

Die Hilfe gegen zu hohe Luftfeuchtigkeit im Raum

Ventilationsbürste DX 1316

- * hilft gegen spakige Wände und Schimmelbildung – durch kontrollierte Dauerlüftung
- * Ideale Filterung der Luft – hält Staub und Schmutz zurück
- * für neue und alte Holzfenster
- * einfacher Einbau – große Wirkung

Einbau: je nach erforderlicher Luftmenge (Tabelle unten) 10 cm oder mehr der oberen Fensterdichtung entfernen und durch entsprechend lange Ventilationsbürste ersetzen (Dichtung ggf. aufbewahren).

Einbaumaße: Falzhöhe mind. 12 mm,
Anschlagluft 5 mm,
Nutbreite 4-5 mm
Nuttiefe mind. 6 mm

Material: Bürste und Träger: Polypropylen
– witterungsbeständig
– Reinigung mit allen üblichen Reinigungsmitteln

Farbe: Bürste: grau
Träger: transparent

Verpackung: 30 m auf Papptrommel
7 Stck. = 210 m im Karton

Gemessene Luftdurchlaßmenge

- mit 10 cm Ventilationsbürste
- an einem Fenster mit einer Fugenlänge von 3,4 m
- als Differenzmenge vor und nach dem Einbau der Ventilationsbürste

Druckdifferenz (Pa)	Luftmenge (m ³ /h)
50	1,5
100	2,5
200	4,3
300	5,5
400	7,0
500	8,2
600	9,4

Höhere oder geringere Luftdurchlaßmengen sind linear durch entsprechend längere oder kürzere Filterbürste zu erzielen, z.B. doppelte Menge = 20 cm lange Filterbürste.

- * Bürste gelegentlich reinigen, da Lüftungsleistung durch Verschmutzung der Bürste reduziert wird.
- * Nicht zu empfehlen in Fenstern mit erhöhten Schallschutzanforderungen
- * Die Ventilationsbürste kann die Wasserdichtigkeit des Fensters negativ beeinflussen, so daß eine Einstufung in die Beanspruchungsgruppe „C“ ggfs. nicht mehr gegeben ist. Dies müßte ggfs. individuell geprüft werden.