

Die Lüfterserie compact-AP-S besteht aus einem Kunststoffkasten mit einem seitlichen Ausblasstutzen NW 80 mm und einer körperschallabsorbierenden Gebläseeinheit mit Energiesparmotor inkl. Filter, Aufputzrahmen und weißer Abdeckplatte (Farbe ähnlich RAL 9016, Premium-Design). Das Lüftungsgerät ist in allen Einbaulagen (auch im Schutzbereich I nach DIN VDE 0100-701) einsetzbar.

Die Rückschlagklappe im Kasten verhindert eine Geruchs- und Kaltrauchübertragung (Leckluft rate < 0,01 m³/h). Der Elektroanschluss wird mittels schraubloser Netzklemme hergestellt. Ein Steckkontakt am Gebläse dient zur Aufnahme von Grund- und Zusatzmodulen (Zubehör).



## Leistungsdaten Lüfterserie compact-AP-S

Lüfterserie	Motorausführung	Motortyp (CNA45/20..)	Volumenstrom [m³/h]	Motor-drehzahl [min⁻¹ (max)]	Leistungs-aufnahme [W]	Strom-aufnahme [A (max)]	Druckdifferenz [Pa]	Schall-leistung L <sub>WA</sub> [dB(A)]	Eigengeräusch L <sub>A</sub> <sup>1)</sup> [dB(A)]
compact 60-AP-S	1-stufig	..L60	60	1600	11	0,075	99/142 <sup>2)</sup>	41	37
compact 60-40-AP-S	2-stufig	..L60-40	60/40	1600	11/6	0,075	99/142 <sup>2)</sup>	41/35	37/31
compact 60-30-AP-S (-E) <sup>3)</sup>	2-stufig	..L60-30	60/30	1600	11/6	0,075	99/142 <sup>2)</sup>	41/31	37/27
compact 45-25-AP-S	2-stufig	..L45-25	45/25	1100	9/5	0,078	55	36/30	32/26
compact 100-AP-S	1-stufig	..L100	100	2200	23	0,110	56	44	40
compact 100-30-AP-S (-E) <sup>3)</sup>	2-stufig	..L100-30	100/30	2200	23/6	0,110	56	44/31	40/27
compact 100-60-30-AP-S	3-stufig	..L100-60-30	100/60/30	2200	23/11/6	0,110	56	44/41/31	40/37/27

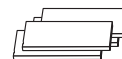
1) nach DIN 18017-3:2009-09, Ziff. 7.2.4, Fußnote (bezogen auf A<sub>s</sub> = 10 m²); Luftleitung NW 80 (L = 1 m + 1 x 90° Bogen)

2) 142 Pa = Deckeneinbau 3) (-E) = Lüfterausführung mit externen Kontakt

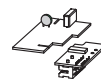


## Bestellhinweis und Zubehör

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.:
Einbaukasten compact/H	80000
Einbaukasten compact/H-VK/8 <sup>3)</sup>	80102
Aufputzrahmen compact-Ausblas seitlich	95043
Gebläseeinheit compact	siehe Preisliste



**Schalldämmsatz compact-AP (#90022)** minimiert die Eigengeräusche bei 60 m³/h um ca. 2-3 dB(A).



**Grundmodule/Zusatzmodule** als steckbare Steuerungen (z.B. Nachlaufmodul C-NR) für Nachlauf, Intervall, zentrale Ansteuerung, Bewegungsmelder, usw.

➔ siehe Broschüre „Steuer-/Regeltechnik“

## Volumenstrom-Kennlinie und Geräteabmaße

