

Lo-Carbon Scala Plus

Merkmale und Vorteile

- Bis zu 70% Energieeinsparung
- Filterloser Betrieb als Standard ermöglicht durch ein innovatives Lüfterrad-Design
- Integrierte Lo-Carbon Stromversorgung
- IPX4 bewertet
- Aufputzmontage
- Einstellbarer Stutzen mit rückseitiger oder seitlicher Öffnung
- Extrem Niedrige Greäuschwerte
- 5 Jahre Garantie auf den Motor
- Wand Deckenoder Vorwandmontage möglich



Lüftung mit langer Lebensdauer

Der Lo-Carbon Scala Plus von Vent-Axia wurde speziell für die Außenwandmontage, sowie für die kanalgeführte Montage konzipiert. Er ist für innenliegende Bäder, Toiletten und andere kleine Räume geeignet. In Weiß gehalten, kann der Lo-Carbon Scala Plus flächenbündig oder Aufputz montiert werden. Mit einer in zwei Positionen montierbaren 100 mm Hülse mit rückseitigen Eingang oder zum Anschluss an ein vertikales Kanalsystem ausgestattet. Das leistungsstarke Zentrifugallaufwerk ermöglicht die Installation an geradläufige Kanäle mit 100 mm Durchmesser, wobei noch 15l / s erreicht werden. Der Lo-Carbon Scala Plus verfügt über eine einstellbare Boost-Geschwindigkeit, die bei der Installation eingestellt wird und somit auf eine Wand oder kanalgeführte Montage abgestimmt werden kann. Somit kann sichergestellt werden, dass beim Boost-/Nachlaufbetrieb ein minimaler Energieverbrauch und ein Niedriger Geräuschpegel gewährleistet ist. Alle Modelle verfügen über eine optional einstellbare Drehzahl für eine konstante reduzierte Lüftung (12 l/s), die bei der Installation auswählbar ist. Je nach Modell wechselt der Lüfter aus der reduzierten Dauerlüftung (falls ausgewählt) über Zugschnur, Lichtschalter, Bewegungsmelder oder den Feuchtigkeitssensor in den Boost-Modus.

Alle Modelle können an der Wand oder an der Deke sowie in der Vorwand montiert werden. Der Anschluss erfolgt an runde oder auch rechteckige Kanäle. Das Gehäuse besteht aus schwer entflammbarem Material.

Modelle

Abluftventilator mit Timer

Modell	Artikelnummer
Scala plus 100T	800000016

Abluftventilator mit Timer und Feuchtesensor

Modell	Artikelnummer
Scala plus 100HT	800000017

Zubehör

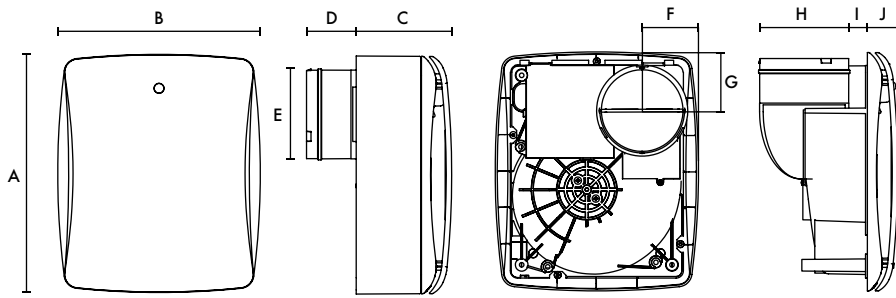
Wanddurchführung mit gitter weiß Ø100mm

Modell	Artikelnummer
MDVSW 100	800000002

Ersatzfilter Scala plus

Modell	Artikelnummer
FP	800000018

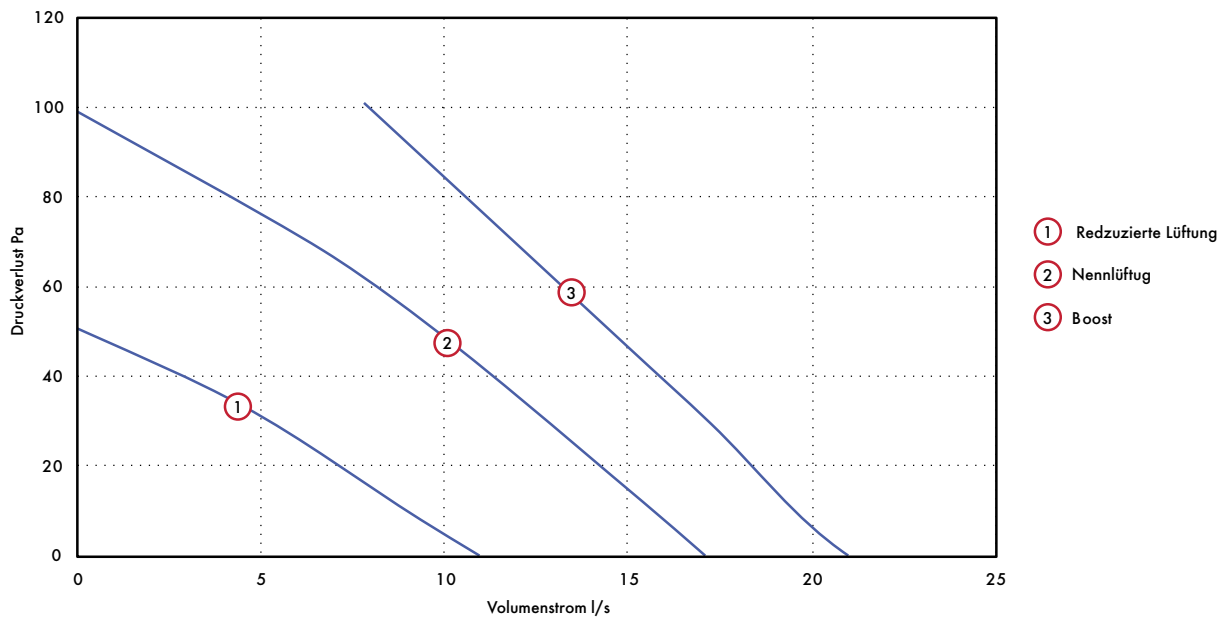
Maße (mm)



A	B	C	D	EØ	F	G	H	I	J
263	224	106	55	98	62	65	98	21	34

Gewicht 2.2kg,

Leistung (an Kanalsystem)



Modell	Aussenwandmontage	Abluftleistung l/s (m³/h)			Leistungsaufnahme (Watt)			Schalldruckpegel dB(A)@ 3m			SEL (W/l/s) @ 0Pa
		Boost	Nennlüftung	Reduzierte Lüftung	Boost	Nennlüftung	Reduzierte Lüftung	Boost	Nennlüftung	Reduzierte Lüftung	
Scala Plus T/HT	Aussenwandmontage	18 (64.8)	12 (43.2)	8 (28.8)	6	2.9	2.3	33.5	27	23.5	0.28
	An Kanalsystem	21 (75.6)	17 (61.2)	11 (39.6)	8.4	5.3	3.2	35.5	33	26	0.29

Tested at 240VAC @ 50Hz