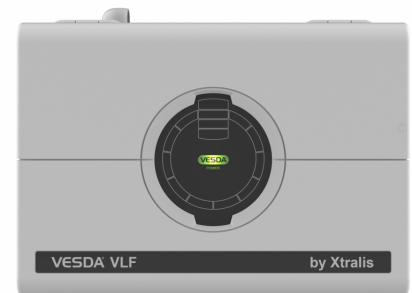

VESDA Aspirerande rökdetektor

Max 500 kvm yta



Produktbeskrivning

VESDA VLF av Xtralis ger överlägsen mycket tidig varning, luftprovtagning av rökdetektering för små, affärskritiska utrymmen som växlar, serverrum och skåp. VLF-aspirerande rökdetektorer suger kontinuerligt luft in i provtagningskammaren via diskreta provhål i ett aspirerande rörnätverk. Luften filtreras innan den kommer in i kammaren, där ljusspridningstekniken detekterar även en mycket liten mängd rök. Detektorn kommunicerar sin statusinformation på sin intuitiva "rökring" -skärm och via reläer eller valfria gränssnittskort.

VESDA VLF finns i två versioner:

VESDA VLF-250 aspirerande rökdetektorer är utformade för att skydda små, affärskritiska miljöer på mindre än 250 m²

VESDA VLF-500 aspirerande rökdetektorer är utformade för att skydda små, affärskritiska miljöer på mindre än 500 m²

VESDA: s unika Smoke Dial™ -skärm ger användaren en omedelbar förståelse för en rökhändelse. Smoke Dial™ använder en cirkulär LED-display och välplacerade ikoner för att ge en visuell indikation på rökutveckling och larmtillstånd, även på avstånd. Under fel förhållanden fördubblas VESDA:s Smoke Dial™-skärm för att tillhandahålla VESDA:s innovativa "Fault Finder" -funktion - en smart diagnostisk funktion som ger omedelbar och meningsfull information om detektorns status utan behov av utvärderingsverktyg eller ytterligare programmering. VESDA: s felsökningsfunktion gör att brand- och underhållspersonal kan informeras bättre innan de anländer till anläggningen, vilket sparar tid och minskar underhållskostnaderna.

VESDA VLF är den första luftprovtagningsdetektorn som använder Xtralis patentsökta Ultrasonic Flow Sensing för att ge en direkt avläsning av provrörets flödes hastighet. Detta system identifierar och kommunicerar omedelbart alla avvikelse i luftflödet och påverkas inte av tryck- och lufttemperaturförändringar och är ogenomträngligt för föroreningar. VESDA VLF-detektorer tillhandahåller färdig installation och behöver inte ett speciellt gränssnitt eller programvaruprogrammeringsverktyg

Tekniska Specifikationer

Höjd (mm)	256
Bredd (mm)	193
Djup (mm)	92
Vikt (kg)	2
Spänning (VDC)	18
IP klass	IP30
Maxström (VAC)	490 mA
Area (m2)	500
Max Rörlängd (förgrenad)	2x 30m (per gren)
Max Rörlängd (linjär	
1 Rör)	1x 50 m
Klass	A
B	
C	
Antal hål	Klass: A 30 B 30 C 30
Rördiameter (mm)	25