



## A•smart Connect



### YDEEVNE

A•smart holder øje med hvornår en olietåge- eller olierøg filterenhed skal vedligeholdes.



### REN LUFT PÅ ARBEJDET

A•smart overvåger og giver signal, når filterenhederne skal vedligeholdes og dermed sikrer korrekt udsugning og ren luft.



### LAVERE OMKOSTNINGER

Da A•smart fortæller, hvornår du skal vedligeholde dit filter, kan omkostningerne forbundet med rengøring og produktionsstop reduceres.

# A•smart Connect

## A•smart Connect

I tilfælde hvor der er store afstande i fabriks-faciliteterne eller vægge, der blokerer radiosignaler, kan A•smart Connect være løsningen til både forstærkning og forbedring af signalet fra en eller flere A•smart Sense enheder til A•smart Gateway-enheden.

## A•smart Dashboard

A•smart Dashboard er en online portal, som viser status for dit Absolent-udstyr. Den overvåger ydeevnen af din filterenhed i realtid og giver data, der viser, hvordan enheden har klaret sig over tid.

Med A•smart kan du maksimere filterenhedens ydeevne, og den giver besked, når filterenheden har brug for opmærksomhed, f.eks. når trykfaldet er for højt eller når filterkassetterne skal skiftes. Du kan være sikker på, at dit filter altid yder optimalt.

Brugerfladen er nem at forstå og navigere i, hvilket giver et overblik over hovedfunktionerne, så du hurtigt kan sikre dig, at enheden kører tilfredsstillende og er inden for de indstillede værdier. Dette giver dig et unikt indblik i filterenhedens faktiske status og dens ydeevne.

A•smart-systemet advarer, når filterkassetterne skal udskiftes. Ikke mere frustrerende unødvendig nedetid - du modtager information i god tid, så du enten kan bestille nye eller sikre dig, at du har erstatningskassetter på lager.

## Teknisk information

Produkt data      Enhed

### Fysiske data

|        |     |    |
|--------|-----|----|
| Højde  | 41  | mm |
| Bredde | 163 | mm |
| Længde | 240 | mm |
| Vægt   | 500 | g  |

### Elektriske data

|                      |        |     |
|----------------------|--------|-----|
| Strømforsyning       | 24     | VDC |
| Transformer          | 90-264 | VAC |
| Frekvens transformer | 47-63  | Hz  |
| Strømforbrug, maks   | 300    | mA  |
| Strømforbrug, typisk | 100    | mA  |

### Radio data

|                            |          |     |
|----------------------------|----------|-----|
| Mobile data                | GSM/LTE  |     |
| Type af netværk            | Mesh     |     |
| Radio, standard            | 802.15.4 |     |
| Frekvens                   | 2,4      | GHz |
| Indendørs rækkevidde, maks | 100      | m   |

### Porte

|                       |     |     |
|-----------------------|-----|-----|
| Digital input         | 4   | pcs |
| Digital output        | 2   | pcs |
| Digital output, level | 3,3 | VDC |

### Andet

|                         |    |    |
|-------------------------|----|----|
| Arbejdstemperatur, min. | 5  | °C |
| Arbejdstemperatur, maks | 50 | °C |