

Lüftungskanalbausatz



Artikel-Nr.: 781463

VdS-Anerkennung: G 207128

Lüftungskanalbausatz zum Einsatz des Lüftungskanalmelders IQ8Quad OTblue-LKM (802379) in Verbindung mit den Venturirohren 781466, 781467 oder 781468. Der Bausatz wird auf den Außenseiten der Lüftungskanäle montiert.

Das Venturirohr taucht in den Luftstrom des Lüftungskanals ein und führt strömungsabhängig die Luft aus dem Kanal durch die Detektionskammer des Melders anschließend zurück in den Kanal. Während des Betriebs sind der Melder und die Alarm-LED sichtbar, so dass ggf. eine externe Melderparallelanzeige (MPA) entfallen kann.

Zur Wartung ist ein Öffnen des Gehäuses nicht erforderlich. Die Prüfung des Melders erfolgt einfach und zeitsparend über die separate Öffnung in der Gehäusefront.

Leistungsmerkmale:

- Einrohr-Luftmesssystem nach dem Venturiprinzip
- Optimierte Nutzung der Luftstromgeschwindigkeit durch neue Bauform der Venturirohre
- Integrierte Wartungsöffnung in der Frontscheibe zur Testauslösung des Lüftungskanalmelders
- Geeignet für Lüftungskanalbreite von 0,1 bis zu 2,8 m
- Integrierte Luftstromanzeige
- Montage auf runden und isolierten Lüftungskanälen mit Montagesatz 781469

Umgebungstemperatur	-20 °C ... 50 °C
Lagertemperatur	-30 °C ... 70 °C
Schutzart	IP 54
Gehäuse	ABS-Kunststoff
Farbe	grau (Deckel transparent)
Gewicht	ca. 650 g (ohne Sockel, Melder, Rohr))
Spezifikation	EN 54-27
Abmessungen	B: 165 mm H: 279 mm T: 83 mm



Geeignet zur Überwachung von Lüftungskanälen mit einem Minstdurchmesser von 100mm. Gemäß der Produktzertifizierung wird für den Einsatz des Gerätes ein Filter (siehe unsere Artikel Nr. 781464) benötigt. Dieser ist separat zu bestellen, und ist nur als Verpackungseinheit erhältlich.



Inklusive 2 x Kabelverschraubung M20, 1 x Rohrendkappe, Befestigungsschrauben

Zubehör:

781464	Ersatzfilter für UG7 (Art. Nr. 781463)
781465	Wetterschutzgehäuse
781466	Venturi-Rohr 0,6 m für UG7
781467	Venturi-Rohr 1,5 m für UG7
781468	Venturi-Rohr 2,8 m für UG7
781469	Montagesatz für UG7 (Art. Nr. 781463)
781470	Kabelverschraubung M20, Inhalt 5 Stk.