

NOM 4

Oljedimsfilter för enkla CNC-maskiner



NOM 4

- ✓ Låga underhållskostnader
- ✓ Automatisk filterrensning
- ✓ Enkel installation
- ✓ Överlagsen avskiljningsgrad
- ✓ Utformat för att passa till begränsade utrymmen

NOM 4 är ett oljedimfilter i kompakt utförande och därför lämpligt för enkla CNC-maskiner med slutet skåp. Enheten är enkel att installera och medger maximal flexibilitet i verkstaden, eftersom den normalt installeras upptill på maskinen. NOM 4 är lämplig för emulsionsoljor etc. och uppfyller PM10.

NOM 4

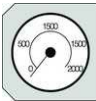
Cerifikat	CE
Ljudnivå (dB(A))	66,1
Skyddsklassning	IP 55
Filter avskiljningsgrad (%)	97,5
Tryckluftsförbrukning	Nej
Installation	Inomhus
Material	Hölje i pulverlackad plåt
Lämplig för explosivt damm	False
Återvinning (%)	69
Filterarea (m²)	3
Kapacitet (max luftflöde m³/h)	400
Temperaturområde	5-60°
Frekvens (Hz)	50
Typ av filter	Patron
Antal filter	1
Filtermaterial	Glasfiber
Vikt (kg)	29
Effekt (kW)	0,37

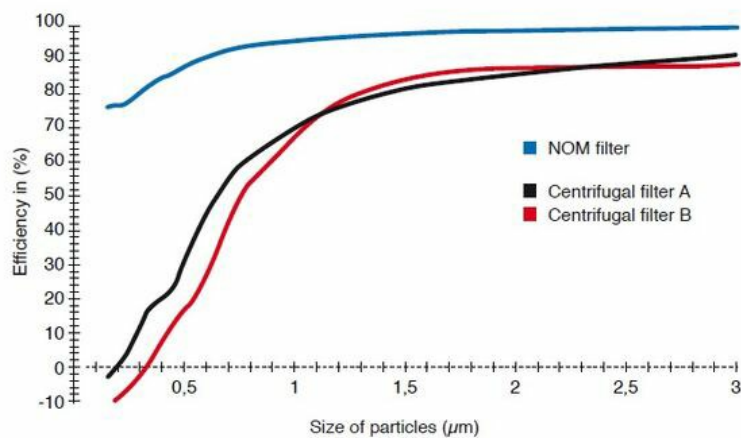
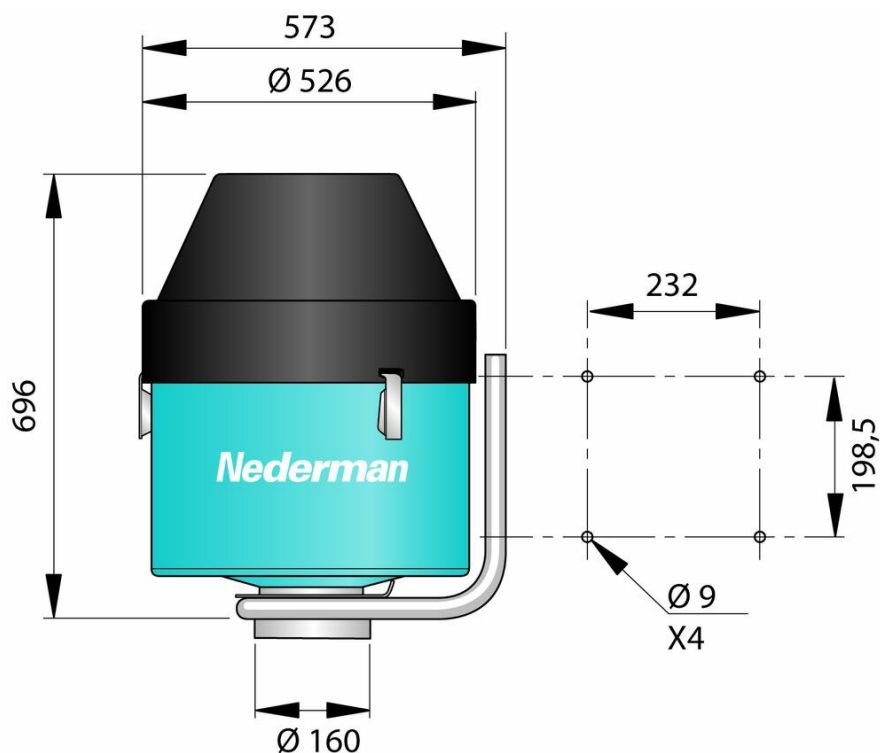
Modeller

	Art.nr	Matningsspänning (V)	Faser	Ström (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

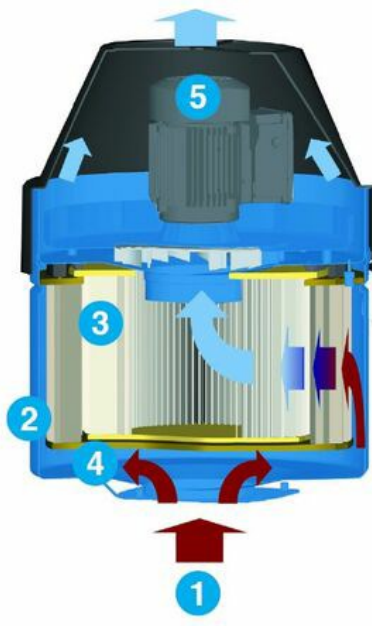
^[1] Inklusive HEPA filter med 8,5 m² filterarea och 99,97% avskiljning

Tillbehör

	Tillbehör	Art.nr
	Huvudfilter NOM 4 3 m ²	12373653
	HEPA 5,5 m ² NOM 4	12373645
	Väggstativ för rökätare.	10504035
	FMS 1-1.6 fläktstarter manuell	14502137
	FMS 2.5-4 fläktstarter manuell	14502337
	Droppfångare NOM 4	12373657
	Maskinstativ NOM 4	12373705
	Tryckmanometersats 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