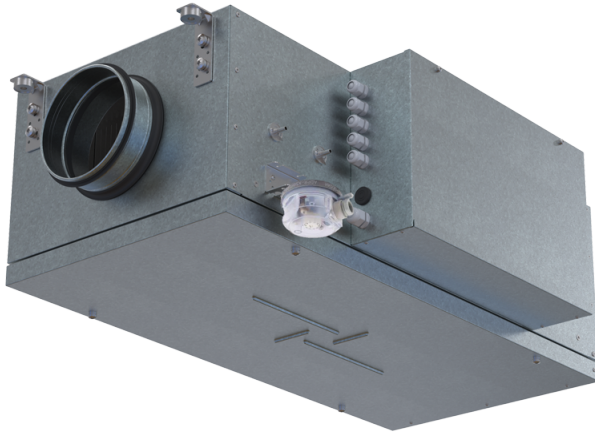
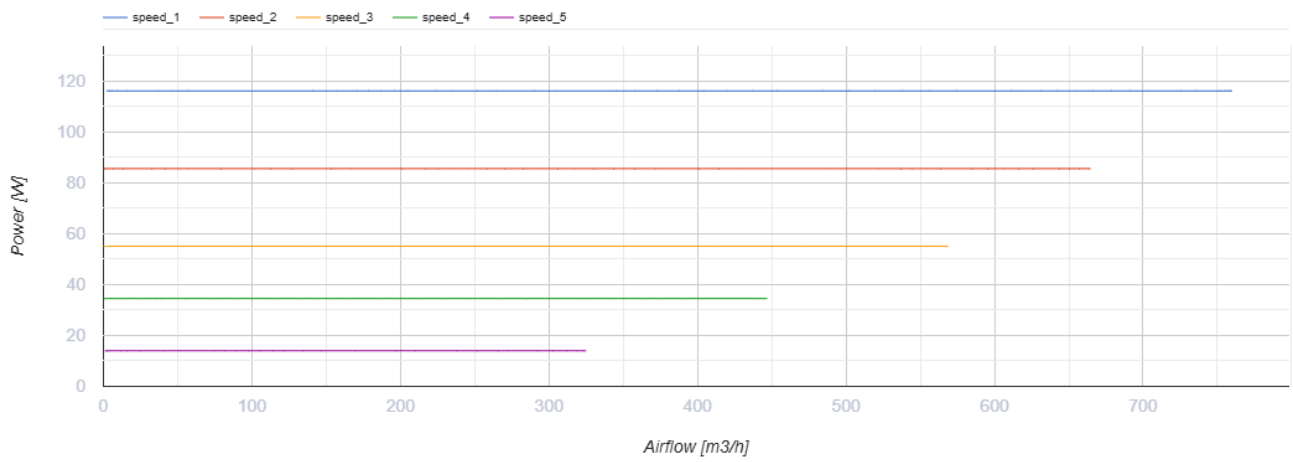
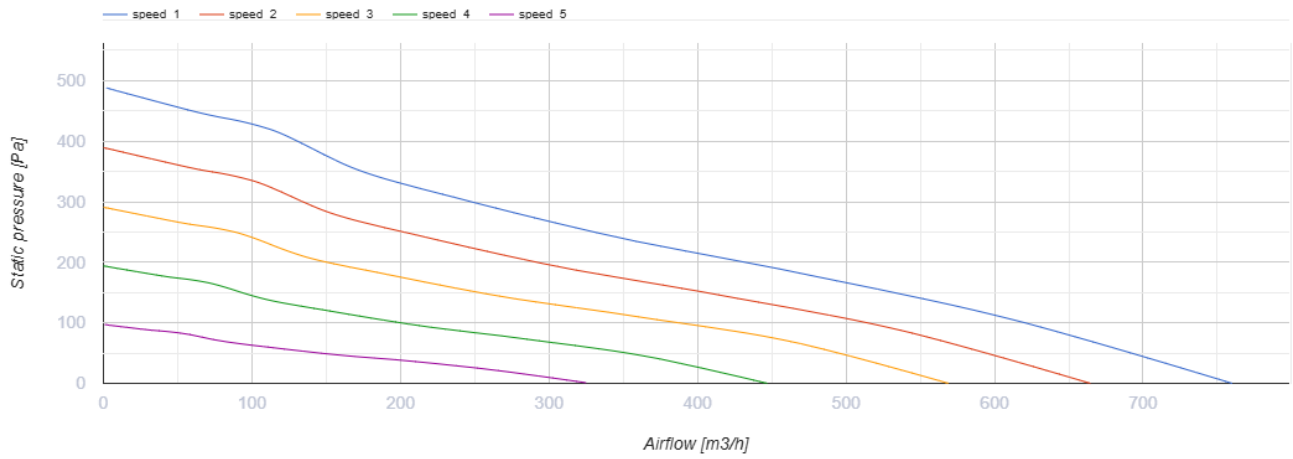


MPA 700 E-3.0 EC A31



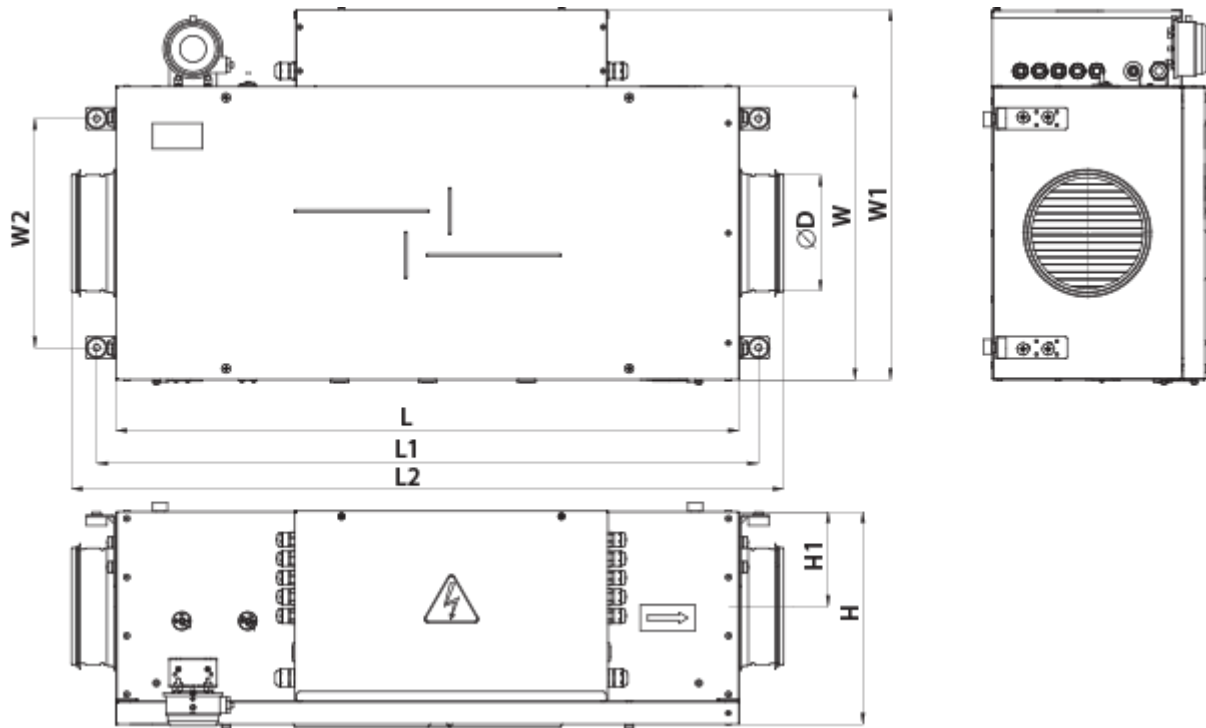
- Leistungsaufnahme der Nachheizung: 3000
- Max. Förderleistung: 760
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 41
- Filter: Coarse 90% / G4 (Option ePM1 70% / F7)
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Nachheizung: Electric
- BMS-Protokoll: ModBus
- Steuerung: Wired control panel
- Gehäusematerial: Aluzinc steel

	Maßeinheit	MPA 700 E-3.0 EC A31
Luftkanalgröße	mm	250
Versorgungsspannung min	V	400
Versorgungsspannung max	V	400
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	116
Leistungsaufnahme der Nachheizung	W	3000
Stromaufnahme	A	5
Max. Förderleistung	m ³ /h	760
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	41
Gewicht	kg	27
Filter	-	Coarse 90% / G4 (Option ePM1 70% / F7)
Fördermitteltemperatur max	°C	40
Fördermitteltemperatur min	°C	-30
Schutzart	-	IP22
Motorschutzart	-	IP44





Abmessungen

D	H	L	L1	L2	W	W1	W2
250	350	850	903	972	460	565	353




Zubehör



Sonstiges Zubehör


Produktname	Foto	Beschreibung
SF 384x287x48 G4		Panel filter G4
SF 384x287x48 F7		Panelfilter F7

Sonstiges Zubehör


Produktname	Foto	Beschreibung
VVG 250		Elastische Vibrationsdämpfende Manschetten

Für runde Kanäle



Produktname	Foto	Beschreibung
SR 250/600		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
SR 250/900		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten

SR 250/1200		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
-----------------------------	---	--

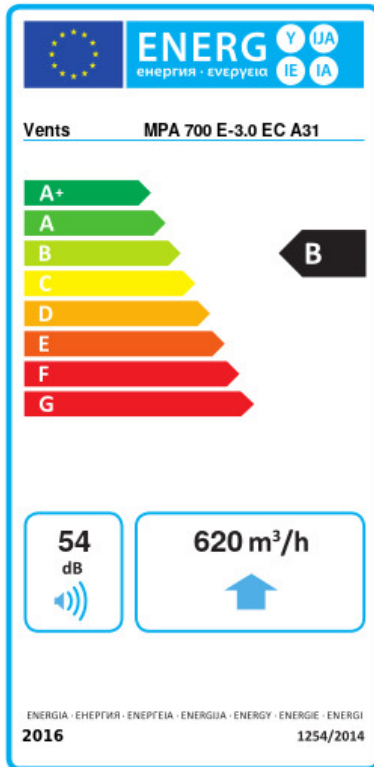
Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
KRV 250		Der Schieber ist zur Absperrung der runden Lüftungsrohre bestimmt

Elektroantriebe

Produktname	Foto	Beschreibung
Belimo TF230		Die Antriebe sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,4 m ² , welche die Schutzfunktionen
Belimo TF24		Die Antriebe sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,4 m ² , welche die Schutzfunktionen

Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	MPA 700 E-3.0 EC A31					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	53.9	A+	26.8	B	11.3	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	620					
Elektrische Eingangsleistung (W)	116					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.139					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.11					
Control typology	Local demand control					
Maximum internal leakage rates (%)	2.7					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	54					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	58		58		58	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	