

PURE TECHNOLOGY.



SISTEMA DE FILTRAÇÃO COMPACTO

NÉVOA DO FLUIDO DE CORTE

AC 500

- Construção compacta
- A instalação direta na máquina é possível
- Elementos filtrantes limpáveis no sistema de filtração eletrostático
- Baixo consumo de energia < 0,6 kW
- Princípio de filtração eletrostático ou mecânico
- Sem necessidade de acessórios adicionais
- Taxa de separação > 99%

	AC 500			AC 500 SOLID		
	230 V	400 V	480 V*	230 V	400 V	480 V*
NÉVOA DE ÓLEO	✓	✓	✓			
NÉVOA DE EMULSÃO	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PRINCÍPIO DE FILTRAÇÃO	E	E	E	M	M	M
POTÊNCIA DE ASPIRAÇÃO	800 m ³ /h 470 cfm	800 m ³ /h 470 cfm	470 cfm	700 m ³ /h 412 cfm	800 m ³ /h 470 cfm	470 cfm
POTÊNCIA DE VENTILAÇÃO (DE FLUXO LIVRE)	1.315 m ³ /h 774 cfm	1.950 m ³ /h 1.147 cfm	1.147 cfm	1.200 m ³ /h 706 cfm	1.950 m ³ /h 1.147 cfm	1.147 cfm
CONEXÃO ELÉTRICA EM V, HZ, KVA	230, 50 – 60, 0,6	400, 50, 0,45	480, 50, 0,45	230, 50 – 60, 0,18	400, 50, 0,45	480, 50, 0,45
PRESSÃO DIFERENCIAL EM PA	490	780	780	700	780	780
NÍVEL DE PRESSÃO SONORA EM dB(A) (APROX.)	70	< 75	< 75	70	< 75	< 75
DIMENSÕES (CxLxA)	500x500x590 mm 20x20x24 pol.		20x20x24 pol.	500x500x610 mm 20x20x24 pol.		20x20x24 pol.
PESO (APROX.)	50 kg 110 lbs	53 kg 116 lbs	116 lbs	42 kg 93 lbs	48 kg 106 lbs	106 lbs

* Quadro de comando segundo UL 508 A
E = eletrostático
M = mecânico

LTA LUFTECHNIK GMBH

Junkerstraße 2
77787 Nordrach
Alemanha
info@lta-filter.com
+49 (0)7838 84 245

LTA INDUSTRIAL AIR
CLEANING SYSTEMS S.R.O.

Lidická 66
252 68 Středokluky
República Tcheca
info@lta-filter.com
+420 233 012 113

LTA INDUSTRIAL AIR CLEANING
SYSTEMS, INC.

2541 Technology Drive, #410
Elgin, IL 60124
EUA
info@lta-filter.com
+1 847 488 0406

**JUNKER
GROUP**

WWW.LTA-FILTER.COM