MPA 3000 W EC A31

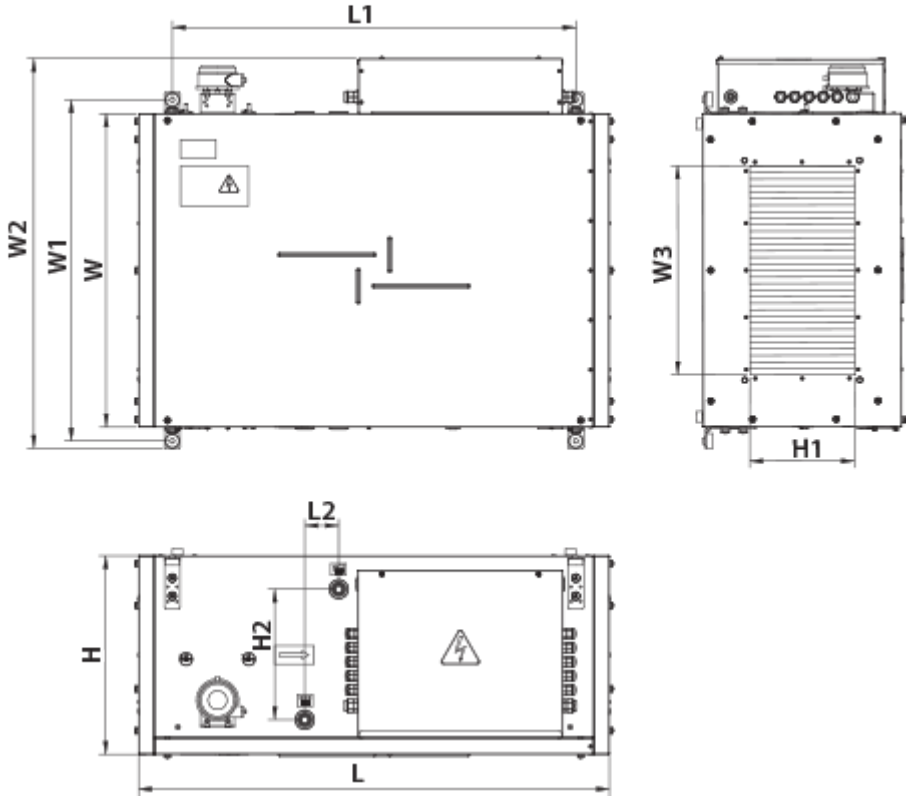


- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 52
- Filter: Coarse 90% / G4 (Option ePM1 70% / F7)
- Schallgedämmtes Gehäuse
- Nachheizregister: Wasser
- BMS-Protokoll: Modbus
- Steuerung: Kabelgebundenes Bedienfeld
- Gehäusematerial: Aluzinkbeschichteter Stahl

	Maßeinheit	MPA 3000 W EC A31
Stutzengröße	mm	600x300
Phasen	-	1
Minimale Versorgungsspannung	V	230
Maximale Versorgungsspannung	V	230
Netzfrequenz	Hz	50
Nennleistung	W	425
Stromaufnahme	A	1.8
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	2930
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	52
Gewicht	kg	50
Filter	-	Coarse 90% / G4 (Option ePM1 70% / F7)
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	40
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-30
Schutzart	-	IP22
Motorschutzart	-	IP44

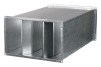
Abmessungen

H	H1	H2	L	L1	L2	W	W1	W2	W3
500	300	368	1200	1070	65	800	853	944	600



Zubehör

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
SR 600x300		Plattenschalldämpfer zum Einbau in rechteckige Kanäle

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
VVG 600x300		Flexible Anti-Vibrations-Verbinder für rechteckige Rohre

Kanal-Verschlusskappen für Luftstromregelung

Produktname	Foto	Beschreibung

RRV 600x300		Verschlussklappen für Luftdurchsatzrelelung

Elektroantriebe

Produktname	Foto	Beschreibung
Belimo TF24		Die Antriebe sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,4 m², welche die Schutzfunktionen
Belimo TF230		Die Antriebe sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,4 m², welche die Schutzfunktionen

Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
SF 734x435x80 G4		Panel filter G4
SF 734x435x80 F7		Panelfilter F7

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	MPA 3000 W EC A31
Antriebsart	Integrierter VSD
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden
Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa)	250
Maximale externe Leckagerate (%)	4
Statische Effizienz (%)	41.1
Anlagentyp	NRVU UVU
Effektive Eingangsleistung (kW)	0.425
Strömungsgeschwindigkeit im Querschnitt (m/s)	1.926
Energieeffizienzklasse der Filter	B
Schallleistungspegel (dB(A))	68