

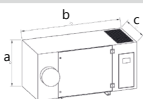
Abbildungen können Optionen enthalten.

mestar

Mechanischer
Emulsionsnebelabscheider

ML 802 | ML 1002
ML 1302 | ML 1502
ML 3002 | ML 6002 | ML 9002

Type	ML 802	ML 1002	ML 1302	ML 1502	ML 3002	ML 6002	ML 9002
Ausführung	NAS EC				N EC		
1. Stufe / Vorfilter	Prallabscheider G2, Gewirkfilter, auswaschbar						
2. Stufe / Filter	Filterschaum 45 ppi / Vliesfilter bis M5						
3. Stufe / Hauptfilter [m²]	4,6 m ² Trinitex F9		6,8 m ² Trinitex F9		13,6 m ² Trinitex F9	27,2 m ² Trinitex F9	40,8 m ² Trinitex F9
optional 4. Stufe HEPA [m²]	5,1 m ² Glasfaser H13		7,5 m ² Glasfaser H13		15 m ² Glasfaser H13	30 m ² Glasfaser H13	45 m ² Glasfaser H13
Absaugleistung mit F9 [m³/h]	max. 1.000	max. 1.200	max. 1.500	max. 1.700	max. 3.400	max. 6.800	max. 10.200
Geräuschpegel [dB(A)]	~72	~75	~72	~75	~75		
Gewicht [kg]	~43		~50		~155	~320	~475
Leistung [kW]*	0,5	0,76	0,5	0,76	2,5	3,7	5,0
Spannung [V]	200...277; 50/60 Hz				380-480; 50/60 Hz		
Betriebstemperatur [°C]	~45						
Höhe a [mm]	540 + 60 Fußhöhe				542 + 60	1.046 + 60	1.551+60
Länge b [mm]	1.095				1.505	1.795	
Breite c [mm]	360		500		965		



N: Ventilation, AS: Ansaugsammler - Technische Änderungen vorbehalten
* Die Leistungsdaten können sich, je nach verwendeter Ventilation, verändern.

indusa GmbH
Daimlerstraße 8
D-61267 Neu-Anspach

Tel.: +49 (0) 6081 95 870 - 0
Fax: +49 (0) 6081 95 870 - 22
www.indusa.de | info@indusa.de

indusa
...pure air solutions



mestor

	EC Ventilation	Öl-Nebel	Öl-Rauch	KSS-Rauch	Emulsionsnebel > 10%	Emulsionsnebel > 4%	Emulsionsnebel < 4%	Absaugleistung mit [m³/h]	Absaugleistung mit HEPA-H13 [m³/h]	Ansaugsammler	maximales Werkraumvolumen Luftwechsel 300	maximales Werkraumvolumen Luftwechsel 200	Empfohlener Rohrdurchmesser [DN]
ML 802 N	■	-	-	○*	+	+	+	1.000	800	■	2,7 m³	4 m³	150-200
ML 1002 N	■	-	-	○*	+	+	+	1.200	1.000	■	3,3 m³	5 m³	200
ML 1302 N	■	-	-	○*	+	+	+	1.500	1.300	■	4 m³	6,5 m³	200-250
ML 1502 N	■	-	-	○*	+	+	+	1.700	1.500	■	5 m³	7,5 m³	200-250
ML 3002 N	■	-	-	○*	+	+	+	3.400	3.000	○	10 m³	15m³	300
ML 6002 N	■	-	-	○*	+	+	+	6.800	6.000	○	20 m³	30 m³	400
ML 9002 N	■	-	-	○*	+	+	+	10.200	9.000	○	30 m³	45 m³	500

○ Sonderausstattung | ■ Serienausstattung | - nicht einsetzbar | + einsetzbar / optimal | * mit optionalem HEPA-H13 Filter

Optionen und Zubehör	ML 802	ML 1002	ML 1302	ML 1502	ML 3002	ML 6002	ML 9002
Anschlusstecker / Hauptschalter		■ / ■				○ / ■	
stufenloser Drehzahlregler im Schaltkasten		○				■	
Sonderfarben				○			
Anschlusstutzen am Ansaugsammler		■ 1 x DN 200			■ 1 x DN 300	■ 1 x DN 500	○
zusätzliche Anschlusstutzen am Ansaugsammler				○			
Ausblasstutzen				○			
Wandhalter / 4-Fuss-Ständer / Einsäulenständer			○ / ○ / ○				- / ○ / -
Schalldämpfer ~ -10 dB(A)			○				-
Aktivkohle-Nachfilter (Geruchsbeseitigung)	-	○	-	○	○		-
potentialfreie Kontakte (Fehlermeldung) / Einschaltrelais			○ / ○				
volumenabhängige Wartungsanzeige				○			
volumenabhängige Steuerung				○			
Luftstromwächter				○			
stufenloser Drehzahlregler außen am Schaltkasten oder extern abgesetzt				○			
fahrbares Untergestell inkl. Auffangbehälter			○				-

○ Sonderausstattung | ■ Serienausstattung | - nicht einsetzbar

