



A•smart Sense



YDEEVNE

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



REN LUFT PÅ ARBEJDET

A•smart



A•smart Sense

A•smart Sense

A•smart Sense er forbundet til Absolent-filteret via trykslanger, der er placeret på siden af enheden. Den indsamler data og alarmerer, når filteret har brug for opmærksomhed, og sender det via A•smart Gateway til Absolents sikre IoT-sky. Data analyseres og bliver til brugervenlige informationer, der vil øge og maksimere ydeevnen af din filterenhed.

A•smart Sense kan måle trykfald på op til fem filtertrin og giver brugeren besked, når grænseværdien er overskredet. Pulserende LED-lys på A•smart Sense-enheden meddeler brugeren, at filterenheden har brug for opmærksomhed. Man vil også få besked i A•smart Dashboard.

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