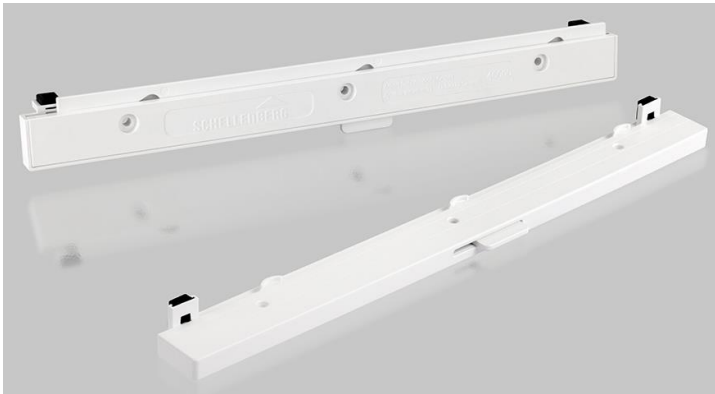


Produkttitel	Universal-Fensterlüfter weiß Doppelpack	Artikelnummer	46601
für ...	Fenster	Produktprogramm	Fensterlüfter

Produktfoto



Lieferumfang

Menge	Einheit	Bezeichnung
2	Stück	Fensterlüfter
2	Stück	Befestigungsband
1	Stück	Cutter-Messer
1	Stück	Montageanleitung

Technische Daten

Fensterlüfter

Eigenschaften	Einheit	Nennwert	Toleranz
Länge	mm	293	+/-1,5
Breite	mm	21	+/-1,5
Höhe	mm	9,5	+/-1,5
Farbe		Weiß	-
Material		ASA	-
Schlagregendichtigkeit		Ja – geprüft nach DIN EN 13141-1 Tabelle 6	-

Luftvolumenströme

Winddruck	Lüfter offen m³/h	Lüfter geschlossen m³/h
2Pa	3,3	0
4Pa	4,7	0
5Pa	5,3	0
7Pa	6,3	0,2
8Pa	6,8	0,25
10Pa	7,6	0,3

Anwendungsbereich

- Zur Montage an Neufenstern, als auch zur Nachrüstung an Bestandsfenstern, aus Kunststoff

Produkttitel	Universal-Fensterlüfter weiß Doppelpack	Artikelnummer	46601
für ...	Fenster	Produktprogramm	Fensterlüfter

Befestigungsband

Eigenschaften	Einheit	Nennwert	Toleranz
Kategorie		Doppelseitige Klebebänder mit Schaumstoffträger	-
Trägermaterial		Polyethylen-Schaum, geschlossenzellig, strahlenvernetzt	-
Dichte	KG/m ³	70	+ - 2
Stärke	mm	1,1	+ - 0,1
Haftklebstoff		Modifizierter Synthesekautschuk	-
Abdeckmaterial		Silikonpapier	-
Temperaturbeständigkeit	°C	-20 - 70	-
Scherfestigkeit		40 N/625 mm ² bei 23 °C (Nach AFERA 4012)	-
Schälfestigkeit 180°		> 20 N/25 mm (Nach AFERA 4001)	-
Farbe		weiß	-

Produktvorteile / Produktnutzen

- Wand und Raumfeuchte werden automatisch (bei geöffneten Lüftern) reguliert und trägt zu einem gesundem Raumklima bei
- Idealerweise werden Fensterlüfter an zwei Fassadenseiten montiert, um eine Querlüftung zu erzeugen (Empfehlung: pro 10m² Wohnfläche ein Lüfter)
- Verhindert Schimmelbildung an Wänden und Fenstersimsen
- Funktioniert bei geschlossenem Fenster
- Führt Schadstoffe durch ständige Luftzirkulation ab
- Sehr einfache Montage in nur 5 Minuten
- Bei Bedarf kann jederzeit, durch Schließen des Lüftungsschiebers, die Luftzirkulation unterbrochen werden
- Schlagregendicht bis 150 Pa (Normativ bei geschlossenen Lüfter geprüft)
- Aufwendiges Zu- und Abluftsystem wird nicht mehr benötigt, spart unnötige Strom-, Inspektions-, sowie Kapitalkosten
- Durch die ständige Feinlüftung wird die relative Raumluftfeuchte gesenkt und benötigt weniger Energie um erwärmt zu werden. Die Wände trocknen langsam aus und bekommen die ursprünglichen Dämmeigenschaften zurück. So ist eine Energieeinsparung möglich
- Die Fassadenansicht wird nicht verändert
- Benötigt keinen Strom

Montagehinweise

1. Messen Sie die Fensterbreite
2. Reinigen Sie den Fensterflügel an der jeweiligen Stelle gründlich
3. Entfernen Sie nun im Montagebereich des Lüfters am Fensterflügel sowie am Fensterahmen die vorhandenen Gummidichtungen
4. Fixieren Sie nun den Fensterlüfter mit Hilfe des beiliegenden Befestigungsbandes oder alternativ mit Schrauben am Fensterflügel