydende væske!
- Sørg for, at det materiale der opvarmes, kan tåle den ønskede temperatur.
- Placer varmelegemet i beholderen og tilslut det til styringen.
- Tilslut strømkablet og tænd for strømmen.
- Brug styringen til at vælge den ønskede temperatur mellem 0 °C og 90 °C (ved sensors placering) med piletasterne. Bekræft med OK.
- Styringen har automatisk slukfunktion (A3).
- Styringen har langsom opvarmningsfunktion (A4), som begrænser °/min-stigningen indtil setpunktet er nået og normal funktion fortsætter.
- Må ikke efterlades uden opsyn under brug.
- Afbryd strømmen og lad enheden køle ned, før den håndteres.
- Træk i selve stikket – ikke i kablet – når den frakobles.
- Når varmelegemet er afkølet, kan det rengøres med vand og mild sæbe.
- Opbevares et sikkert sted, hvor det ikke kan blive trådt på, kørt over eller udsat for pres.



Bortskaffelse

Både dyppekogeren og styringen skal bortskaffes som elektronikaffald. Følg lokale regler og retningslinjer.

Garanti

1 år (op til 1600 timers drift).

Materialer

- Kabler
- Plast
- Rustfrit stål – AISI316
- Magnesiumoxid-pulver

Omgivelser

- Styring og stikforbindelse: IP54
- Omgivelsestemperatur ved opbevaring og brug: -10 °C – 40 °C, ≤75 % RH, ikke-kondenserende

Sensor

- PT100

Elektriske data

- Spænding: 230V 50Hz
- Effekt: 2000W

Sikkerhedsinformation

- Pulver eller CO2 må bruges til brandslukning nær aktive dyppekogere.
- Vand eller skum må ikke bruges nær aktive dyppekogere.
- Brug altid varmebestandige handsker ved håndtering.
- Brug ikke produktet, hvis det er beskadiget!

Certificeringer / standarder

- CE-mærket
- RoHS-kompatibel
- REACH-kompatibel
- WEEE-kompatibel