

Pos.	Stück	Gegenstand	Einzelpreis EURO	Gesamtpreis EURO
		AEROMAT flex HY Bedarfsgeführter Fassadenlüfter / Dauerlüfter mit Feuchtestuerung Passives Zu- / Abluftelement; Lüftung auf Basis der Druckdifferenz Mit integriertem feuchteabhängigen Regelmechanismus für den Luftvolumenstrom Zum waagerechten oder senkrechten Anbau an Holz-, Kunststoff- oder Aluminiumfenster in der Wandanschlussfuge Auch verwendbar für Hebe-Schiebe-Systeme Ohne direkten Eingriff ins Fenster (Fräsen, Schneiden) Dauerlüftung auch bei geschlossenem Rollladen gewährleistet Durch zweigeteilten Kanal zusätzlicher Befestigungspunkt in der Mitte des Fensters zur höheren Einbruchhemmung möglich Raumkomfort durch bedarfsgeführte Lüftung Gefällige Optik durch gerundete Formgebung Schmaler Wetterschutz; UV-beständig Insektenschutzgitter in Wetterschutz integrierbar Material: Kunststoff ASA / ABS Optionale Verlängerung auf der Lüfter Außenseite bei größerer Überdeckung der Außendämmung möglich Inklusive teleskopierbarem Kanal für Fensterprofil-Stärken (70 – 125 mm) Optional bis zu 2 Verlängerungskanal-Sets möglich (Kanaltiefe bis 180 bzw. 235 mm) Luftleistung bei 10 Pa: 3 – 33 m³/h (gemessen nach DIN EN 13141-1, abhängig von der relativen Luftfeuchtigkeit) Schalldämmung $D_{n,e,w}$ (gemessen nach DIN EN 10140-2, je nach Kanaltiefe): $D_{n,e,w}$ = 36 dB bis 42 dB (bei Mindestlüftung); $D_{n,e,w}$ = 35 dB bis 41 dB (bei Maximallüftung) Prüfzeugnisse müssen auf Anfrage vorgelegt werden Optional bis zu 3 Schalldämmmodule möglich (Schalldämmung $D_{n,e,w}$ bis zu 55 dB) Schlagregendichtheit bis zu 150 Pa (nach DIN EN 13141-1 und ift-Richtlinie LU-01/1) bis zu 450 Pa (nach DIN EN 1027) Angaben Lüfter Länge: 500 mm Bauhöhe: ca. 39 mm (ca.14 mm sichtbar/25 mm unter Putz möglich) Bautiefe innen: 38 mm Farbe: weiß (ähnlich RAL 9016) Angaben Wetterschutz Länge: 450 mm Bauhöhe: 45 mm Bautiefe außen: 27 mm Farbe: weiß (ähnlich RAL 9016)/überstreichbar Fabrikat: SIEGENIA AEROMAT flex HY : _____		

Pos.	Stück	Gegenstand	Einzelpreis EURO	Gesamtpreis EURO
		Laibungsverlängerung Zubehör für AEROMAT flex / AEROMAT flex HY / AEROMAT flex HY 3F Für die Verlängerung auf der Lüfter Außenseite bei größerer Überdeckung der Außendämmung Je Laibungsverlängerung 11 mm Erhöhung der Laibungsbreite Je nach Anforderung können mehrere Laibungsverlängerungen eingesetzt werden Material: Kunststoff, ASA, weiß Fabrikat: SIEGENIA AEROMAT flex Laibungsverlängerung: _____		
		Verlängerungskanal-Set Zubehör für AEROMAT flex / AEROMAT flex HY / AEROMAT flex HY 3F bestehend aus: zwei Verlängerungskanäle (da zweigeteilter teleskopierbar Kanal des Lüfters) Kanal teleskopierbar von 125 mm bis 180 mm mit einem Verlängerungskanal-Set Kanal teleskopierbar von 180 mm bis 235 mm mit zwei Verlängerungskanal-Sets Für die Verlängerung des Teleskopkanals Material: Kunststoff, ABS, weiß Fabrikat: SIEGENIA AEROMAT flex Verlängerungskanal-Set: _____		
		Schalldämmmodul Zubehör für AEROMAT flex / AEROMAT flex HY / AEROMAT flex HY 3F Schalldämmung $D_{n,e,w}$ (gemessen nach DIN EN 10140-2, je nach Kanaltiefe und Anzahl der Schalldämmmodule) bei 1 Schalldämmmodul: $D_{n,e,w} = 41 \text{ dB bis } 50 \text{ dB}$ (bei Mindestlüftung); $D_{n,e,w} = 39 \text{ dB bis } 47 \text{ dB}$ (bei Maximallüftung) bei 2 Schalldämmmodulen: $D_{n,e,w} = 43 \text{ dB bis } 52 \text{ dB}$ (bei Mindestlüftung); $D_{n,e,w} = 41 \text{ dB bis } 50 \text{ dB}$ (bei Maximallüftung) bei 3 Schalldämmmodulen: $D_{n,e,w} = 45 \text{ dB bis } 55 \text{ dB}$ (bei Mindestlüftung); $D_{n,e,w} = 43 \text{ dB bis } 53 \text{ dB}$ (bei Maximallüftung) Länge Lüfter: 500 mm Bauhöhe: ca. 39 mm Bautiefe: 26 mm Material: Kunststoff, ASA, weiß, mit Schalldämmeinlage Fabrikat: SIEGENIA AEROMAT flex Schalldämmmodul: _____		
		Anputzplatte Zubehör für AEROMAT flex / AEROMAT flex HY / AEROMAT flex HY 3F Abmessungen: 600 mm x 190 mm x 20 mm (L x H x T) Material: XPS beschichtet Fabrikat: SIEGENIA Anputzplatte: _____		