

NOM 4

Filtre pour brouillard d'huile pour machines CNC simples



NOM 4

- ✓ Faible coût de maintenance
- ✓ Filtre autonettoyant
- ✓ Facile à installer
- ✓ Efficacité de filtration supérieure
- ✓ Conception compact idéale pour les petits espaces

Le NOM4 est un filtre à brouillard d'huile de conception compacte adapté aux machines CNC simples à enceinte fermée. L'unité est facile à installer et ne prend pas de place dans l'atelier car installée directement sur la machine. Le NOM4 est parfait pour de l'huile soluble et est conforme à la norme PM10.

NOM 4

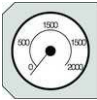
Certifications	CE
Niveau sonore (dB(A))	66,1
Classe de protection	IP 55
Efficacité de filtration (%)	97,5
Exigences relatives à l'air comprimé	Non
Consommation d'air comprimé	Non
Installation	Intérieur
Matériel	Boîtier en tôle thermolaquée
Convient pour les poussières combustibles	False
Matériel recyclé (%)	69
Surface filtrante (m²)	3
Capacité (débit max m³/h)	400
[ProductOperatingTemperature]	5 - 60 deg
Fréquence (Hz)	50
Type de filtre	Filtre à cartouche
Nombre d'éléments filtrants	1
Média filtrant	Glassfibre
Poids (kg)	29
Puissance (kW)	0,37

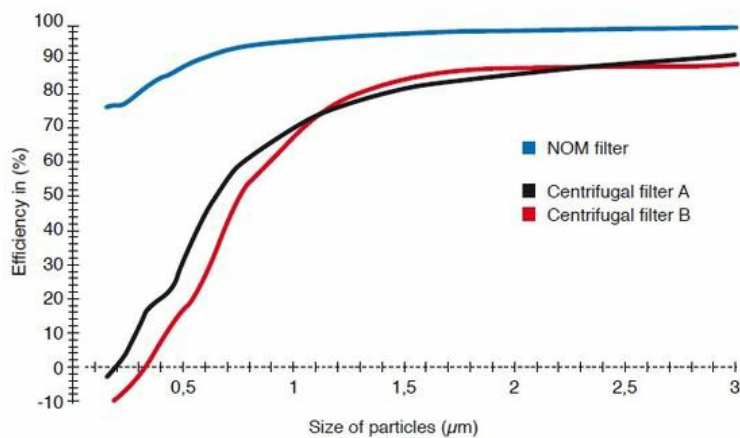
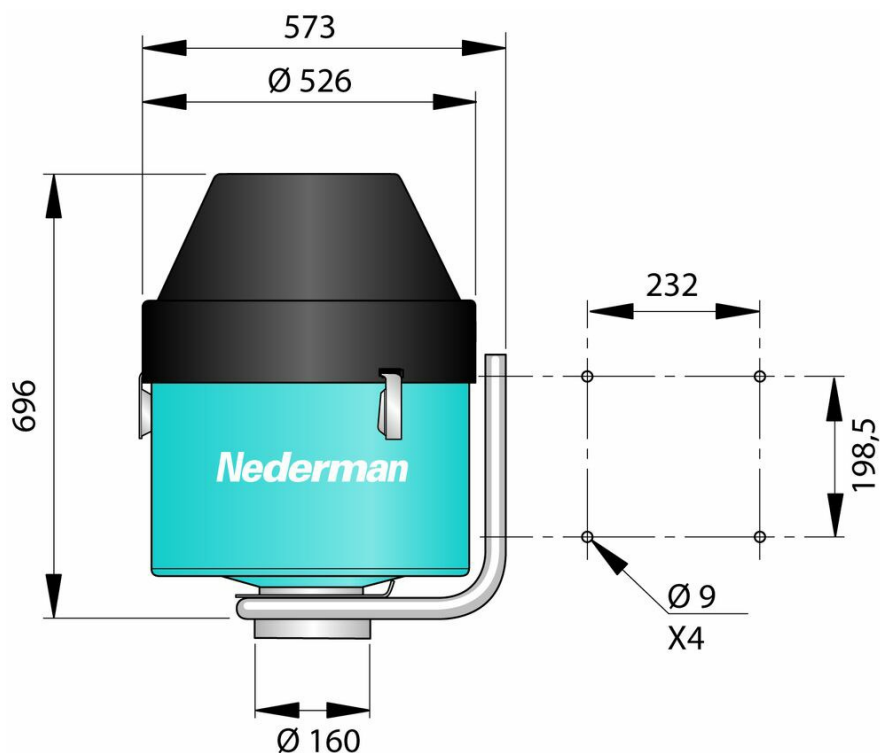
Models

	Item number	Tension (V)	Nombre de phases	Intensité (A)
	12610368	230	1	3,15
	12610468 ^[1]	230	1	3,15
	12610568	400/230	3	1,0/1,75
	12610668 ^[1]	400/230	3	1,0/1,75

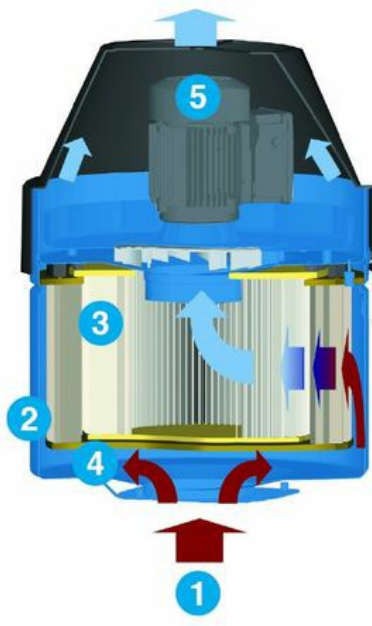
^[1] Comprend filtre HEPA avec zone de filtration de 5,5 m2 et efficacité de 99,97 %.

Accessories

	Accessory	Item number
	Prefilter NOM 4 3m2	12373653
	HEPA 5,5m2 NOM 4	12373645
	Support mural.	10504035
	FMS 1-1.6 ventilateur démarreur manuel	14502137
	FMS 2,5-4 ventilateur démarreur manuel	14502337
	Bac récepteur NOM 4	12373657
	Socle de machine NOM 4	12373705
	Kit manomètre NOM 4	12373656



Efficiency of the mainfilter for NOM, compared with typical centrifugal filters, tested with DOP



1. The contaminated air from the process is drawn into the lower chamber:
2. The pre-filter separates most of the largest particles and has a self-draining function, and therefore becomes saturated with oil which means that the filter can handle large amounts of emulsion. The pre-filter is washable. Filtration efficiency >97,5% for oilmist.
3. The HEPA filter meets the demands from authorities on efficient cleaning. All NOM filters can therefore be equipped with HEPA filter. The HEPA filter is not washable.
4. Return drainage pipe. The oil is drained back to a collecting tank or to the machine.
5. Integrated fan