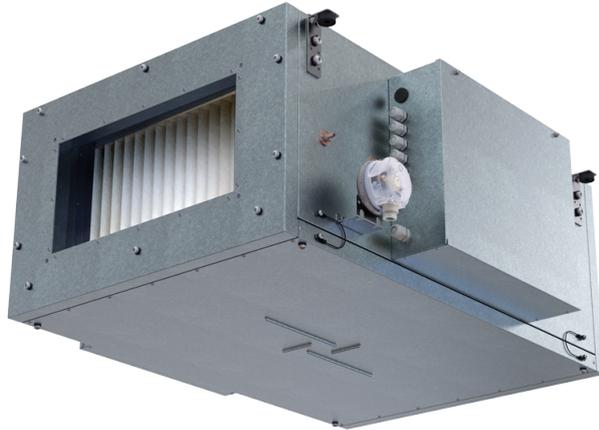
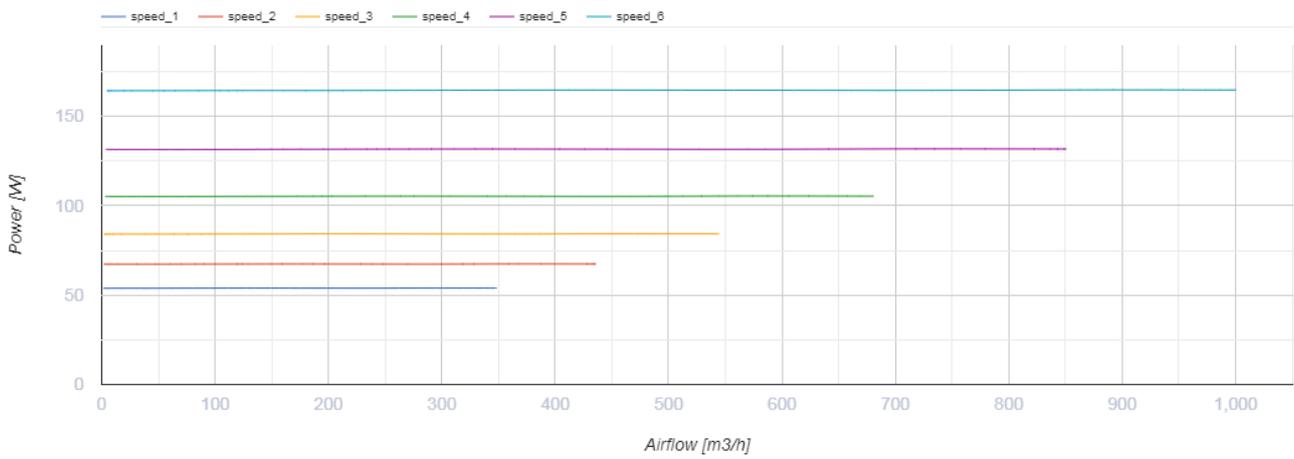
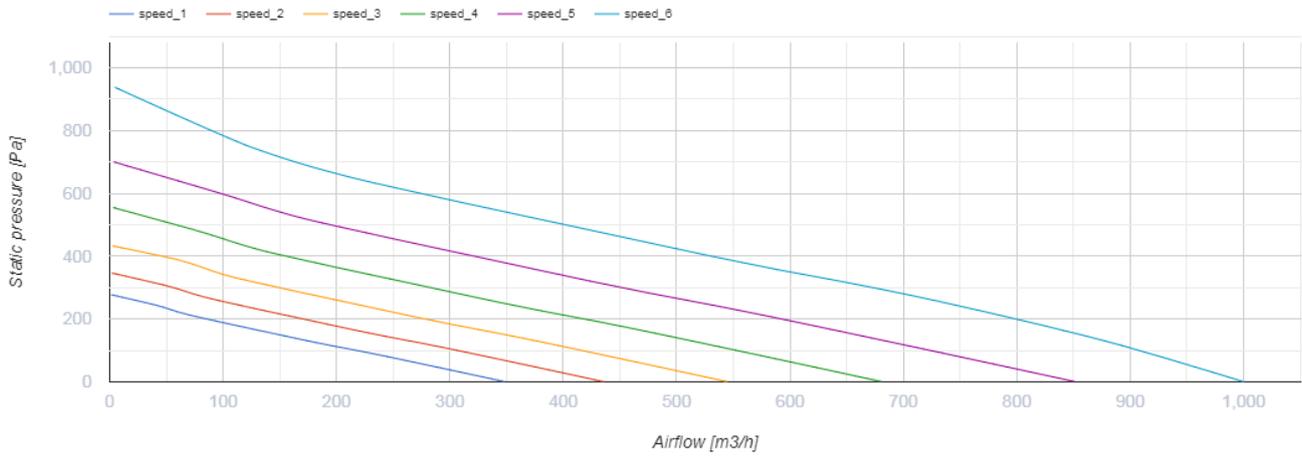


# MPA 1000 E-12.0 EC A31



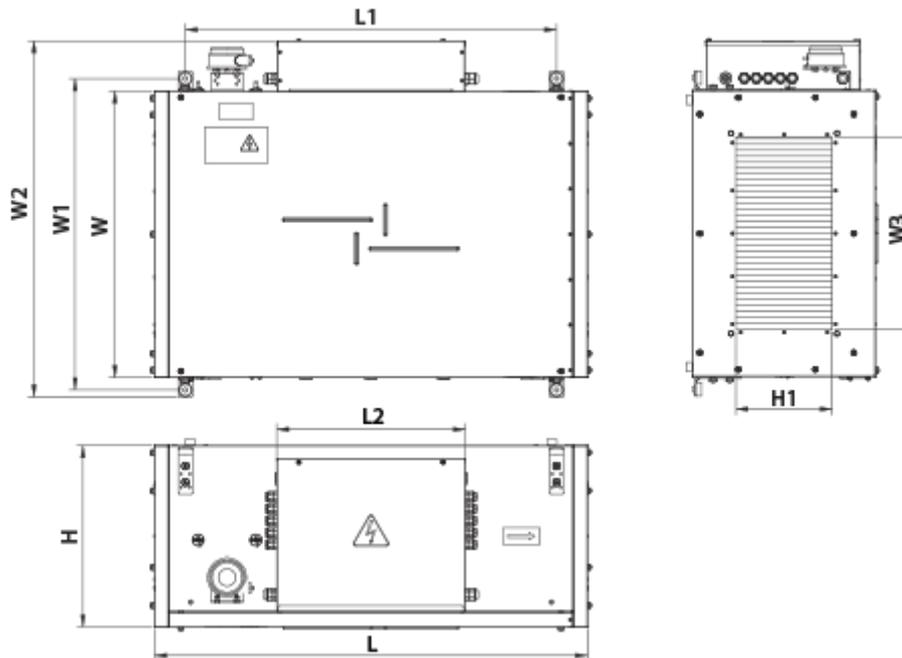
- Leistungsaufnahme der Nachheizung: 12000
- Max. Förderleistung: 1000
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 45
- Filter: Coarse 90%/G4 (опція ePM1 70%/F7)
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Nachheizung: Electric
- BMS-Protokoll: ModBus
- Steuerung: Wired control panel
- Gehäusematerial: Aluzinc steel

	Maßeinheit	MPA 1000 E-12.0 EC A31
Luftkanalgröße	mm	400x200
Versorgungsspannung min	V	400
Versorgungsspannung max	V	400
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	165
Leistungsaufnahme der Nachheizung	W	12000
Stromaufnahme	A	11
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	1000
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	45
Gewicht	kg	30
Filter	-	Coarse 90%/G4 (опція ePM1 70%/F7)
Fördermitteltemperatur max	°C	40
Fördermitteltemperatur min	°C	-30
Schutzart	-	IP22
Motorschutzart	-	IP44



## Abmessungen

H	H1	L	L1	W	W1	W2	W3
380	200	900	770	600	653	746	400



## Zubehör

### Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
SF 536x316x48 G4		Panel filter G4
SF 536x316x48 F7		Panelfilter F7

### Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">VVG 400x200</a>		Elastische Vibrationsdämpfende Manschetten

### Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">SR 400x200</a>		Plattenschalldämpfer zur Dämpfung des Geräusches, das während des Betriebes der Belüftungsanlagen entsteht und in den Luftleitungen der Lüftungssysteme verbreitet wird

### Kanal-Verschlußkappen für Luftstromregelung

Produktname	Foto	Beschreibung
-------------	------	--------------

<a href="#">RRV 400x200</a>		Verschlussklappen für Luftdurchsatzregelung
-----------------------------	---	---

### Elektroantriebe

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">Belimo TF230</a>		Die Antriebe sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,4 m <sup>2</sup> , welche die Schutzfunktionen
<a href="#">Belimo TF24</a>		Die Antriebe sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,4 m <sup>2</sup> , welche die Schutzfunktionen