

NEU



EASYHOME® COMPACT SP

LÜFTUNGSGERÄT FÜR EFH /
WOHNUNG

Praktische Piktogramme am Gehäuse



Integrierte Schwingungsdämpfer



Einstellbare Druckstufen



Einfache Montage mit zwei Befestigungsschrauben und integriertem Schwingungsdämpfer



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



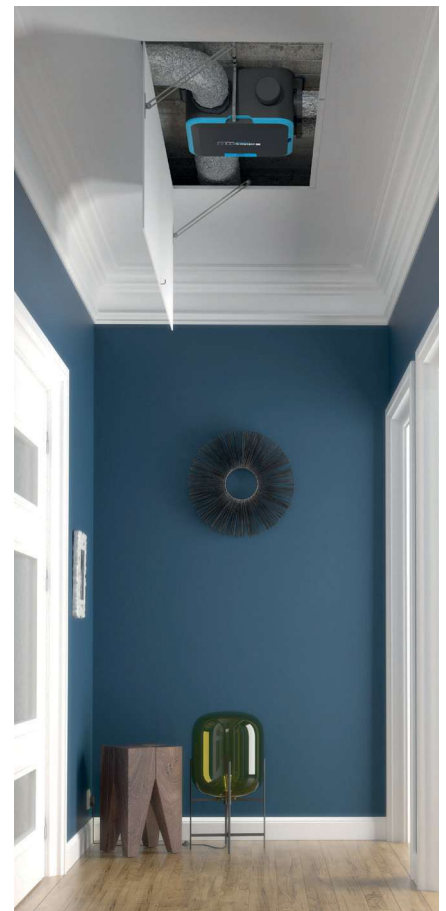
Geringer Schallpegel: Nur 39 dB(A)
Schalleistung bei 100 m³/h (80 Pa)



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)
EHV 80/100	80 mm	100 mm
EHV 125/100	125 mm	100 mm
EHV 160/125	160 mm	125 mm

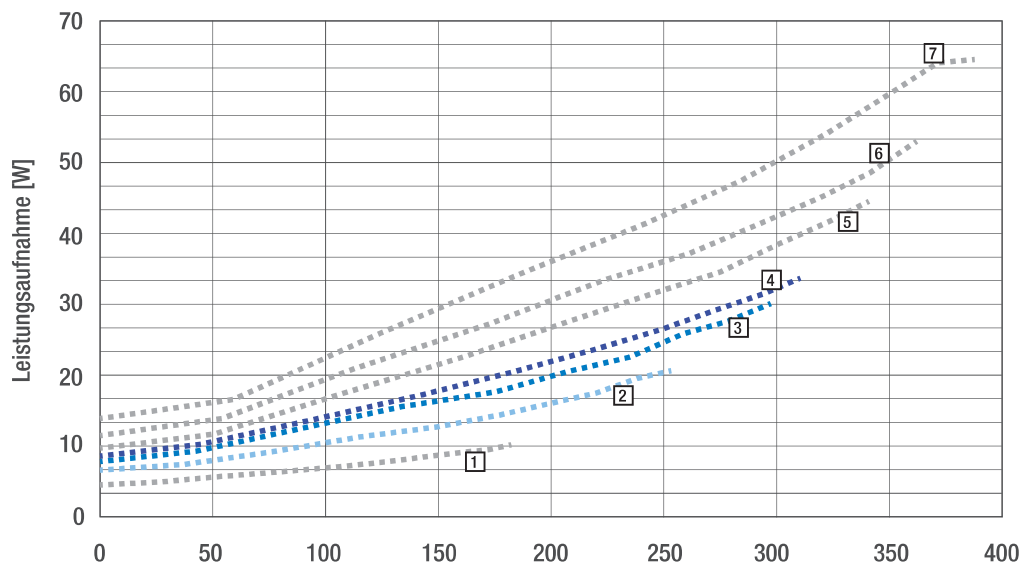
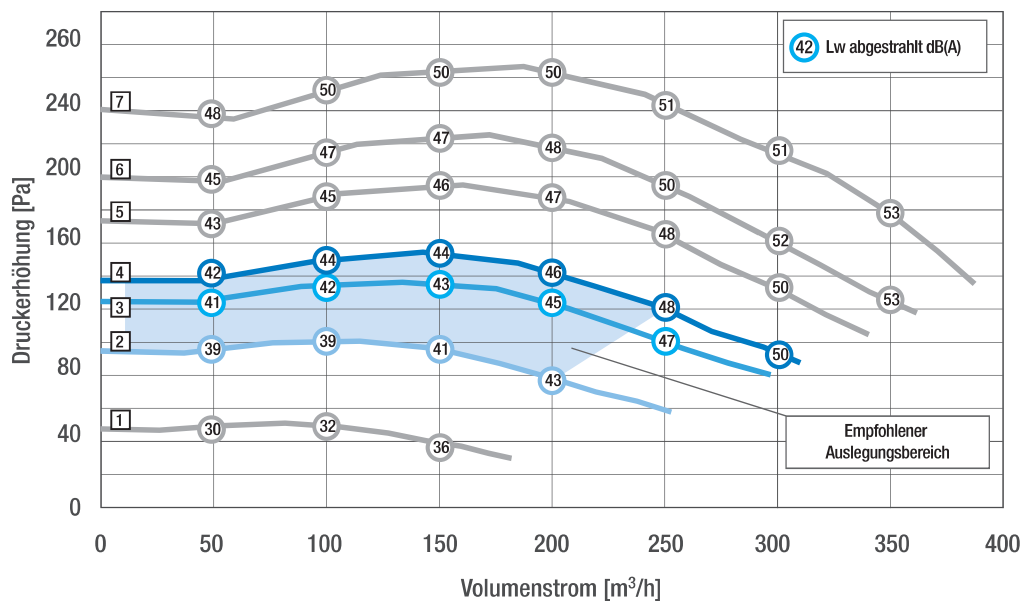
Produktbezeichnung	Beschreibung
DEV 100	Elastisches Verbinderset DN 100
DEV 125	Elastisches Verbinderset DN 125
DEV 160	Elastisches Verbinderset DN 160

LUFTECHNISCHE UND AKUSTISCHE ANGABEN

EasyHome® Compact SP

Luftechnische und akustische Angaben

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



Y IA
IE IA

EasyHOME Compact SP

A+

A

B

C

D

E

F

G

B

49

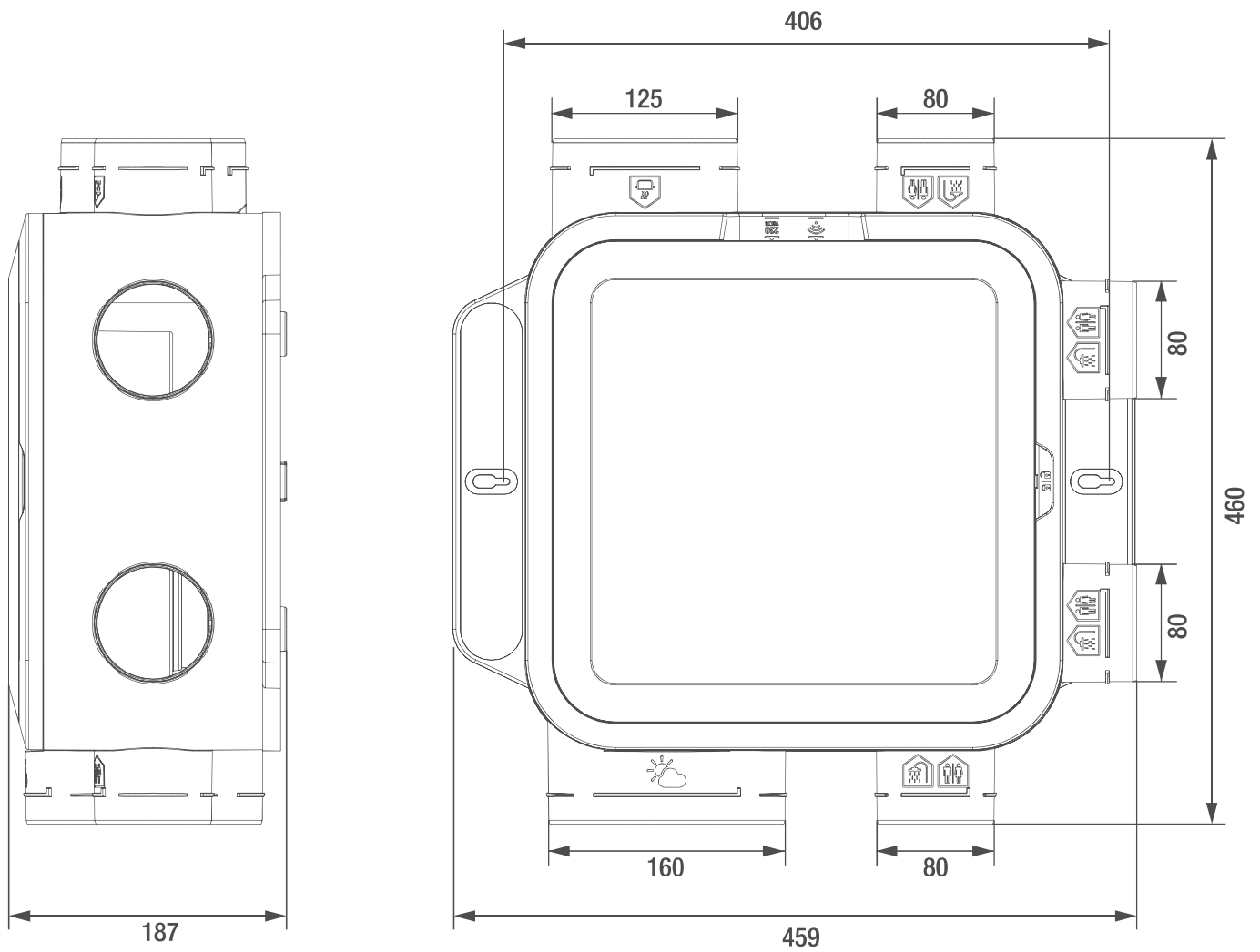
dB

416

m³/h

ENERGIA - енергия - ενεργεια - ENERGIJA - ENERGY - ENERGIE - ENERGI
 2016 1108882 1254/2014

ZEICHNUNGEN



Alle Angaben in mm

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