

Product leaflet

NOM 28

Filtro para névoas de óleo



NOM 28

- ✓ Baixo custo de manutenção
- ✓ Filtro de névoas 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 28

Certificações	CE
Nível de ruído (dB(A))	68,2
Classe de proteção	IP 55
Eficiência de filtragem (%)	97,5
Requisitos de ar comprimido	Não
Consumo de ar comprimido	Não
Instalação	Interior
Material	Caixa em chapa de aço com pintura eletroestática.
Adequado para poeiras combustíveis	False
Material reciclável (%)	88
Área Filtrante (m²)	21
Capacidade (máx. caudal m³/h)	2800
[ProductOperatingTemperature]	5 - 60 deg
Tipo de filtro	Filtro de cassete
Número de elementos filtrantes	3

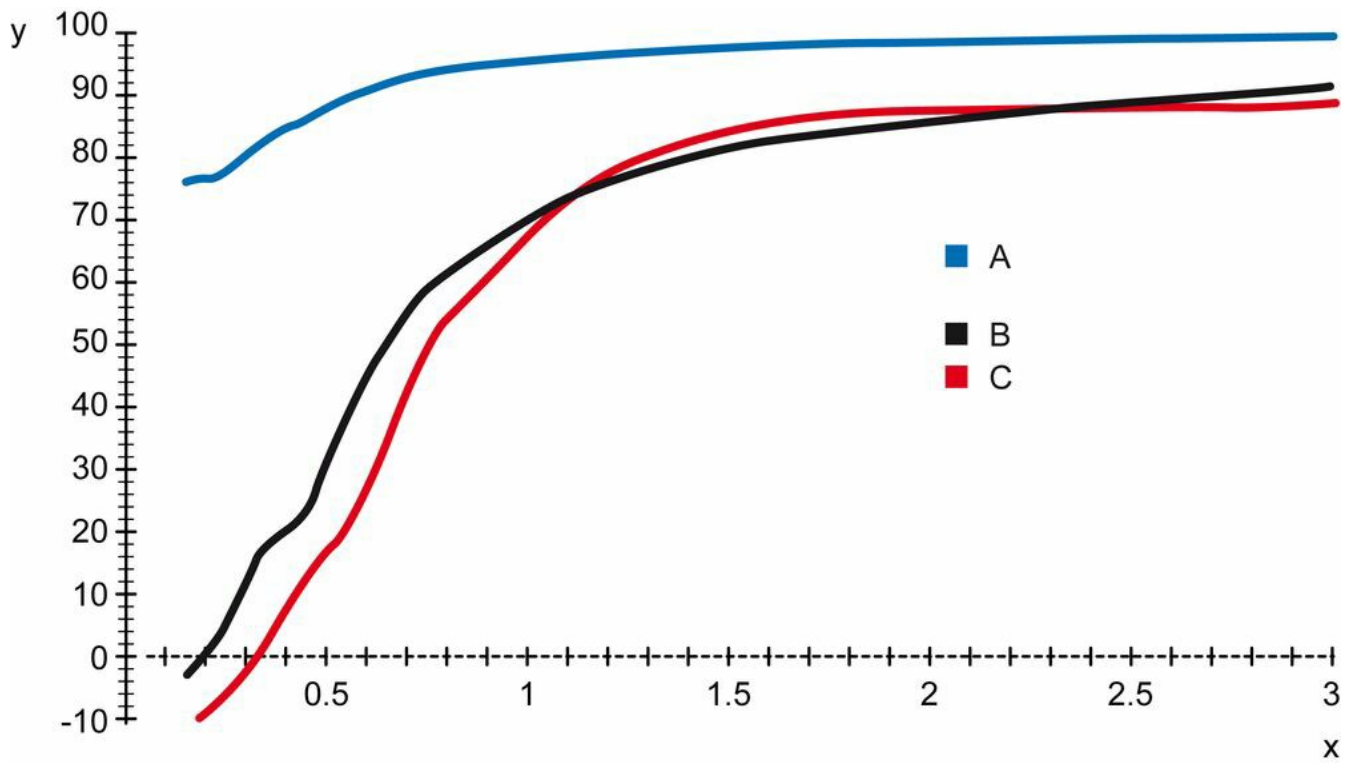
Models

	Item number	Material Filtrante	Peso (kg)	Voltagem (V)	Frequência (Hz)	Nº de fases	Amperagem (A)	Potência /kW)
	12642368 ^[1]	Fibra de vidro	189					
	12642468 ^[2]	Fibra de vidro	199					
	12641768 ^[3]	Glassfibre	230	400/230	50	3	4,56/7,9	2,2
	12641868 ^[4]	Fibra de vidro	240	400/230	50	3	4,56/7,9	2,2

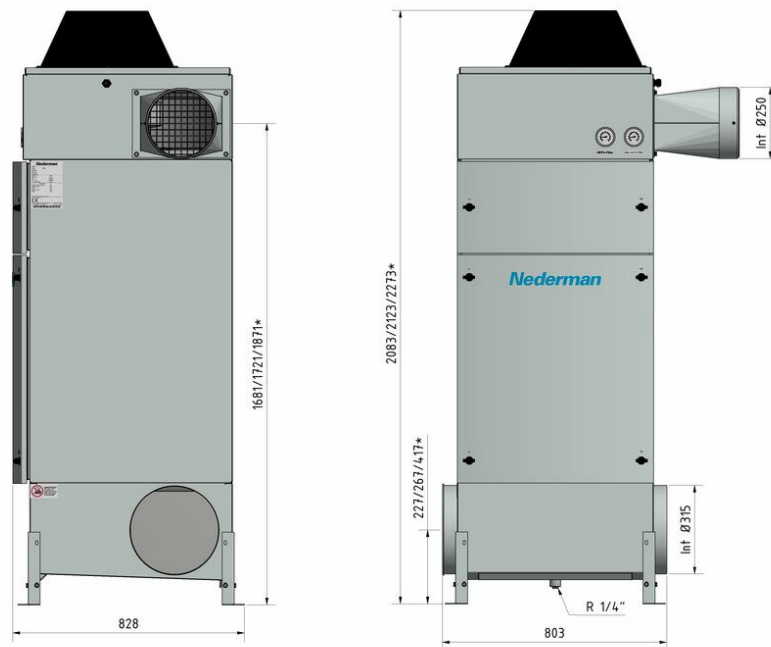
^[1] Sem ventilador
^[2] Sem ventilador. Inclui filtro Hepa de 40m2 de área filtrante e com 99,97% de eficiência
^[3] null
^[4] Inclui filtro Hepa com 40m2 de área filtrante e com 99,97% de eficiência.

Accessories

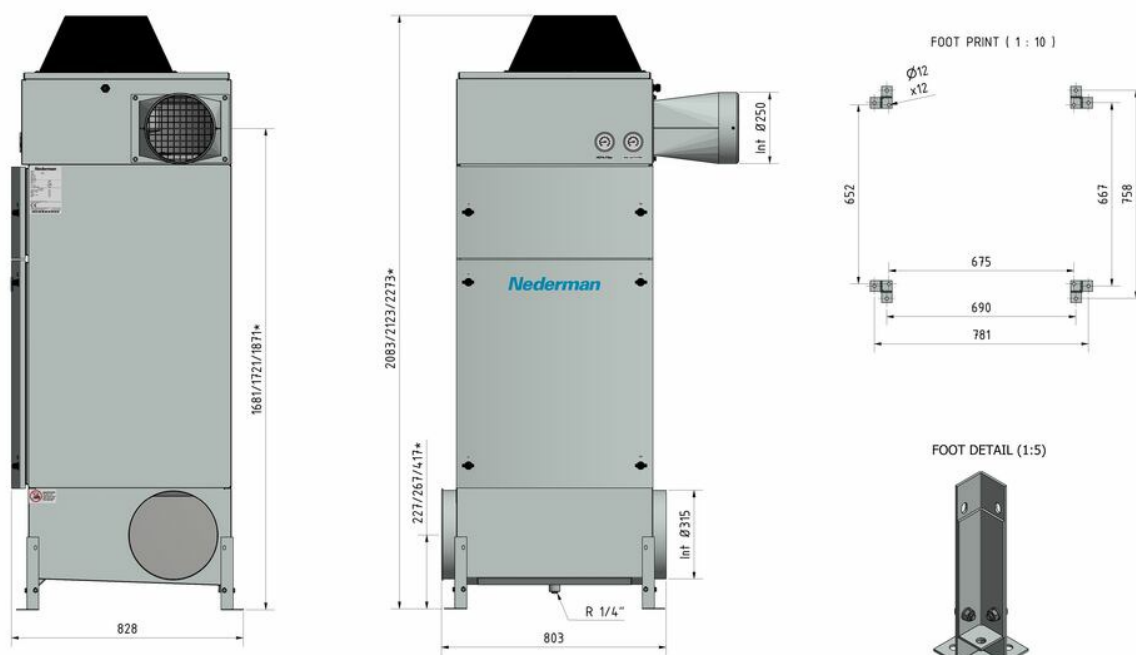
	Accessory	Item number
	FMS 6.3-10 Arrancador Manual para Ventilador	14502537
	Silenciador NOM 18, 28	12373650
	Cobertura para o filtro NOM	12376746
	Contentor NOM 11, 18, 28	12373651
	Mangueira com sifão NOM	12373652
	Filtro 21m2 para NOM 28	12373680
	HEPA 40m2 NOM 28	12373648
	Pre-filtro de grossos	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



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