

Technische Information

LIMODOR Serie compact (Unterputz, Ausblas hinten, ohne Brandschutz)

Die Lüfterserie compact/H besteht aus einem Kunststoffkasten mit einem rückseitigen 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 (Leckluftrate < 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/H

Lüfterserie	Motorausführung	Motortyp (CNA45/20..)	Volumenstrom [m³/h]	Motor-drehzahl [min⁻¹ (max)]	Leistungs-aufnahme [W]	Strom-aufnahme [A (max)]	Druck-differenz [Pa]	Schall-leistung L _{WA} [dB(A)]	Eigengeräusch L _A ¹⁾ [dB(A)]
compact 60/H	1-stufig	..L60	60	1600	11	0,075	66	37	33
compact 60-40/H	2-stufig	..L60-40	60/40	1600	11/6	0,075	66	37/34	33/30
compact 60-30/H	2-stufig	..L60-30	60/30	1600	11/6	0,075	66	37/30	33/26
compact 100/H	1-stufig	..L100	100	2200	23	0,110	58	43	39
compact 100-30/H	2-stufig	..L100-30	100/30	2200	23/6	0,110	58	43/30	39/26
compact 100-60-30/H	3-stufig	..L100-60-30	100/60/30	2200	23/11/6	0,110	58	43/37/30	39/33/26

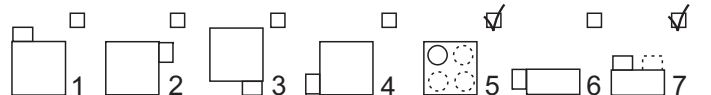
1) nach DIN 18017-3:2009-09, Ziff. 7.2.4, Fußnote (bezogen auf A_c = 10 m²)



Bestellhinweis

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.:
Einbaukasten compact/H	80100
Gebläseeinheit compact	siehe Preisliste

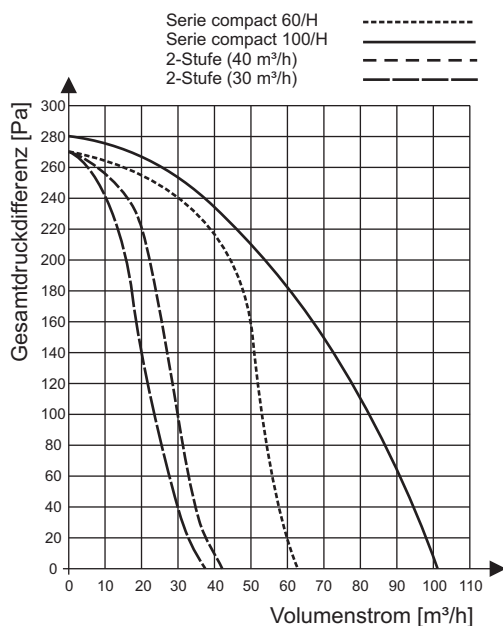
Einbaumöglichkeiten



Zubehör

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

Volumenstrom-Kennlinie



Geräteabmaße

