

Product leaflet

# NOM 28

Filtro para névoas de óleo



## NOM 28

-  Baixo custo de manutenção
-  Filtro de névoas com auto drenagem
-  Fácil de instalar
-  Alta eficiência de filtragem
-  Feito para ocupar pouco espaço.

Projetado para aplicações de torneamento e fresamento, para estampagem e prensagem de chapas de aço, máquinas de lavar industriais, jatos de água abrasivos etc. Em toda a fabricação de metal com problemas de névoa de óleo, esses filtros se encaixam em um sistema de dutos conectado a cada máquina. Todas as unidades estão equipadas com manômetro para controle de filtros, bem como indicação de necessidade de limpeza (autodrenagem). Adequado para névoa de emulsão.

## 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 fabricada em chapa de aço, com pintura resistente a óleo.
AAdequado para poeiras combustíveis	False
Material reciclável (%)	88
Área Filtrante (m <sup>2</sup> )	21
Capacidade (máx. caudal m <sup>3</sup> /h)	2800
[ProductOperatingTemperature]	5 - 60 deg

## Modelos

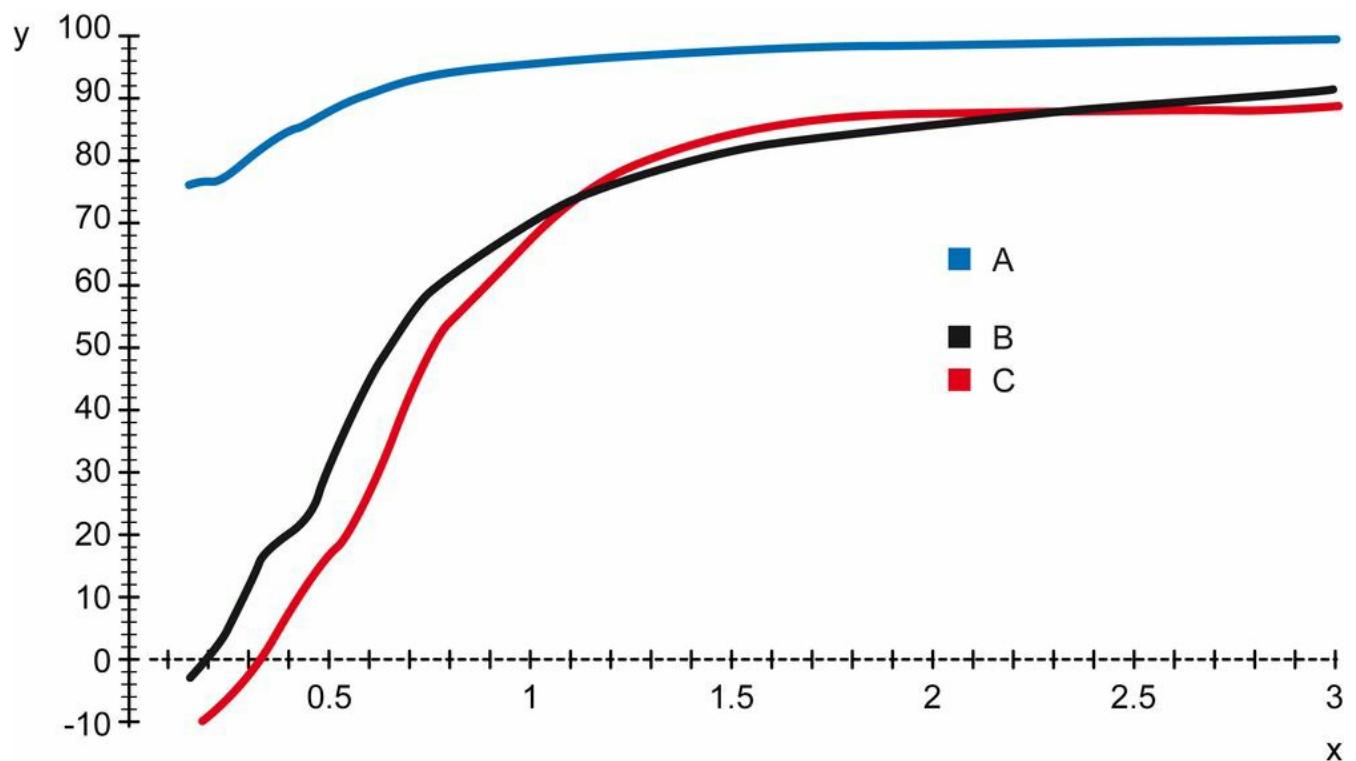
	Item nº	Tipo de filtro	Número de elementos filtrantes	Material Filtrante	Peso (kg)
	12642368 <sup>[1]</sup>	Filtro de cassette	3	Glassfibre	189
	12642468 <sup>[2]</sup>	Filtro de cassette	3	Glassfibre	199

<sup>[1]</sup> Delivered without Fan

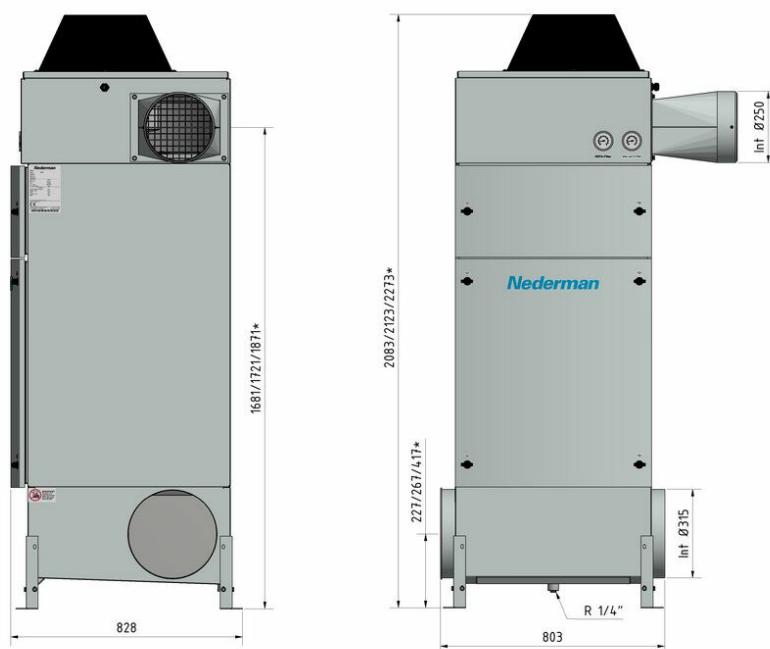
<sup>[2]</sup> Delivered without Fan. Includes HEPA filter with 40 sqm filterarea and with 99,97 % efficiency.

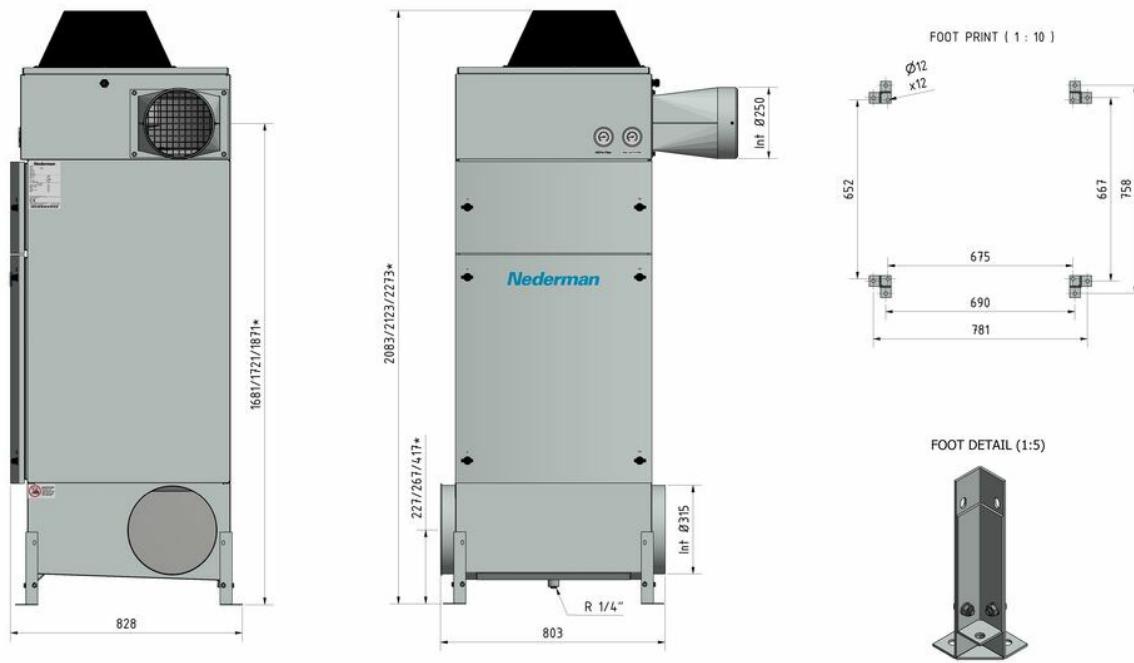
## Accessories

Accessory	Item nº
	Silenciador para NOM 18 28 12373650
	Pré filtro 21m <sup>2</sup> NOM 28 12373680
	HEPA 40m <sup>2</sup> NOM 28 12373648



Y = Efficiency (%), X = Particle size ( $\mu\text{m}$ ) 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