

Monterings- og bruksanvisning

Generelle anvisninger

Les disse anvisningene nøyde før installasjon og bruk. Ta vare på disse anvisningene for senere bruk.

Produktet må kun brukes som beskrevet i monterings- og bruksanvisningen. Garantien gjelder kun hvis produktet brukes til det som det er beregnet på, og i henhold til anvisningene.

Bruksområde

Tiger er en serie robuste og kompakte varmefifter for profesjonelle med høye krav. Tiger varmefifte er bærbar, modeller opp til 15 kW kan også henges på veggen.

Tiger 2-9 kW er beregnet på å varme opp og tørke områder som garasjer, verksteder og butikker. Varmefiftene er godkjente av SEMKO, NEMKO, DEMKO og FIMKO. Kapslingsgrad: sprutsikker utførelse IP44

Montering

Tiger varmefiften er bærbar. Enheter opp til 15 kW kan enkelt monteres på veggen. Hullene på baksiden av rammen kan brukes til permanent veggmontering. Hvis enheten må flyttes, bruker veggkonsoll LT22406 (se diagram 2). Se diagram 1 for minimumsmål ved permanent montering.

Fast montering

- Vær oppmerksom på minimumsavstander angitt på tegning.
- Marker og bor hull for festeskruene.
- Bruk riktig dimensjonert festemateriell (i forhold til veggen)
- Monter apparatet og forsikre deg om det sitter forsvarlig.

Elektrisk installering

Tiger varmefifte er utstyrt med en 1,8 meter lang tilkoblingskabel.

- P21 og P31 har ledninger med plugger for tilkobling til jordede stikkontakter (P21 krever 10 A sikringsbeskyttelse, P31 krever 16 A sikringsbeskyttelse).
- P33, P53, P93 og P153 har alle montert CEE-plugg på tilkoblingskabelen. På baksiden av P33, P53 og P93 er det en

230V-stikkontakt av type F. Stikkontakten gjør det mulig å koble til for eksempel lys eller en lader for trådløst verktøy. Produkter med 230V-stikkontakt av type E er også tilgjengelig for bestilling.

Uttaket kan maksimalt belastes med følgende strømstyrker:

Effektrinn	3 kW, 400V3N~	5 kW, 400V3N~	9 kW, 400V3N~	5 kW 230V3~
1/2	16 A	16 A	16 A	16 A
1/1	11,7 A	8,8 A	3 A	3,4

Apparaten forutsætts avsäkrad 16 A.

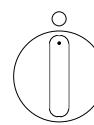
Fast installasjon

Fast installasjon skal utføres i h.h.t. gildende forskrifter. Kontroller at nettspenning og opplysingene på typeskiltet stemmer overens. Koblingsskjema finnes på lokkets innside. OBS! Alle arbeider skal utføres i spenningsløs tilstand.

Oppstart (E)

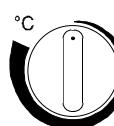
Når apparatet brukes for første gang eller etter et lengre opphold, kan det komme røyk eller lukt fra støv eller smuss som har samlet seg på elementene. Dette er helt normalt og forsvinner etter en liten stund.

Funksjon



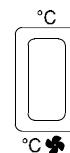
Tiger 2-15:

Effektvelgerens stillinger se Tekniske data.



Tiger 2-15:

Termostatens innstillingsområde er 5–35 °C.



Tiger 2-9:

Vippebryteren i posisjon °C medfører at termostaten regulerer bare elementene, viften blåser kontinuerlig. I posisjon °C + regulerer termostaten både elementene og viften.

Overoppheating

Hvis apparatet overoppheates kommer den innebygde temperaturbegrenseren til å løse ut. Når feilen er rettet på og apparatet har kjølt seg ned kan apparatets

temperaturbegrenser tilbakestilles gjennom at knappen på apparatets overside trykkes inn. Ved ständig overopphetning kontakt elektriker.

Vedlikehold

Varmeviftene krever normalt ikke vedlikehold. Smuss og støv kan allikevel utgjøre en fare for overopphetning og brannfare. Apparatene skal derfor rengjøres reglemessig.

Regulering

Tiger, 2–9 kW

Den innebygde termostaten regulerer både vifte og varme, alternativt bare varmen. Valget gjøres med funksjonsvelgeren. I alternativ 2 blåser viften kontinuerlig og termostaten styrer kun effekten. Termostatens arbeidsområde er 5–35 °C. Effekten kan velges med effektvelgeren.

Tiger, 15 kW

Den interne termostatens arbeidsområde er 5–35°C. Effekten kan velges med effektvelgeren, se tabell for effekttrinn.

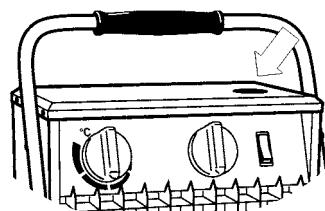
Strømbryter for reststrøm (E)

Hvis installasjonen er beskyttet med en strømbryter for reststrøm, og denne utsøses når apparatet kobles til, kan årsaken være fuktighet i varmeelementet. Når et apparat som inneholder et varmeelement ikke har vært brukt over lengre tid eller oppbevares i et fuktig miljø, kan det trenge fuktighet inn i elementet.

Dette er ikke en feil, men en situasjon som du enkelt retter opp ved å koble apparatet til strømforsyningen via en kontakt uten jordfeilbryter, slik at fuktigheten får trekke ut av elementet. Tørketiden kan variere fra noen timer til et par dager. Som et forebyggende tiltak bør apparatet innimellom tas i bruk i kortere perioder når det ikke skal brukes over lengre tid.

Sikkerhet

- For alle installasjoner av elektrisk oppvarmede produkter skal det benyttes en 300 mA strømbryter for reststrøm av hensyn til brannsikkerheten.
- Apparatet får ikke benyttes i umiddelbar nærhet til bad, dusj, vaskerom eller svømmebasseng
- Apparatet har varme flater under drift.
- Apparatet må ikke plasseres på en slik måte at brennbart materiale kan antennes!
- Apparatet må ikke tildekkes helt eller delvis med klær el.lignende, da overopphetning av apparatet kan medføre brannfare.
- Apparatet må ikke plasseres direkte under et vegguttak!
- Dette apparatet kan brukes av barn på 8 år eller eldre, samt personer med nedsatte fysiske, sansemessige eller psykiske evner, eller med manglende erfaring og kunnskap, under den forutsetning at de holdes under oppsikt eller har fått opplæring i sikker bruk av apparatet, og er inneforstått med faremomentene. Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn.



Kontroller at temperaturbegrenser ikke har løst ut under transport ved å trykke inn knappen på apparatets overside!