

Datenblatt

Parameter	Einheit	-MD.11.10.	-MD.14.11.	-HD.10.10.	-HD.12.11.
Volumenstrom max.	m ³ / h	190	635	210	220
Unterdruck max.	Pa	3.200	3.200	20.700	22.000
Nennvolumenstrom	m ³ /h / Pa	80 / 1.900	250 / 2.000	120 / 13.000	120 / 12.000
Motor-Nennleistung	kW	0,15	0,36	1,20	1,30
Nennspannung	V	1~ 230	1~ 230	1~ 230	1~ 230
Nennstrom	A	1	2,2	6	11
Frequenz	Hz	50 / 60	50 / 60	50	50 / 60
Schutzart	IP	54	54	54	54
Typ-Unterdruckerzeuger		EC-Gebläse	EC-Gebläse	Koll.-turbine	EC-Turbine
Schallpegel (bei 50 - 100%)	dB(A)	45 - 49	52 - 57	63 - 70	63 - 70
mit Schalldämpfer (bei 50 - 100%)	dB(A)	45 - 48	50 - 54	60 - 67	60 - 66
Volumenstromregler		ja	ja	ja	ja
Partikelfilterbelegungsanzeige	optisch	ja	ja	ja	ja
SUB D9 Schnittstelle		Option	ja	Option	ja
Ansaug	Ø	ALSIDENT S50 mm ; optional: weitere Ø; Anzahl max. 2x			
	Lage	optional im Dach oder rückseitig mit Zusatzansaugmodul			
Abluftführung		Lamellen, beweglich, optional: Abluftstutzen Ø 100 mm			
	Lage	Geräterückseite unten			
Breite	mm	390			
Tiefe	mm	400			
Höhe	mm	610			
Gewicht	kg	ca. 30			
Netzleitung	m	3,0			
Filteraufbau	HFM H	Hauptfiltermodul			
		Filtersystem: Speicherfilter			
		Partikelfilterkassette komplett bestehend aus:			ULT 02.1.530
	(1)	Streckmetallfilter			ULT 02.0.576
	(2)	Filtermatte M5			ULT 02.0.572
(3)	Partikelfilterkassette H13			ULT 02.1.531	
Optionen:					
Ausblasschalldämpfer	(1*)	veränderte Tiefe: 550 mm			
Abluftadapter	(2*)	1 x Ø 100 mm			
Ohne Zusatzansaugmodul	(3*)	Schlauchanschluss im Dach; Ø50mm; optional weitere Ø			
Mit Zusatzansaugmodul	(4*)	Schlauchanschluss rückseitig; Ø50mm; optional weitere Ø			
Montagekonsole für ALSIDENT-Arm	(5*)	ULT-U-Profil S50/75; max. 1 ALSIDENT-Arme montierbar			