

NEU



EASYHOME® COMPACT SP

LÜFTUNGSGERÄT FÜR EFH /
WOHNUNG

Praktische Piktogramme am Gehäuse



Integrierte Schwingungsdämpfer



Einstellbare Druckstufen



Einfache Montage mit zwei Befestigungsschrauben und integriertem Schwingungsdämpfer

Pa

Druckkonstant:
Speziell für Aereco bedarfsgeführte Abluftelemente konzipiert



Extrem flache Ausführung, z.B. für Einbau unter abgehängten Decken:
< 19 cm Höhe, geringes Gewicht von nur 3,6 kg



Geringer Schallpegel: Nur 39 dB(A)
Schalleistung bei 100 m³/h (80 Pa)



Nachhaltiges Design: Gehäuse aus Kunststoff mit 77% Recyclinganteil



Niedriger Energieverbrauch:
0,11 W/(m³h)



Lageunabhängige Montage
(hängend / stehend / liegend)



EASYHOME® COMPACT SP

Lüftungsgerät für EFH / Wohnung

EasyHOME® Compact SP

Energetische & elektrische Angaben

Antrieb	
SEV-Klasse gem. EU 1253/2014, EU 1254/2014	
Spannungsversorgung	
Leistungsaufnahme @ 150 m³/h & 120 Pa	W
SFP @ 150 m³/h & 120 Pa	W/(m³/h)
Schutzart	
Maximale Stromaufnahme	A
Maximale Leistungsaufnahme	W

Eigenschaften

Gewicht	kg
Farbe	
Material	
Maße (B x H x L)	mm
Zulässige Luft- und Umgebungstemperatur	°C

Montage

Ausrichtung	
Anzahl Anschlüsse	
Befestigung	

*Reduzierstück für DN 125 verfügbar

** Reduzier- / Erweiterungsstück für DN 100 verfügbar, Verschlusskappen im Lieferumfang enthalten

EC-Motor
B
230 VAC, 50 Hz
16 W
0,107
IP X2
0,8
85
3,6 kg
Schwarz, blau
Kunststoff, 77% Recyclinganteil
460 x 460 x 187
+ 5 ... + 55
hängend / stehend / liegend
1 x DN 160 (Fortluft)* / 4 x DN 80** / 1 x DN 125**
2 Befestigungsschrauben (bauseits). Achsabstand 406 mm, eingebaute Antivibrationsmatten

■ standard - □ optional

Setbestandteile

Bestandteil	Anzahl
Lüftungsgerät EasyHOME® Compact SP	1
Verschlusskappe EHVD 125	1
Verschlusskappe EHVD 80	4

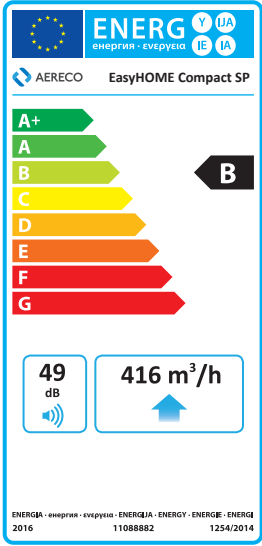
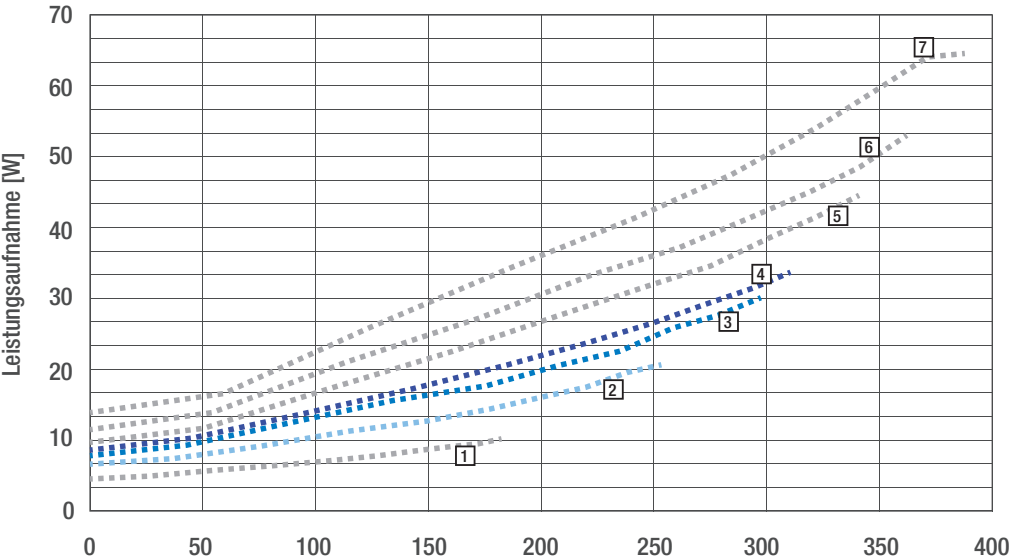
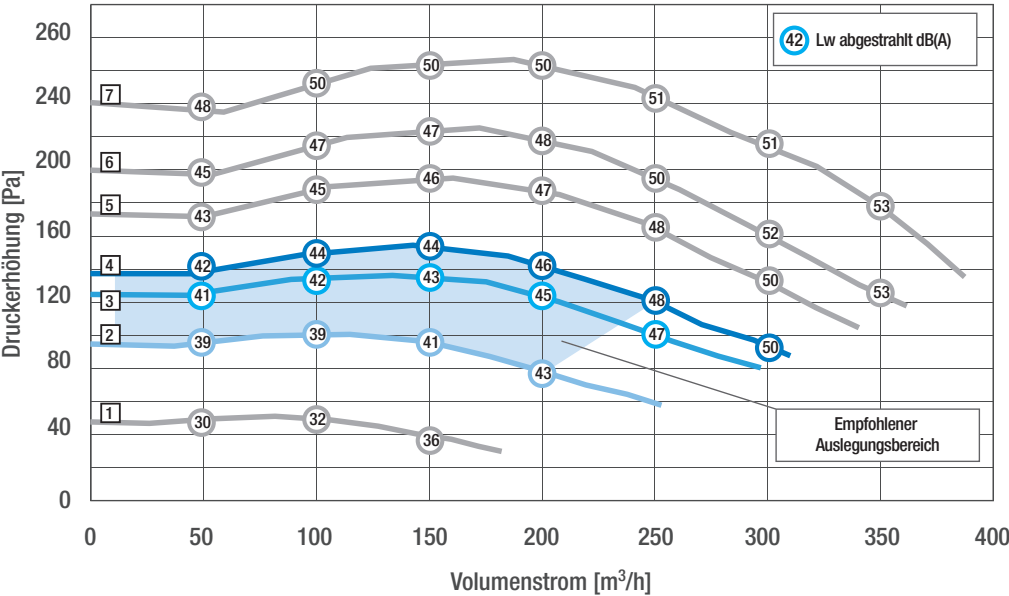
Optionales Zubehör: Rohranschlüsse & elastische Verbinder

Produktbezeichnung	Durchmesser Anschlussstutzen am EasyHOME® Compact SP	Durchmesser Abluftleitung (vorzugsweise Wickelfalzrohr)
Anschlussset EHV 80/100	80 mm	100 mm
Anschlussset EHV 125/100	125 mm	100 mm
Anschlussset EHV 160/100	160 mm	100 mm
Anschlussset EHV 160/125	160 mm	125 mm

Produktbezeichnung	Beschreibung
DEV 100	Elastisches Verbinderset DN 100
DEV 125	Elastisches Verbinderset DN 125
DEV 160	Elastisches Verbinderset DN 160

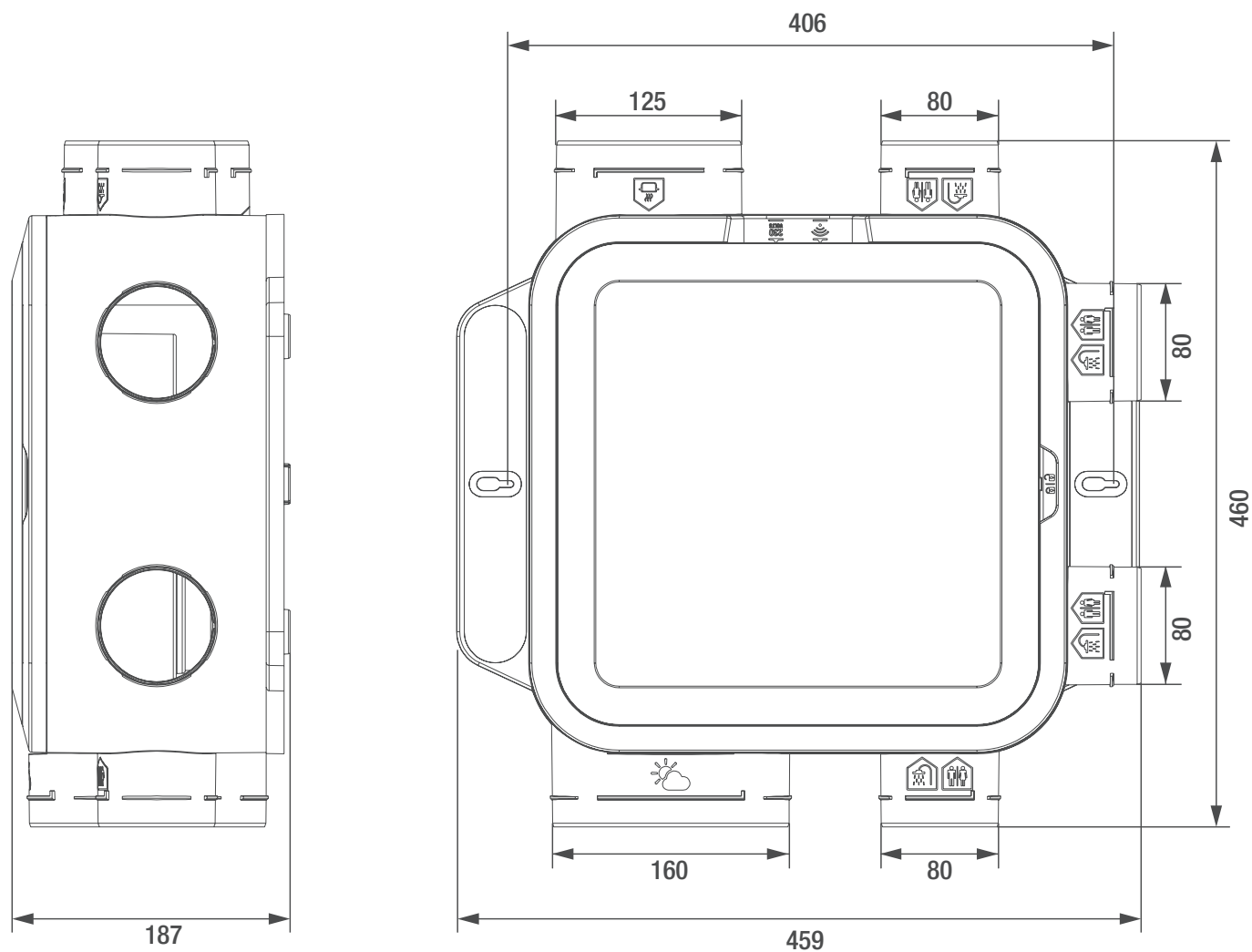
LUFTECHNISCHE UND AKUSTISCHE ANGABEN

Lufttechnische und akustische Angaben		EasyHome® Compact SP	
Maximale Auslegungsluftmenge @ 120 Pa	m³/h	220	
Maximale Druckdifferenz	Pa	240	
Anzahl einstellbare Druckstufen		7	
Schallleistungspegel / Schalldruckpegel (in 2 m) @ 100 m³/h & 80 Pa	dB(A)	39 / 28	
Schallleistungspegel / Schalldruckpegel (in 2 m) @ 150 m³/h & 120 Pa		43 / 32	



ZEICHNUNGEN

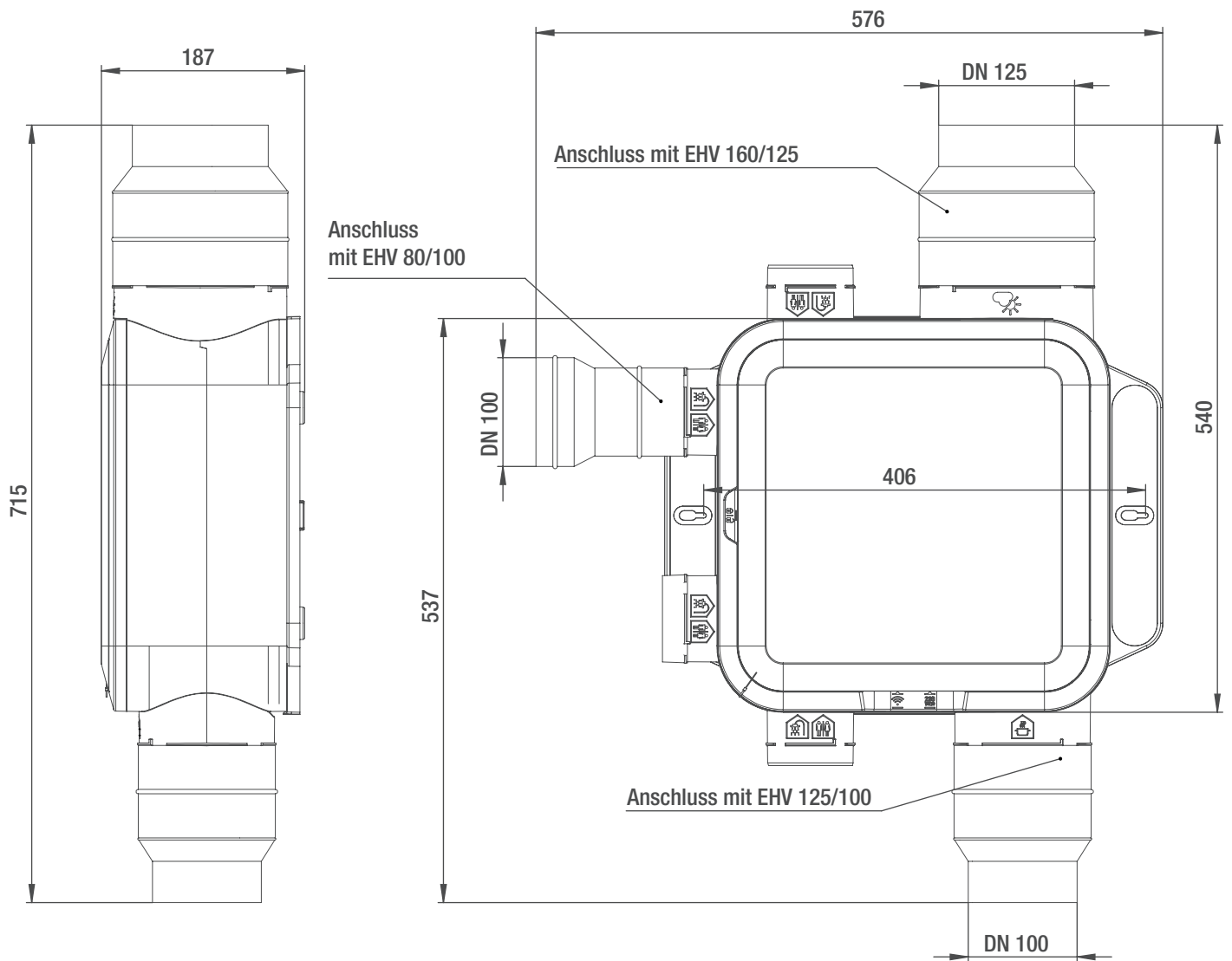
EasyHOME® Compact SP



Alle Angaben in mm

Das richtige Lüftungsgerät finden!	www.aereco-finder.de	 individuelle Anforderungen eingeben	 Produktauswahl	 Betriebspunktspezifische Schallangaben und Leistung	 Umfangreiche Dokumentation
---	---	--	---	--	---

EasyHOME® Compact SP mit Rohranschlüssen & elastischen Verbindern



Alle Angaben in mm