

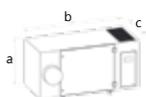


# mestar

Mechanischer  
Emulsionsnebelabscheider

ML 3002 | ML 6002  
ML 9002

Typ	ML 3002	ML 6002	ML 9002
Ausführung	N AS EC	N AS EC	N AS EC
Vorabscheider 1. Stufe	Prallabscheider G2		
Abscheider 2. Stufe	Filterschaum 45 ppi / G4-M5		
Hauptabscheider 3. Stufe	13,6 m <sup>2</sup> Trinitex F9	27,2 m <sup>2</sup> Trinitex F9	40,8 m <sup>2</sup> Trinitex F9
HEPA 4. Stufe optional	15 m <sup>2</sup> Glasfaser H13 (optional, max. 3.000m <sup>3</sup> /h)	30 m <sup>2</sup> Glasfaser H13 (optional, max. 6.000m <sup>3</sup> /h)	45 m <sup>2</sup> Glasfaser H13 (optional, max. 9.000m <sup>3</sup> /h)
Absaugleistung [m <sup>3</sup> /h]	3.400	6.800	10.200
Geräuschpegel [dB(A)]	~75	~75	~75
Gewicht [kg]	~120	~ 280	~420
Leistung [kW]	2,5	3,7	5
Spannung [V]	380...480		
Betriebstemperatur [°C]	~45		
Höhe a [mm]	542 + Fußhöhe (Standard 60)	1.046+ Fußhöhe (Standard 60)	1551+ Fußhöhe (Standard 60)
Länge b [mm]	1.505	1.795	1.795
Breite c [mm]	965	965	965



N: Ventilation, AS: Ansaugsammler - Technische Änderungen vorbehalten

**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



	EC Ventilation	Öl-Nebel	Öl-Rauch	KSS-Rauch	Emulsionsnebel > 10%	Emulsionsnebel > 4%	Emulsionsnebel < 4%	maximale Absaugleistung [m³/h]	maximale Absaugleistung mit HEPA-H13 [m³/h]	Ansaugsammler	maximales Werkraumvolumen Luftwechsel 300	maximales Werkraumvolumen Luftwechsel 200	Empfohlener Rohrdurchmesser [DN]
ML 3002 N	■	-	-	○*	+	+	+	3.400	3.000	○	10 m³	15 m³	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 3002	ML 6002	ML 9002
Sonderfarben		○	
Anschlussstutzen am Ansaugsammler	1 x DN 300	1 x DN 400	1 x DN 500
zusätzliche Anschlussstutzen 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 im Schaltkasten		■	
Stufenloser Drehzahlregler Aufputz		○	
Hauptschalter		■	

○ Sonderausstattung | ■ Serienausstattung | - nicht einsetzbar

Sonderkonstruktionen auf Anfrage verfügbar

