

Die Lüfterserie compact-K-II besteht aus einem Kunststoffkasten mit Brandschutzummantelung (K90-18017), einem Edelstahl-Ausblasstutzen NW 80 mm inkl. integrierter Absperrvorrichtung und einer Körperschallabsorbierenden Gebläseeinheit mit Energiesparmotor inkl. Filter und weißer Abdeckplatte (Farbe ähnlich RAL 9016 Premium-Design). Die Lage des Ansaugstutzen Typ AS (links oder rechts) ist festgelegt und muss bei der Bestellung berücksichtigt werden.

Die Rückschlagklappe im Kasten verhindert eine Geruchs- und Rauchübertragung (Leckluft rate < 0,01 m³/h). Der Elektroanschluss wird mittels einer schraublosen Netzklammer 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-K-II

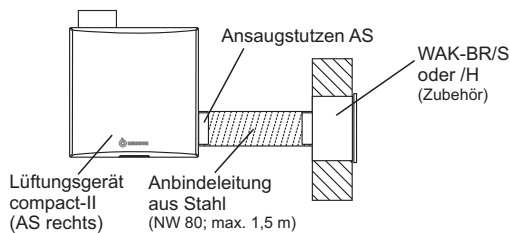
Lüfterserie	Motorausführung	Motortyp (CNA45/20..)	Volumenstrom [m³/h]	Drehzahl [min⁻¹]	Leistungsaufnahme [W]	Stromaufnahme [A (max)]	Druckdifferenz [Pa]	Schallleistung L _{WA} [dB(A)]	Eigengeräusch L _A ¹⁾ [dB(A)]
compact-K-II	1-stufig	..L100	A = 60 ²⁾ B = 40 ²⁾	2200	23	0,110	56	43	39

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

2) Raum A = Hauptgerät; Raum B = Nebenraumanschluss



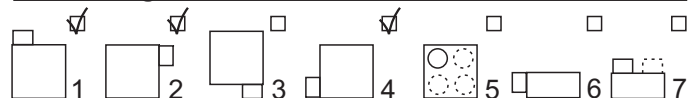
Anschlussbeispiel



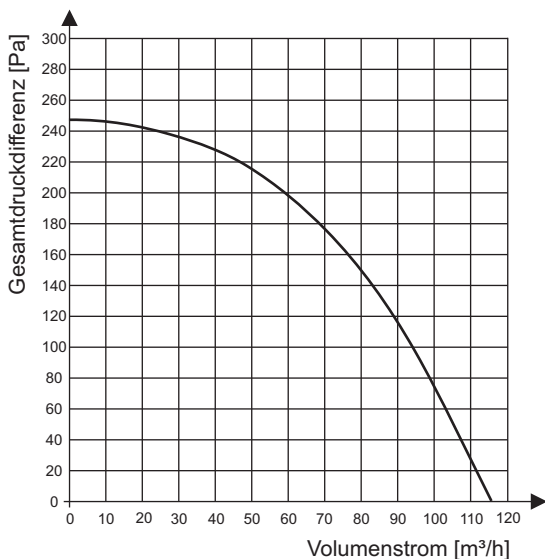
Bestellhinweis

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.:
Einbaukasten compact-K-AS-li	82200
Einbaukasten compact-K-AS-re	82300
Gebläseeinheit compact	siehe Preisliste

Einbaumöglichkeiten



Volumenstrom-Kennlinie



Geräteabmaße

