

# AirWatch

Artikelnr 390100

- Övervakar luftkvaliteten
- Styr ventilation och utsug



## Tekniska data

Art. nr	390100
Dimensioner	700 x 200 x 372 mm
Vikt	11 kg
Strömförsörjning	1-fas, 100-240 V, 50/60 Hz
Effekt	15 W
Ljudnivå	30 dB(A)
Radiostandard	IEEE 802.15.4
Frekvens	2,4 GHz ISM
Säkerhet	128-bitars AES-kryptering
Mätn. partikelstorl.	från 0,1 µm
Koncentration	0 mg/m <sup>3</sup> till ca 15 mg/m <sup>3</sup>

## Tillbehör

- Upphångningsvajer
- Stolpe
- Väggfäste

## Applikation

- Övervakning och dokumentation av luftkvalitet/partikelkoncentration.
- Arbetsstationer, produktionshallar, logistikhallar, lager mm.
- Övervakning av överensstämmelse med lokala föreskrifter.
- Effektiv styrning av ventilation och utsug

## Fördelar

- Kontroll: Är er luftkvalitet inom lagliga gränsvärden? Uppfyller ni era egna mål på arbetsmiljö? Klara besked tack vare grön/gul/röd indikering på enheten.
- Säkerhet: Detaljerad dokumentation av mätvärden.
- Säker investering: AirWatch kan anpassas för ändrade gränsvärden.
- Bra arbetsmiljö: Medarbetarna kan följa luftens kvalitet i realtid via app eller webbinterface.
- Behovsanpassad ventilation: Låt AirWatch styra utsug och filter från KEMPER.

## Funktion

- Insug av omgivande luft mha integrerad fläkt
- Mäter ett område av 20 m i bredd och 30 m längd.
- Luftkvalitet visas med grön/gul/röd indikation på enhetens sida.
- Data skickas till app i telefon/surfplatta eller webbgränssnitt.

## Egenskaper

- Optisk laserbaserad mätmetod.
- Individuellt justerbara gränsvärden och larmnivåer.
- Digital radiokommunikation för styrning av utsug och ventilation.
- Anslut till app i telefon, surfplatta och PC.
- Visar trender för koncentration av skadliga ämnen.