

NOM 11

Filtro para névoas de óleo



NOM 11

- ✓ Baixo custo de manutenção
- ✓ Filtro com auto drenagem
- ✓ Fácil de instalar
- ✓ Eficiência superior de filtragem
- ✓ Feito para ocupar pouco espaço.

Projetado para aplicações de torneamento e fresagem, máquinas de estampar e prensar chapas de aço, máquinas de lavar industriais, jatos de água abrasivos etc. Na produção de peças metálicas com problemas de névoa de óleo, estes filtros podem ser incorporados num sistema de condutas, ligado a cada máquina. Todas as unidades são equipadas com manómetro de pressão para o controlo de filtros, bem como indicação para a necessidade de limpeza (auto drenagem). Indicado para emulsões e óleo puro.

NOM 11

Certificações	CE
Nível de ruído (dB(A))	66,4
Classe de proteção	IP 55
Eficiência de filtragem (%)	97,5
Requisitos de ar comprimido	Não
Consumo de ar comprimido	Não
Instalação	Interior
Tipo de Material	Caixa em chapa de aço com pintura eletroestática.
Adequado para poeiras combustíveis	False
Material reciclável (%)	86
Área Filtrante (m²)	8.5
Capacidade (máx. caudal m³/h)	1100
Temperatura de funcionamento	5 - 60 deg
Tipo de filtro	Filtro de cassete
Número de elementos filtrantes	1

Modelos

	Item number	Voltagem (V)	Frequência (Hz)	Nº de fases	Material Filtrante	Amperagem (A)	Peso (kg)	Potência /kW)
	12621768	230	50	1	Glassfibre	5,7	148	0,75
	12622268 ^[1]	400/230	50	3	Glassfibre	1,7/2,9	153	0,75
	12622668 ^[2]				Fibra de vidro / Poliéster		136	
	12622568 ^[3]				Fibra de vidro / Poliéster		131	
	12621868 ^[4]	230	50	1	Fibra de vidro / Poliéster	5,7	153	0,75
	12622168	400/230	50	3	Fibra de vidro / Poliéster	1,7/2,9	148	0,75

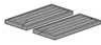
^[1] Inclui filtro Hepa com 16m² de área filtrante e com 99,97% de eficiência.

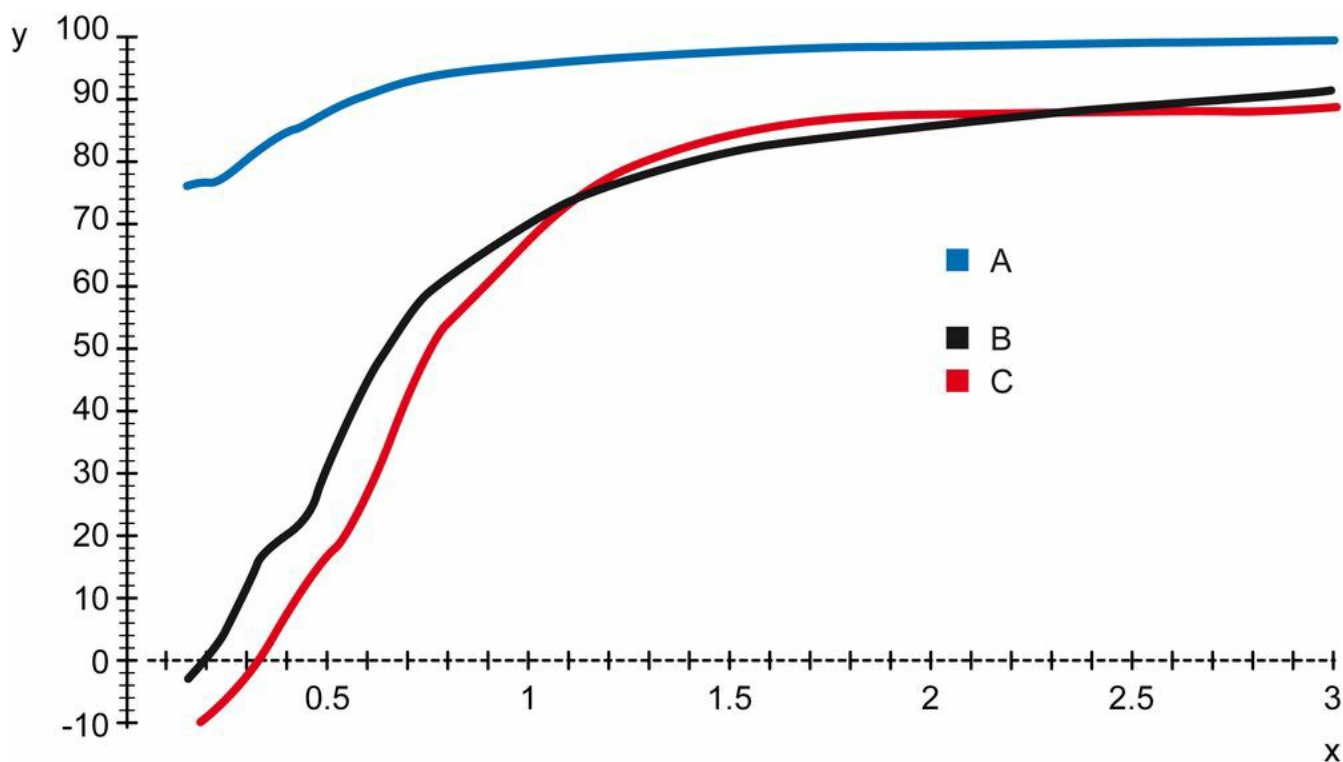
^[2] Sem ventilador. Inclui filtro Hepa com 16m² de área filtrante e com 99,97% de eficiência.

^[3] Sem ventilador e filtro Hepa

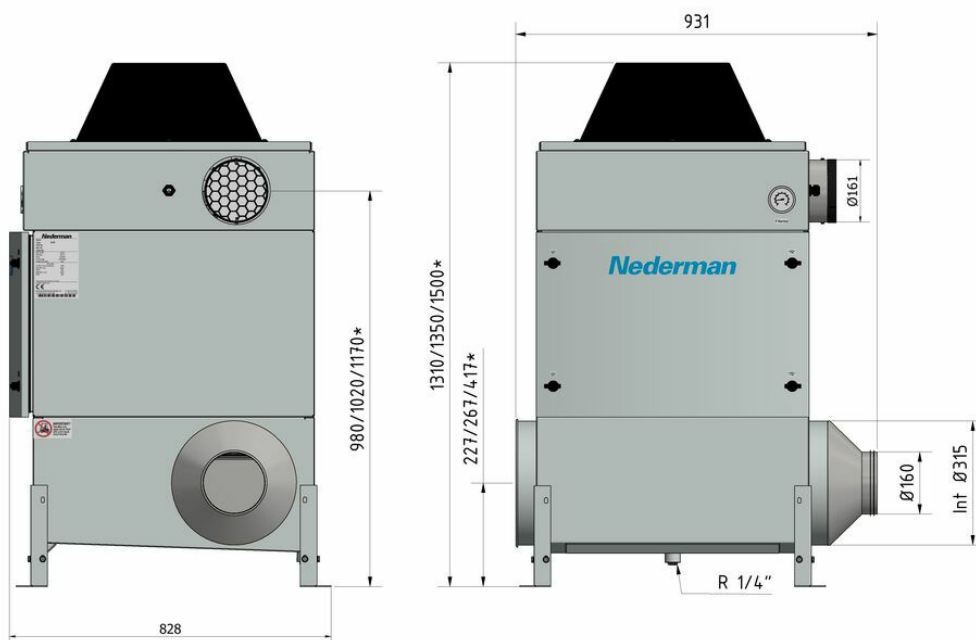
^[4] Inclui filtro Hepa com 16m² de área filtrante e com 99,97% de eficiência

Accessories

	Acessório	Item number
	Arrancador Manual FMS 1,6 - 2,5	14502237
	Silenciador NOM 11	12373649
	Contentor NOM 11, 18, 28	12373651
	Mangueira com sifão NOM	12373652
	Filtro 8,5m2 para NOM 11	12373654
	Filtro de substituição Hepa de 16m2, para NOM 11	12373646
	Pre-filtro de grossos	12376294



Y = Efficiency (%), X = Particle size (μm) A = NOM filter, B = Centrifugal filter A, C = Centrifugal filter B Efficiency of NOM main filter compared to typical centrifugal filters, tested with DOP.



*dim. without extension legs/nominal/with extension legs

