Produktový list

NOM 4

Odsavač olejové mlhy pro jednotlivé CNC obráběcí stroje.



This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

NOM 4

- Nízké provozní náklady
- Samočistící olejový filtr
- Jednoduchá instalace
- Výtečná filtrační účinnost
- Navržen pro instalaci i v případech omezeného prostoru

NOM 4 je kompaktní odsavač a filtr olejové mlhy určený pro menší kapotované CNC obráběcí stroje. Jednotka má jednoduchou montáž a umožňuje tak vysokou flexibilitu díky tomu, že se instaluje přímo na kryt obráběcího stroje. NOM 4 je vhodný pro emulze i čisté oleje.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

NOM 4

Certifikace	CE
Hlučnost (dB(A))	66,1
Stupeň krytí	IP 55
Účinnost filtrace (%)	97,5
Požadavky na stlačený vzduch	Ne
Spotřeba stlačeného vzduchu	Ne
Instalace	Vnitřní
Materiál	Tělo vyrobené z plechu s povrchovou úpravou práškovým lakováním.
Vhodné pro výbušný prach	False
Míra recyklovatelnosti (%)	69 (hmotnosti)
Filtrační plocha (m²)	3
Kapacita (max. průtok m3/h)	400
Pracovní teplota	5 - 60 °C
Frekvence (Hz)	50
Typ filtru	Vložka
Počet filtračních elementů	1
Materiál filtru	Skelné vlákno/Polyester
Hmotnost (kg)	29
Výkon (kW)	0,37

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

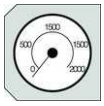
Models

	Item number	Napětí (V)	Počet fází	Proud (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

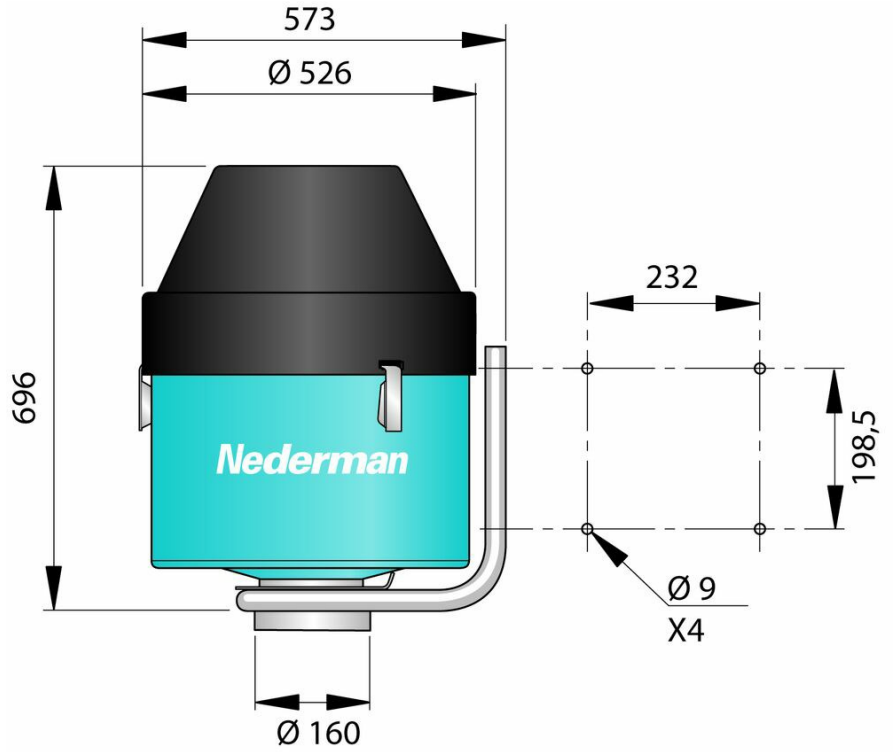
[1] Zahrnuje filtr HEPA s plochou 5,5 m2 a účinností 99,97%.

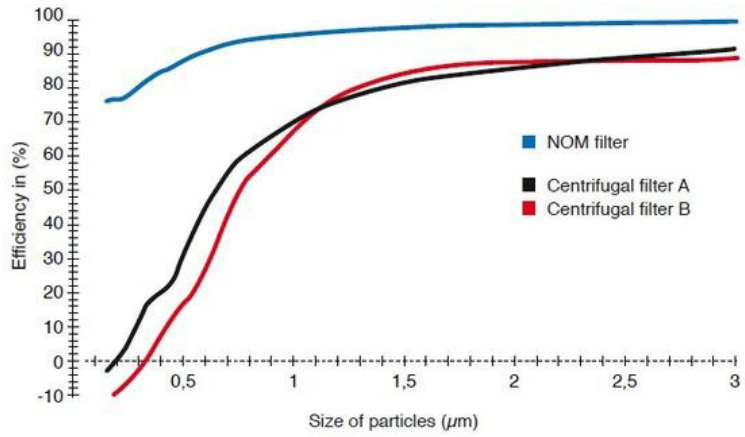
This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Accessories

	Accessory	Item number
	Předfiltr NOM 4 3m2	12373653
	HEPA 5,5m2 NOM 4	12373645
	Nástěnný držák	10504035
	FMS 1-1.6 Ruční startér ventilátoru	14502137
	FMS 2.5-4 Ruční startér ventilátoru	14502337
	Odkapová miska NOM 4	12373657
	Stojan pro montáž na stroj NOM 4	12373705
	Sada tlakoměru NOM 4	12373656

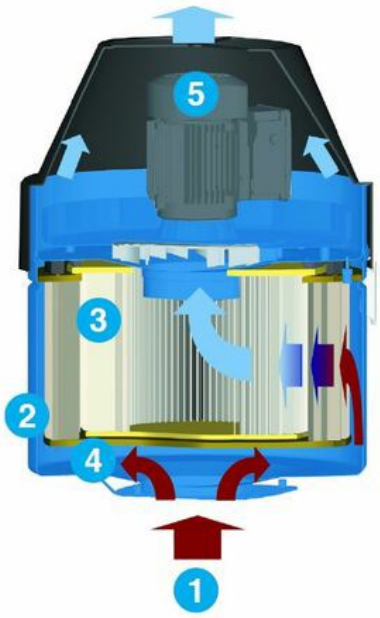
This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB





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

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



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*

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB