

Die Lüfterserie compact-VK besteht aus einem Kunststoffkasten mit einem Ausblasstutzen NW 80 mm und einer körperschallabsorbierenden Gebläseeinheit mit Energiesparmotor inkl. Filter und weißer Abdeckplatte (Farbe ähnlich RAL 9016, PremiumDesign).

Die Lüfterserie beinhaltet ein fest eingebautes Zusatzmodul für die Steuerung EC10-1 (air clean-System).

Die Rückschlagklappe im Kasten verhindert eine Geruchs- und Rauchübertragung (Leckluft $< 0,01 \text{ m}^3/\text{h}$). Der Elektroanschluss wird mittels einer schraublosen, 8-poligen Netzklemme hergestellt. An der Gebläseeinheit steht ein Steckkontakt zur Aufnahme des Nachlaufmoduls C-NR (Zubehör) zur Verfügung. Das Lüftungsgerät ist im Schutzbereich I (DIN VDE 0100-701) einsetzbar.



Leistungsdaten Lüfterserie compact-VK

Lüfterserie	Motorausführung	Motortyp (CNA45/20..)	Volumenstrom [m³/h]	Drehzahl [min⁻¹ (max)]	Leistungsaufnahme [W]	Stromaufnahme [A (max)]	Druckdifferenz [Pa]	Schallleistung L _{WA} [dB(A)]	Eigengeräusch L _A ¹⁾ [dB(A)]
compact 60-40-VK	2-stufig	..L60-40-VK	60/40	1600	11/6	0,075	99/142 ²⁾	37/34	33/30
compact 60-30-VK	2-stufig	..L60-30-VK	60/30	1600	11/6	0,075	99/142 ²⁾	37/30	33/26

1) nach DIN 18017-3:2009-09, Ziff. 7.2.4, Fußnote (bezogen auf A_s = 10 m²); Luftleitung NW 80 (L = 1 m + 1 x 90° Bogen)

2) 142 Pa = Deckeneinbau



Bestellhinweis

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.:
Einbaukasten compact-VK/8	80002
Gebläseeinheit compact-VK	siehe Preisliste

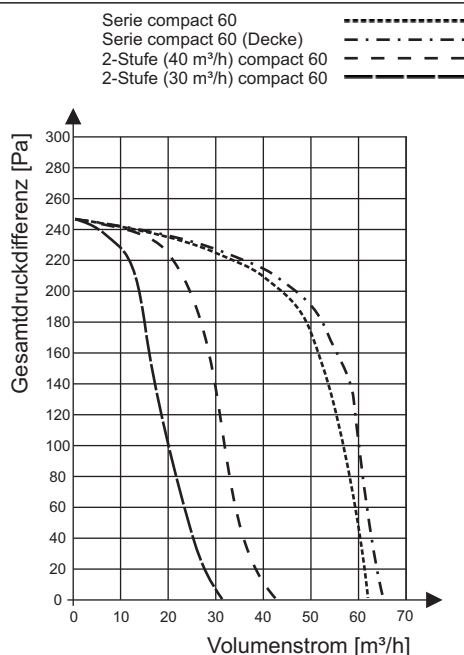
Einbaumöglichkeiten



Zubehör

- Steuerungen..... Steuermodule für Nachlauf, Intervall, zentrale Ansteuerung, Bewegungsmelder, usw.
- WC-Anschlussstutzen..... für den Anschluss einer direkten WC-Absaugung (nur für Serie compact 60 geeignet)
- Montagevorrichtung Typ MB..... für die Kastenmontage an Decken oder Wänden
- Befestigungssatz BFS-compact..... Montagehilfe für den Einbau in einer Leichtbauwand (Deckenmontage)
- Korrekturrahmen..... zur Überdeckung unsauberer Übergänge zwischen Kasten und Wand/Decke

Volumenstrom-Kennlinie



Geräteabmaße

