

2.4. Filtry do mgły olejowej

PLYMOVENT®

MistWizard MW-2

Urządzenie MistWizard jest przeznaczone do montażu bezpośrednio na maszynach CNC, gdzie występuje mgła olejowa. MistWizard skutecznie odciąga mgłę olejową i dymy z procesów obróbki metali i odprowadza wychwyconą mgłę w postaci płynnej do urządzenia obróbczego. Urządzenie o wydajności do 1000 m³/h przeznaczone jest do maszyny o kubaturze do 2 m³. Wskaźnik zanieczyszczenia wkładu 0-1000 Pa.



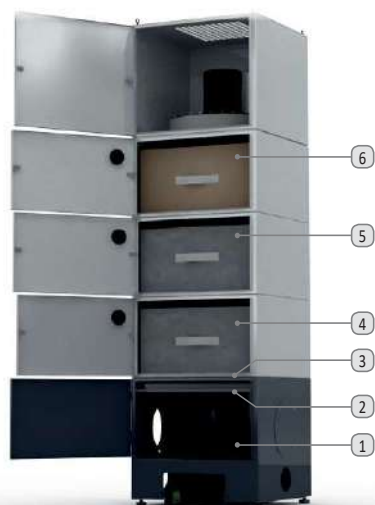
Nr katalogowy:
MW-2 E000100776



Akcesoria	Model	Nr katalogowy
Wentylator 0,55 kW (230-400 V/3ph/50 Hz)	FUA-1800 (435)	E000100303
Wspornik wentylatora do MW-2	MW-FAN-KIT	E000100778
Podstawa do montażu 150 mm nad maszyną	MB-MW/S1	E000100779
Otulina olejoodporna wkładu filtra	MW-WRAP/2	E000100293
Wkład filtra Coolant-Tec™ do MW-2. Pow. 10 m ²	CART-2	E000100352

MistEliminator ME-42

Urządzenie przeznaczone do aplikacji z intensywną emisją czystszej mgły olejowej i chłodziw. Szczególnie przy szybkoobrotowych obrabiarkach CNC. Samoociekające wkłady filtracyjne obniżają koszty eksploatacyjne urządzeń ME-42 i redukują częstotliwość obsługi urządzenia. Urządzenie ME-42 jest wyposażone w 6 stopni filtracji. Powietrze może być recykulowane do hali. Na górze urządzenia znajduje się zintegrowany wentylator w obudowie dźwiękochłonnej. Urządzenie dostępne jest w dwóch wydajnościach.



- 1 Filtr wstępny – zabezpiecza przed dostaniem się większych cząstek do filtra.
- 2 HydroFilter – separator wytrącający krople chłodziw i olejów.
- 3 Filtr druciany aluminiowy – zatrzymuje większe drobin.
- 4 OC-1 – samoociekająca kasetka filtracyjna dla cząstek o średniej wielkości (możliwość mycia).
- 5 OC-2 – samoociekająca kasetka filtracyjna dla drobnych cząstek.
- 6 Filtr HEPA – zapewnia końcową filtrację na poziomie H13 zgodnie z normą EN 1822:2009.

Model	Specyfikacja	Nr katalogowy
ME-42/F1	230-400 V/3ph/50 Hz 1,1 kW, max. 1200 m ³ /h	E000100805
ME-42/F2	230-400 V/3ph/50 Hz 2,2 kW, max. 2000 m ³ /h	E000100806

Inne wielkości na zapytanie.