



Fensterventil Fresh 31

Das Fensterventil Fresh 31 erreicht bei geringem Aufwand eine optimale Frischluftzufuhr. Ein nachträglicher Einbau kann im Zuge einer Sanierung vorgenommen werden. Über ein Abluftsystem wird die feuchte und geruchsbelastete Luft aus den Ablufträumen wie Küche, Bad, Abstellkammer und WC abgesaugt. Frischluft wird über das Fresh 31 in Wohn-, Schlaf- und Kinderzimmer sowie in Büro- und Aufenthaltsräume nachgeführt.

Einsatzgebiete / Einbaumöglichkeiten

- Für Neubau und Sanierung
- Für Einfamilienhäuser, den mehrgeschossigen Wohnungsbau und bei Bürogebäuden
- Fensterventil zur Frischluftzufuhr, Einbau am oberen Blendrahmen bei Holz-, Kunststoff- und Metallfenstern
- Für Vollprofile. Für Hohlprofile in Verbindung mit Luftkanal Fresh 33
- Optimale Wirkung bei Montage im oberen Blendrahmen über Heizkörper

Technische Merkmale

- Fensterventil als Standard-Ausführung ohne Filter und ohne Schalldämmung
- Stufenlos und individuell einstellbare Frischluftzufuhr über Schiebemechanismus
- Zwangs- oder Dauerbelüftung kann durch eine Arretierung sichergestellt werden
- Material: ABS-Kunststoff, Farben siehe Tabelle

Maße (mm) / Daten / Produktübersicht

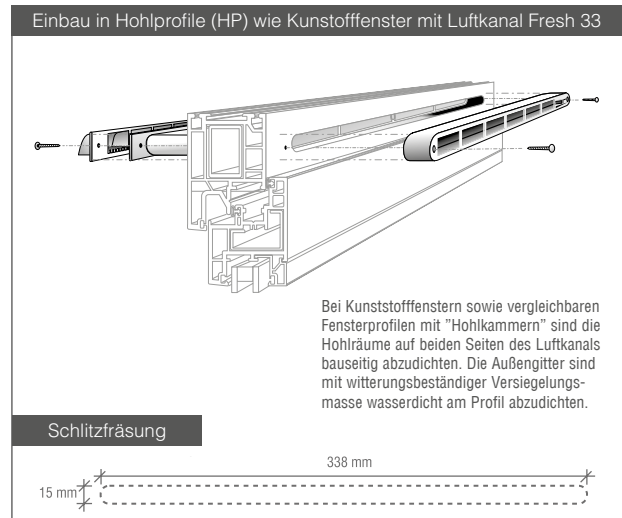
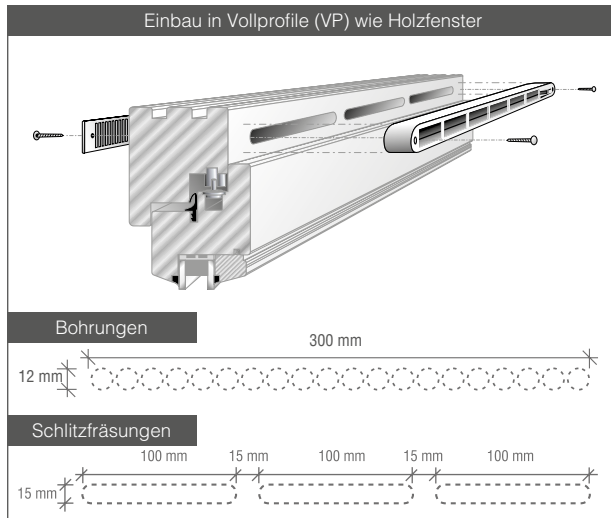
Fresh 31

Montage/
Schnittdarstellung

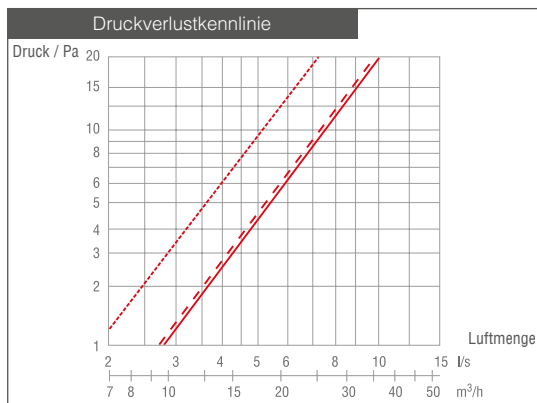
Technische Zeichnung

Artikelbezeichnung	Artikel-Nummer	Länge	Schlitzfräsung/Bohrung (mm) (für Hohlprofile HP "Kunststoff- und Metallfenster" oder Vollprofile VP "Holzfenster")	Volumenstrom (m³/h)			Farbe
				4 Pa	8 Pa	10 Pa	
F 31 IW	0048.0003	368 mm	HP - Schlitzfräsung für Luftkanal Fresh 33 (338x15)	16	22	25	weiß, ähnlich RAL 9010 braun, ähnlich RAL 8017 grau, ähnlich RAL 7035
F 31 IB	0048.0004		VP - Schlitzfräsung 3 x (100 x 12)	16	22	25	
F 31 IGR	0048.0005		VP - Bohrung (20 x Ø 12)	11	16	18	

Einbausituationen

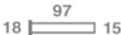
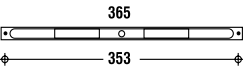
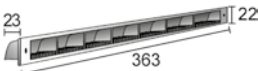
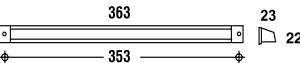
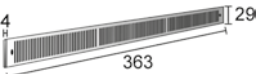


Kennlinie



- Fresh 31
Bohrungen: 20 x Ø12 mm
- - - - - Fresh 31 mit Luftkanal Fresh 33
Schlitzfräsung: 338 x 15 mm
- Fresh 31
Schlitzfräsung: 3 x (100 x 12 mm)

Zubehör

Artikelbezeichnung / Maße (mm)	Montage / Schnittdarstellung	Schlitzfräsung / Bohrung (mm)	Farbe	Artikel-Nummer
Luftkanal Fresh 33 für Hohlprofile				
Fresh 33 Luftkanal		 Schlitzfräsung 338 x 15 	weiß ¹	0048.0006
Außengitter				
Fresh 10 Wetterschutzgitter			weiß ¹ braun ² hellgrau ³ schwarz ⁴	0048.0008 0048.0009 0048.0010 0048.0084
Fresh 12 Flachgitter			weiß ¹ braun ² hellgrau ³ schwarz ⁴	0048.0011 0048.0012 0048.0184 0048.0088
1 Farbe weiß: ähnlich RAL 9010; 2 Farbe braun: ähnlich RAL 8017; 3 Farbe hellgrau: ähnlich RAL 7035; 4 Farbe schwarz: ähnlich RAL 9011				
Bohrschablone / Zwangsbelüftung mit Bedienungsverlängerung				
Bohrschablone 12-er		Führt den Bohrer und gewährleistet den richtigen Abstand zwischen den Bohrungen.	Material: Stahlblech verzinkt	0048.0182
Zwangsbelüftung mit Bedienungsverlängerung		Anbringung am Innenteil um eine Zwangsbelüftung zu gewährleisten. Das Ventil kann so nicht völlig geschlossen werden. Die Bedienungsverlängerung erleichtert die Regelung.	Material: Kunststoff	Im Lieferumfang enthalten