

## NOM 4

### Oliemistfilter voor het rechtstreeks aansluiten op CNC machines

---



De NOM 4 is een oliemistfilter met een compact ontwerp en daardoor geschikt voor omkaste CNC machines. De unit is eenvoudig te installeren en maakt een maximale flexibiliteit in de werkplaats mogelijk aangezien hij normaal bovenop de machine wordt geplaatst. De NOM 4 is geschikt voor emulsies en olie.



- Lage onderhoudskosten
- Zelfreinigend filtersysteem
- Eenvoudige installatie
- Superieure filter efficiëntie
- Ontworpen om te gebruiken in beperkte ruimte

Product naam	NOM 4
Geluidsniveau (dB(A))	66 dB(A)
Beschermingsklasse	IP 55
Filter efficiëntie (%)	97,5
Persluchtgebruik	Nee
Persluchtverbruik	Nee
Installatie	Binnen
Materiaal	Behuizing in poedergecoat staal
Geschikt voor explosief stof	False
Recycling van materiaal (%)	69
Filteroppervlakte (m <sup>2</sup> )	3
Capaciteit (max. luchtstroom m <sup>3</sup> per uur)	400
Operating Temperature	5 - 60 C

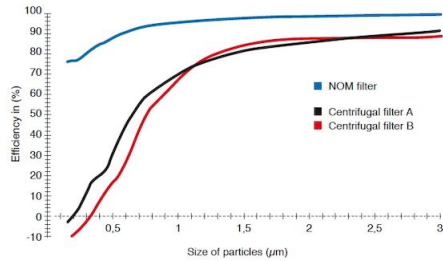


# NOM 4

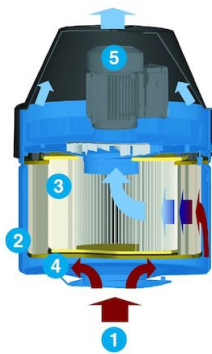
## NOM 4

[accessory]		[partno]
	Mainfilter (replacement) NOM 4 3m2	12373653
	HEPA 5,5m2 NOM 4 (replacement)	12373645

## NOM 4



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

## NOM 4

