

Belüftungssystem mit Wärmerückgewinnung (HRV)

Ein Belüftungssystem kann im Vergleich zu natürlicher Ventilation mehr als 20% Energie einsparen.



HRV Gerät		VAM150FC9	VAM250FC9	VAM350J	VAM500J	VAM650J	VAM800J	VAM1000J	VAM1500J	VAM2000J
Luftvolumenstrom (max.)	m ³ /h	150	250	350	500	650	800	1.000	1.500	2.000
Externe statische Pressung (max.)	Pa	90	70	90	90	90	90	90	90	90
SEC Klasse		B	B	-	-	-	-	-	-	-
Elektrische Leistungsaufnahme bei höchster Lüfterstufe	W	132	161	97	164	247	303	416	548	833
Schallleistungspegel	dB	40,0	43,0	51,0	54,0	58,0	58,0	61,0	62,0	65,0

Alle VAM Modelle sind LOT6 konform, für technische Details nutzen Sie bitte das technische Datenbuch.

Standard Zubehör

Luftfilter (Klasse G3)

Optionales Zubehör

Regelung	
BRC301B61	Kabelfernbedienung für HRV
BRC1D52	Standard Kabelfernbedienung (für gemeinsame Regelung mit Standard VRV Innengeräten)
BRC1H52W/S/K	Madoka Premium Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
RTD-10	Universeller Regelungsadapter
RTD-NET	Modbus Adapter
RTD-20	Erweiterte Schnittstelle zur Einbindung in eine GLT mit Modbus sowie externe Lüfterstufensteuerung und außenluftabhängige Regelung

Sonstiges	
BRP4A50	Regelungskit für Ansteuerung E-Heizer eines Drittherstellers – nur für VAM150/250FC9 Geräte
BRP4A50A *1	Regelungskit für Ansteuerung E-Heizer oder Befeuchter eines Drittherstellers - nicht für VAM150/250FC Geräte.
KRP50-2	Zusatzplatine zur Ansteuerung eines Befeuchters eines Drittherstellers/Betriebssignalausgabe - nur für FC9-Serie Geräte
EKAFVJ50F6	M6 Klasse hocheffizienter Filter für VAM350~500J Geräte
EKAFVJ65F6	M6 Klasse hocheffizienter Filter für VAM650J Gerät
EKAFVJ100F6	M6 Klasse hocheffizienter Filter für VAM800J & VAM1000J Geräte; 2 Kits notwendig für VAM1500~2000J Geräte
EKAFVJ50F7	F7 Klasse hocheffizienter Filter für VAM350~500J Geräte
EKAFVJ65F7	F7 Klasse hocheffizienter Filter für VAM650J Gerät
EKAFVJ100F7	F7 Klasse hocheffizienter Filter für VAM800J & VAM1000J Geräte; 2 Kits notwendig für VAM1500~2000J Geräte
EKAFVJ50F8	F8 Klasse hocheffizienter Filter für VAM350~500J Geräte
EKAFVJ65F8	F8 Klasse hocheffizienter Filter für VAM650J Gerät
EKAFVJ100F8	F8 Klasse hocheffizienter Filter für VAM800J & VAM1000J Geräte; 2 Kits notwendig für VAM1500~2000J Geräte
BRYMA65	CO ₂ Sensor für bedarfsgesteuerte Lüftung - für VAM350~650J Geräte
BRYMA100	CO ₂ Sensor für bedarfsgesteuerte Lüftung - für VAM800~1000J Geräte
BRYMA200	CO ₂ Sensor für bedarfsgesteuerte Lüftung - für VAM1500~2000J Geräte
KDDM24B100	Schalldämpfer für 250 mm runden Kanal - für VAM650~1000J Geräte; 2 Kits notwendig für VAM1500~2000J Geräte
*1) EKMPVAM	Montageplatte für Regelungskit - nur notwendig für VAM1500~2000J Geräte
*1) EKMP65VAM	Montageplatte für Regelungskit - nur notwendig für VAM650J Gerät
KDDM24B50	Schalldämpfer für 200 mm runden Kanal für VAM500J Gerät
EKPLEN200	Kanalverbindungsstück für VAM1500~2000J Geräte - enthält 1 Verbindungsstück (bis zu 4 Kanal-Verbindungsstücke können für ein Gerät verwendet werden)