

Einleitung

Mit dem Xtralis-LeitungsfILTER haben Xtralis-Kunden die Möglichkeit, eine Vielzahl von rauen Umgebungen mit einem hohem Anteil an Schwebestoffen einfach und kostengünstig abzudecken.

Beschreibung

Im Vergleich zu anderen erhältlichen, in die Leitung einbaubaren Filterlösungen bietet der Xtralis-LeitungsfILTER eine überlegene Leistungsfähigkeit in puncto Langlebigkeit des Melders und Verlängerung der Wartungszyklen.

Dank seiner konisch geformten Anschlussstutzen auf beiden Seiten lässt sich der Xtralis-LeitungsfILTER problemlos und damit kostengünstig in das Ansaugrohr integrieren, ohne dass zusätzliche Übergangsstücke notwendig wären. Ebenso lassen sich die Filtereinsätze mit wenigen Handgriffen austauschen, ohne das Filtergehäuse vom Rohrleitungsnetz trennen zu müssen. Auf diese Weise wird der Wartungsaufwand deutlich gesenkt.

Die elegante Bauform des Filters fügt sich nahtlos in die Installation ein; bei Xtralis-Mehrrohrsystemen können zudem bis zu vier Filter nebeneinander montiert werden.

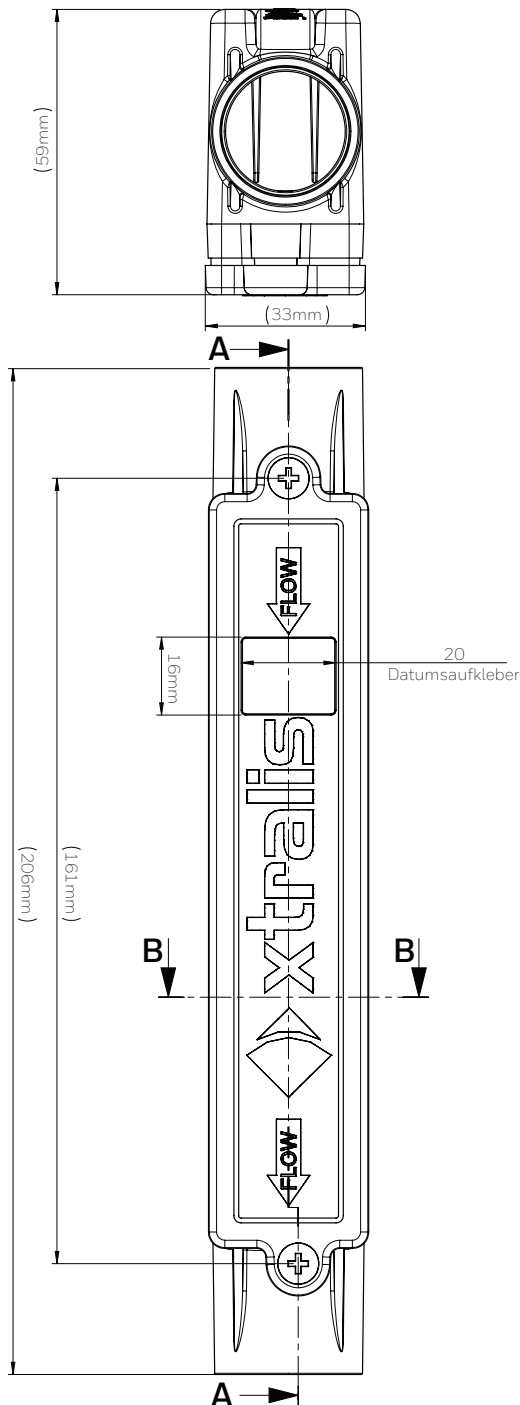
Funktionsprinzip

Die Pfeile auf dem Gehäuse des Xtralis-LeitungsfILTERs zeigen zur Vereinfachung der Installation die korrekte Einbaurichtung an. Wenn der Luftstrom in das Filtergehäuse gelangt, trifft er auf die Filterelemente, die in einem bestimmten Winkel im Gehäuse platziert sind. Diese Anordnung maximiert die auf den Luftstrom wirkende Oberfläche der Filterelemente und verlängert somit die Lebensdauer der Filter.

Leistungsmerkmale

- Geeignet für sämtliche Xtralis-Ansaugrauchmelder
- Erhöhte Lebensdauer der Melder in Einsatzbereichen mit hohem Verschmutzungsanteil in der Luft
- Verlängert die Wartungsintervalle und senkt damit die Gesamtbetriebskosten
- Benötigt keine zusätzlichen Rohranschlussstücke und erlaubt eine kostengünstige Installation
- Verbesserte Optik
- Einbau wahlweise vertikal oder horizontal
- Passend für metrische (25 mm AD) und britische (1" AD) Rohrleitungsgrößen: keine Adapter notwendig

Abmessungen



Bestellinformationen

Bestellinformationen	Beschreibung
VSP-850-G	Xtralis-LeitungsfILTER (grau)
VSP-850-R	Xtralis-LeitungsfILTER (rot)
VSP-855-4	Xtralis-Leitungsfilterelemente 4er-Pack
VSP-855-20	Xtralis-Leitungsfilterelemente 20er-Pack