

Lo-Carbon Sylph

Merkmale und Vorteile

- Leisester Abluftventilator auf dem Markt
- Unaufdringliches, geschmackvolles Design
- Ein Ventilator für alle Anwendungen
- Schutzklasse IPX4
- Integrierter Drucksensor
- Normal und Intensivmodus
- Langlebiger Lo-Carbon Motor mit 90% Energieersparnis
- 5 Jahre Garantie auf den Motor
- Wand-, Decken-, Trockenbau und Fenstermontage möglich
- SELV Modelle: Stromversorgung erfolgt über einen getrennt montierten Transformator



Was ist dMEV?

Der Lo-Carbon Sylph läuft kontinuierlich auf einem sehr leisen Geräuschniveau und stellt somit eine einfache und effektive Form der Lüftung bereit.

Das attraktive und unaufdringliche Design des Vent-Axia Lo-Carbon Sylph ergänzt die Einrichtung eines jeden neuen Heims, während er eine optimale Lüftung ohne störende Geräusche sicherstellt.

Die Auswahl der beiden Volumenströme (6 l/s oder 9 l/s) (21 m³/h oder 32 m³/h) erfolgt über einen einfachen Jumper auf der Steuerungsplatine. Andere Arten der Ansteuerung für die Intensivlüftungsstufe über einen Schalter oder einem integrierten Feuchtefühler sind auch möglich. Beachten sie dafür die Details der einzelnen Modelle.

Spezifische Eingangsleistung

Der Lo-Carbon Sylph hat eine spezifische Eingangsleistung von nur 0,18 W/l/s.

Modelle

Abluftventilator mit Konstantvolumenstrom

Modell	Artikelnummer
Sylph 100CV	800000008

Abluftventilator mit Timer

Modell	Artikelnummer
Sylph 100T	800000009

Abluftventilator mit Timer und Feuchtesensor

Modell	Artikelnummer
Sylph 100HT	800000010

Zubehör

Reduktionsplatte für Abluftventilator Sylph

Modell	Artikelnummer
VLP 150 100	800000012

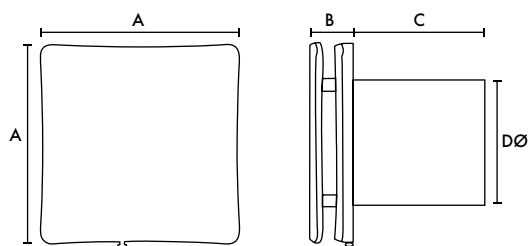
Wanddurchführung mit gitter weiß Ø100mm

Modell	Artikelnummer
MDVSW 100	800000002

Deckenplatte für Abluftventilator Sylph

Modell	Artikelnummer
PFPL	800000013

Maße (mm)



Model	A	B	C	DØ
Sylph dMEV	160	35	115	99
Sylph T/HT	160	35	80	99

Leistung

Model	Abluftleistung (l/s)			Leistungsaufnahme (Watt)			Schalldruckpegel dB(A)@ 3m		
	Niedrig	Hoch	Boost	Niedrig	Hoch	Boost	Niedrig	Hoch	Boost
Sylph dMEV	6	9	15	1.4	1.6	2.4	10.8	15.5	25.2
Sylph T/HT	6	9	15	3.2	3.5	4.2	10.8	15.5	25.2

Spezifische Eingangsleistung (dMEV-Modell)

Nur Systeme mit starrem Kanalsystem

Auführung	Ort	Geschwindigkeit	Durchflußrate (l/s)	SEL (W/l/s)
Im Raum (an Kanal)	Küche	High	13.2	0.32
Im Raum (an Kanal)	Feuchtraum	9 l/s	8.4	0.28
Durch Außenwand	Küche	High	13.5	0.18
Durch Außenwand	Feuchtraum	9 l/s	8.6	0.20

Nur Systeme mit flexiblen oder gemischtem Kanalsystem

Auführung	Ort	Geschwindigkeit	Durchflußrate (l/s)	SEL (W/l/s)
Im Raum (an Kanal)	Küche	High	13.2	0.37
Im Raum (an Kanal)	Feuchtraum	9 l/s	8.6	0.31
Durch Außenwand	Küche	High	13.5	0.18
Durch Außenwand	Feuchtraum	9 l/s	8.6	0.20