

FDV-dokumentasjon fra Micro Matic Norge AS



Art. navn: Komfyrvakt MicroSense PP sølv
Art.nr: IH2060
El.nr. 14 180 55

Generelt

Markedets minste og mest avanserte komfyrvakt. Ny unik teknologi. Lett å montere. Ett produkt til vifte, tak og vegg. App for enkel veiledning

Beskrivelse

Komfyrvakt MicroSense PP er en komplett pluggbar trådløs komfyrvakt for selvmontering. Den er godkjent etter komfyrvaktnormen EN50615 og er FG godkjent. Den innehar flere patenter, bl. a. auto-diagnostikk og overvåker til enhver tid sine egne funksjoner. Pakken inneholder teknisk stikkontakt med kabel og teknisk komfyrstøpsel samt sensor for overvåking av platetoppen. Komfyrvaktens stikkontakt og sensoren kommuniserer trådløst via radiokommunikasjon. Komfyrvakten kan benyttes for alle typer 1-fase platetopper opp til 25 A, 230 V. Den trådløse sensoren overvåker platetoppens temperaturer ved hjelp av IR teknologi og er selvlærende. Den drives av ett medfølgende utbyttbart CR2032 knappecellebatteri som har en forventet levetid på inntil 6 år. Festes enkelt med tape/magnet eller skruer på undersiden av viften, på vegg eller i taket fra 45 til 200 cm over platetoppen. Ved veggmontering må ekstra brakett benyttes. Egen app for ios og Android tilgjengelig som veileder for enkel montasje og innstilling. Sensoren har innebygd sabotasjefunksjon og bryter strømmen til komfyren hvis den blir fjernet fra montasjeplaten. Sensorer finnes i fargene sølv, sort og hvit. Trådløs sikkerhetsplugg kan bestilles separat og benyttes som fjernvarsel eller ekstra alarm ved å plugge f.eks. lamper eller akustiske signalgivere med støpsel inn i pluggen. Meget enkel og rask montering, ingen kabling eller deler som skal monteres i sikringsskapet. Ekstern resetknapp for benyttelse der brukeren ikke når tak i sensoren for gjeninnkobling etter eventuell alarm, f. eks. for rullestolbrukere eller ved takmontert sensor. Laserpekerverktøy finnes som tilbehør for å bestemme sensorens nøyaktige plassering i senter over koketoppen ved vanskelig installasjoner, f.eks. i skråtak.

Montering

MicroSense kan monteres i alle private kjøkkenløsninger. Monteringen er rask og enkel, ingen kabling til sensor eller deler som skal monteres i sikringsskapet. Enhetene leveres ferdig paret, og sensoren ferdig innstilt for standard montering; under ventilator 45 – 60 cm over platetoppen. 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 cm, krever brakett om sensor ikke sentreres

Veggmontering: 65 – 80 cm, krever brakett.

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

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

Alarm signal 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)