Catálogo do produto

OSF 7000

FibreDrain® coletor de fumo de óleo para operação em contínuo.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

OSF 7000

- Três estágios de filtragem, pré filtro opcional
- Manómetros para leitura da queda de pressão em cada estágio de filtragem
- Pernas extensíveis
- Duas entradas ø 450 mm com ligação com braçadeira vedante
- Arrancador e proteção do motor incluidos

Os eliminadores de fumo de óleo Nederman OSF são projetados para lidar com grandes quantidades de névoa de óleo integral durante operações contínuas. São concebidos com foco na alta eficiência de filtragem juntamente com baixo custo de manutenção.

O Nederman OSF 7000 tem como padrão 3 estágios de filtragem onde os dois primeiros estágios consistem em cassetes de filtro com a tecnologia FibreDrain ® da Nederman. A Nederman tem uma ampla gama de diferentes tipos de filtros para atender diferentes tipos de aplicações. A terceira etapa consiste em um filtro HEPA, classe de filtragem H13 com uma eficiência de 99,95% para MPPS de acordo com EN1822. O OSF 7000 pode ser equipado com pré filtro e é fornecido com um ventilador radial instalado na parte superior.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

OSF 7000

Certificações	CE
Standard	2009/125/EC
Nível de ruído (dB(A))	50 / 60 Hz: 70 dB(A) @ a 1,5m das portas de manutenção com silenciador
Classe de proteção	IP55
Eficiência de filtragem (%)	99,95
Instalação	Interior
Tipo de Material	Chapa de aço, pintada por fora e por dentro.
Método de limpeza do filtro	Auto - drenagem
Pressão de serviço (kPa)	Max. 3500 Pa
Capacidade (máx. caudal m3/h)	8000
Temperatura de funcionamento	60°C (limitado pelo filtro)
Voltagem (V)	400/690
Frequência (Hz)	50
Nº de fases	3
Número de elementos filtrantes	6
Amperagem (A)	19,5 / 11,3
Cor	NCS-S 1005 B20G
Peso (kg)	1320
Poténcia /kW)	11
Nota	Mais 2 elementos filtrantes opcionais. Incl. pernas extens.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Modelos

	Item number
	12400900[1]

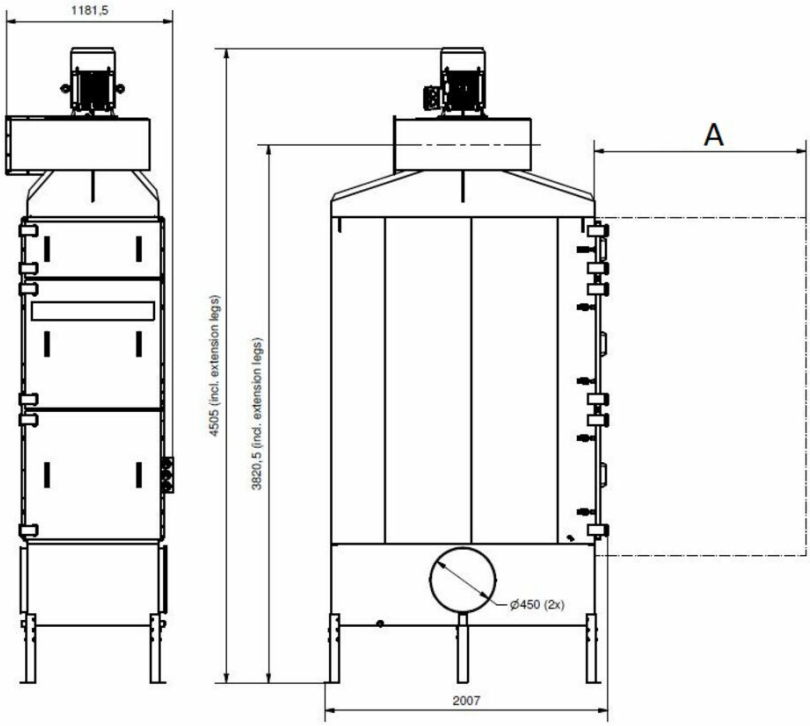
[1] Mais 2 elementos filtrantes opcionais. Incl. pernas extens.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Acessório	Item number
	Caixa com bomba para dreno, 50 Hz	12400054
	Recipiente de drenagem com tubo	12400764
	Silenciador OMF/OSF 90°/Ø500	12400038
	Transformação de redondo a retangular ventilador NF 11kW/ Ø500/1005	12400989
	Pré filtro FibreDrain ORF 890x770x96mm	12400917
	Filtro 1 FibreDrain OSF; 915x915x700mm	12400032
	Filtro 2 FibreDrain OSF; 915x915x700mm	12400033
	Filtro Hepa H13 915x915x292mm	12400034
	Caixa da bomba FibreDrain KTF82-200/50Hz	12401330
	Manual de instruções OSF/OMF para sistema de montagem de componentes elétricos	12401342
	Sistema de montagem OMF/OSF/MQL para componentes elétricos	12401341
	Variador de frequência com sensor de pressão 5kPa para 11kW. Proteção IP66	73008918
	Variador de frequência com sensor de pressão 5kPa para 15kW. Proteção IP66	73008919

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



A) 1500 mm de espaço para manutenção do filtro

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB