

Die Lüfterserie compact 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, Premium-Design).

Die Rückschlagklappe im Kasten verhindert eine Geruchs- und Rauchübertragung (Lecklüftrate < 0,01 m³/h). Der Elektroanschluss wird mittels einer schraublosen Netzklemme hergestellt. An der Gebläseeinheit steht ein Steckkontakt zur Aufnahme des Nachlaufmoduls C-NR (Zubehör) zur Verfügung. Das Lüftungsgerät kann im Schutzbereich I nach DIN VDE 0100-701 eingebaut werden.



Leistungsdaten Lüfterserie compact

Lüfterserie	Motorausführung	Motortyp (CNA45/20..)	Volumenstrom [m³/h]	Motordrehzahl [min⁻¹ (max)]	Leistungsaufnahme [W]	Stromaufnahme [A (max)]	Druckdifferenz [Pa]		Schallleistung L _{WA} [dB(A)]	Eigengeräusch L _A ¹⁾ [dB(A)]
							compact	/H		
compact 60	1-stufig	..L60	60	1600	11	0,075	99/142 ²⁾	66	37	33
compact 60-40	2-stufig	..L60-40	60/40	1600	11/6	0,075	99/142 ²⁾	66	37/34	33/30
compact 60-30	2-stufig	..L60-30	60/30	1600	11/6	0,075	99/142 ²⁾	66	37/30	33/26
compact 100	1-stufig	..L100	100	2200	23	0,110	56	58	43	39
compact 100-30	2-stufig	..L100-30	100/30	2200	23/6	0,110	56	58	43/30	39/26
compact 100-60-30	3-stufig	..L100-60-30	100/60/30	2200	23/11/6	0,110	56	58	43/37/30	39/33/26

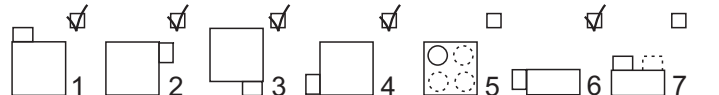
1) nach DIN 18017-3:2009-09, Ziff. 7.2.4, Fußnote (bezogen auf A_e = 10 m²) 2) 142 Pa = Deckeneinbau



Bestellhinweis

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.:
Einbaukasten compact	80000
Gebläseeinheit compact	siehe Preisliste

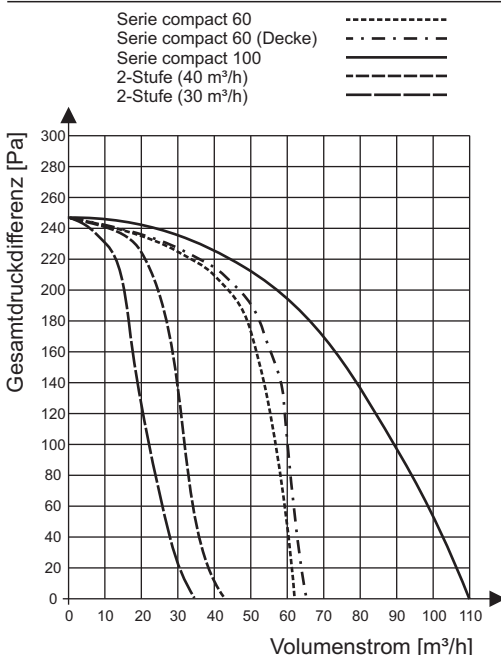
Einbaumöglichkeiten



Zubehör

- Steuerungen..... Steuermodule für Nachlauf, Intervall, zentrale Ansteuerung, Bewegungsmelder, usw.
- WC-Anschlusstutzen..... 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

