



Art.navn:	Komfyrvakt MicroSense sølv.
Art.nr:	IH2000
El.nr:	1418050
GTIN:	

Generelt

Markedets minste og mest avanserte komfyrvakt.

Ny unik teknologiLett å montereEtt produkt til vifte, tak og veggApp for enkel veiledning

Beskrivelse

MicroSense er markedets minste og mest avanserte komfyrvakt, utviklet for optimal funksjonalitet og sikkerhet i alle private kjøkkenløsninger. Den diskrete sensoren bygger kun 11 mm, og blir nærmest usynlig under kjøkkenviften! Ett og samme produkt kan benyttes til alle typer montering, på vegg, i tak eller under kjøkkenviften. For å gjøre monteringen rask og enkel leveres MicroSense ferdig parert og innstilt for de vanligste monteringshøyder, som dekker ca. 90% av all installasjon. Ny programvare og måleteknikk sikrer produktet et minimalt energiforbruk, og ett standardbatteri av typen CR2032 (medfølgende) er alt som kreves for å drive sensoren i inntil 6 år. Batteriet kan enkelt byttes av sluttbruker når sensoren gir beskjed. Komfyrvakten tilfredsstiller NEK EN50615, er forsikringsgodkjent (FG) og beskyttet av over 100 patenter. FUNKSJONMicroSense komfyrvakt består av en sensor og en komfyrstikkontakt. Sensoren overvåker platetoppen. Produktets patenterte selvlerende funksjon sørger for at det over tid lærer seg hva som er normale temperaturområder for den aktuelle koketoppen, basert på brukerens matlagingsvaner med mer. Sensoren kommuniserer trådløst med komfyrstikkkontakten, og varsler dersom en faresituasjon er i ferd med å oppstå. Dersom ingen reagerer på dette, kutter komfyrstikkkontakten strømmen til platetoppen før det begynner å brenne.Komfyrvakten kan benyttes for alle typer 1-fase platetopper opptil 25 A, 230 V. Ekstra konverteringssett (kontaktor) kreves for å benyttes på 3 fase, 400 V eller over 25 A.

Informasjon

MONTERINGMicroSense kan monteres i alle private kjøkkenløsninger. Monteringen er rask og enkel, ingen kabling til sensor eller deler som skal monteres i sikringskapet. Enhetene leveres ferdig parert, og sensoren ferdig innstilt for standard montering; under ventilator 45 – 60 cm over platetoppen. Komfyrstikkkontakten har svært enkel tilkobling og et deksel som klikkes på plass uten verktøy. Sensoren festes med tape/magnet eller skruer på undersiden av viften, i taket eller på veggen med brakett.

Under ventilator: 45 – 100 cm (fabrikkinnstilling 45 – 60 cm)Takmontering: 140 – 200 cmVeggmontering: 65 – 80 cm. Krever brakett.

APP OG LASERVERKTØYAppen "Innohome Device Setup" gir enkel og intuitiv veiledning til korrekt montasje og følsomhetsinnstilling. Appen er tilgjengelig for nedlastning fra Google Play

og App Store (se link under ressurser). Ved utfordrede sensorplassering, f.eks. i skråtak, kan laserverktøy benyttes som hjelp til korrekt plassering.

Koblingskjema

Tekniske data

Komfyrvakt

Maks forankoblet sikring

25 A

Driftsspenning

230 VAC, 50 Hz, 1-fase / 3 VDC

Maks innkoblingsstrøm

500 A

Strømforbruk

Maks 1 W

Radio

433 MHz / 10 mW RF

Alarmsignal

80 dB(A) ved 1 m

Mål (H x B x L)

Sensor: 11 x 38 x 94 mm, Styringsenhet: 46 x 119 x 135 mm

Batteri

1 x CR2032

Materiale

Selvslukkende, halogenfri plast

Kassering

Iht. kassering av elektronisk avfall (private husholdninger). EU-direktiv 2012/19/EU om resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE)