

Zubehör

Einbaurahmen mit Aufnahme für Filtermedien für Lüftungsgitter



Einbaurahmen mit Aufnahme für Filtermedien zum schnellen und einfachen Einbau von Lüftungsgittern mit Filterfunktion

Einbaurahmen zum schnellen und passgenauen Einbau von Lüftungsgittern, zum Einmörteln mit Mauerankern in der Wandöffnung

- Passend zu Lüftungsgittern der Serien AT, VAT, AH, SL, TR, TRS
- Winkelprofile aus verzinktem Stahl
- Vorgestanzte Maueranker
- Filtermedium durch Stützdrähte gehalten

Serie		Seite
EF – Lüftungsgitter	Allgemeine Informationen	EF – 2
	Varianten	EF – 3
	Einbaudetails	EF – 4

Anwendung

Anwendung

- Für den Einbau von Lüftungsgitter in Wände und Brüstungen
- Vereinfachter Einbau
- Mit Hilfe des Einbaurahmens können die Lüftungsgitter schnell, einfach und passgenau

eingebaut werden

- Für stark staubbeladene Abluft zum Schutz der Komponenten in der Abluftanlage
- Grobstaubfilter nach EN 779, Güteklasse G4
- Für Lüftungsgitter ohne Anbauteile und Lüftungsgitter mit Anbauteil Schlitzschieber

Beschreibung

Bauteile und Eigenschaften

- Einbaurahmen aus Winkelprofilen
- Sicke zur Klemmfederbefestigung des Frontgitters
- Stützdrähte
- Filtermedium FMP-G4-C11

- Prüfung von Grob- und Feinstaubfiltern nach EN 779 (Partikel-Luftfilter für die allgemeine Raumluftechnik): Europäische Norm für das Prüfverfahren und den Prüfstand zur Bestimmung der Filterleistung

Materialien und Oberflächen

- Einbaurahmen aus profiliertem Stahlblech mit integrierten Mauerankern
- Filtermedium aus Chemiefasern
- Einbaurahmen tauchlackiert, RAL 9005, tiefschwarz

Instandhaltung

- Wartungsfrei, da aufgrund der Konstruktion und der verwendeten Materialien keine Abnutzung erfolgt
- Überprüfung und Reinigung nach VDI 6022

Normen und Richtlinien

Das Zubehör wird mit dem Bestellschlüssel des Lüftungsgitters definiert.

Einbaurahmen und Gehäuse zur Aufnahme von Filtermedien für Lüftungsgitter

Lüftungsgitter Serie	Einbaurahmen	
	EF	
	Rahmenbreite des Lüftungsgitters	
	mm	
Wand-, Brüstung-, Kanaleinbau		
AT		27
VAT		27
AH		28
SL		28
TR		27
TRS		27

Einbau und Inbetriebnahme

Vor dem Einmörteln

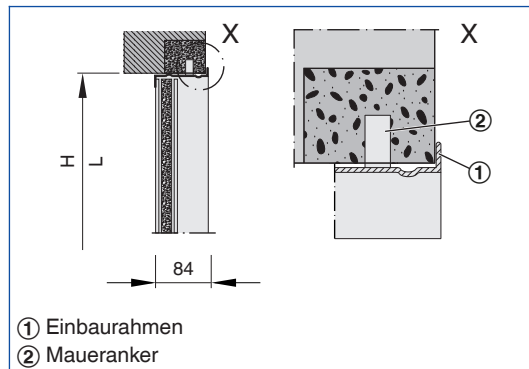
- Vorgestanzte Maueranker umbiegen

Nach dem Einmörteln

- Lüftungsgitter am Einbaurahmen positionieren und befestigen
- EF-AS: Vor Einbau eines Lüftungsgitters mit Schlitzschieber den Stützdraht entfernen

Die Darstellungen sind schematisch und dienen zum besseren Verständnis der Einbaudetails

Einbaumaße Einbaurahmen mit Filterelement (EF)



Lüftungsgitter mit Klemmfederbefestigung

