

Productblad

# NOM 28

Oliemistfilter



## NOM 28

- ✓ Lage onderhoudskosten
- ✓ Zelfreinigend filtersysteem
- ✓ Eenvoudige installatie
- ✓ Hoge filtratie efficiëntie
- ✓ Neemt weinig ruimte in beslag

Ontworpen voor draai- en freestoeppassingen, machines die stalen platen walzen en perzen, industriële wasmachines, waterstraalsnijden etc.. Bij alle metaalproductie gerelateerde processen waar olienevels vrijkomen kunnen deze filters worden ingezet. Alle filters zijn voorzien van manometer voor het regelen van de filtertoestand en ter indicatie voor de reiniging (Zelflozend). Geschikt voor emulsienevel.

## NOM 28

|                                          |                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Certificeringen                          | CE                                                         |
| Geluidsniveau (db(A))                    | 68 dB(A)                                                   |
| Beschermingsklasse                       | IP 55                                                      |
| Filter efficiëntie (%)                   | 97,5                                                       |
| Persluchtgebruik                         | Nee                                                        |
| Persluchtverbruik                        | Nee                                                        |
| Installatie                              | Binnen                                                     |
| Materiaal                                | Behuizing gemaakt van oliebestendig, nat gelakt plaatstaal |
| Geschikt voor explosief stof             | False                                                      |
| Recycling van materiaal (%)              | 88                                                         |
| Filteroppervlakte (m²)                   | 21                                                         |
| Capaciteit (max. luchtstroom m³ per uur) | 2800                                                       |
| Filtertype                               | Cartridge filter                                           |
| Aantal filterelementen                   | 3                                                          |

## Modellen

|                                                                                   | Artikelnummer           | Gewicht (kg) | Voltage (V) | Frequentie (Hz) | Aantal fase | Amperage (A) | Vermogen (kW) |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|-------------|-----------------|-------------|--------------|---------------|
|  | 12642368 <sup>[1]</sup> | 189          |             |                 |             |              |               |
|  | 12642468 <sup>[2]</sup> | 199          |             |                 |             |              |               |
|  | 12641768 <sup>[3]</sup> | 230          | 400/230     | 50              | 3           | 4,56/7,9     | 2,2           |
|  | 12641868 <sup>[4]</sup> | 240          | 400/230     | 50              | 3           | 4,56/7,9     | 2,2           |

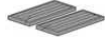
<sup>[1]</sup> Delivered without Fan

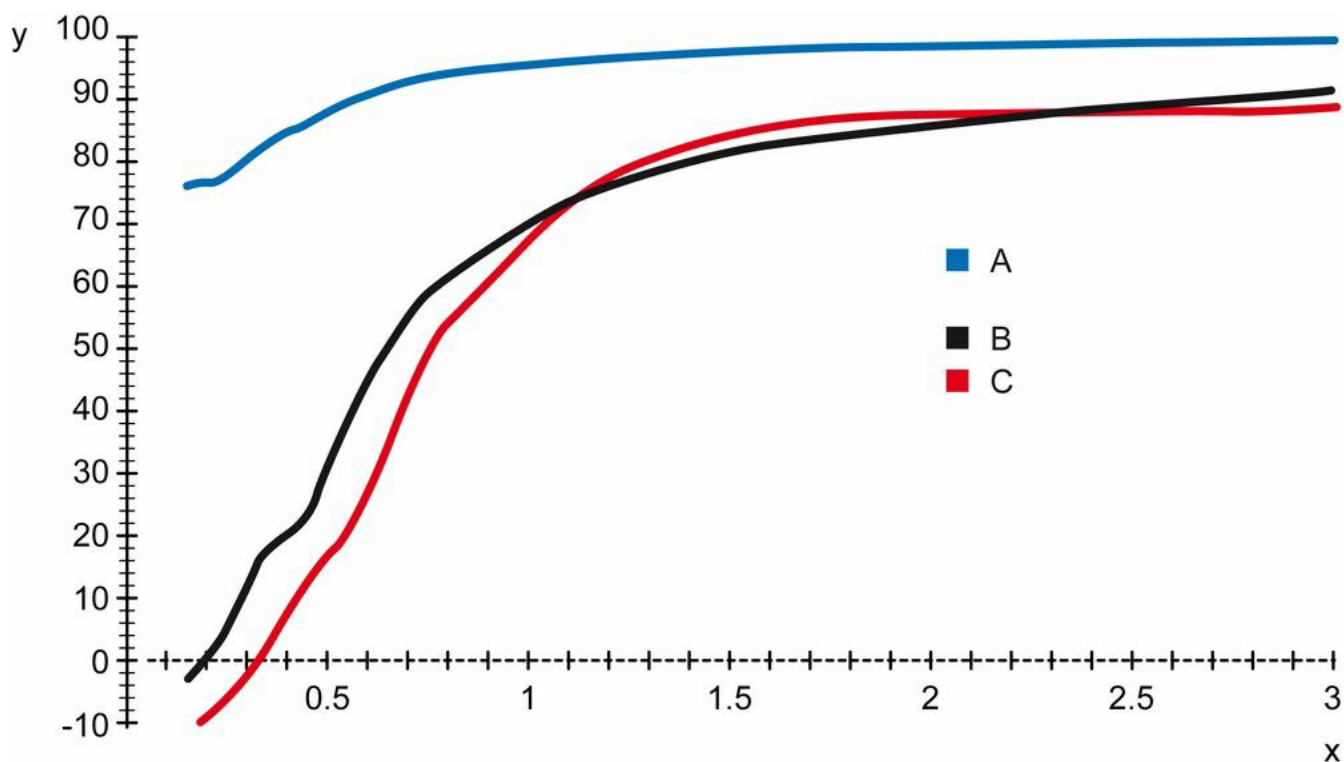
<sup>[2]</sup> Delivered without Fan. Includes HEPA filter with 40 sqm filterarea and with 99,97 % efficiency.

<sup>[3]</sup> null

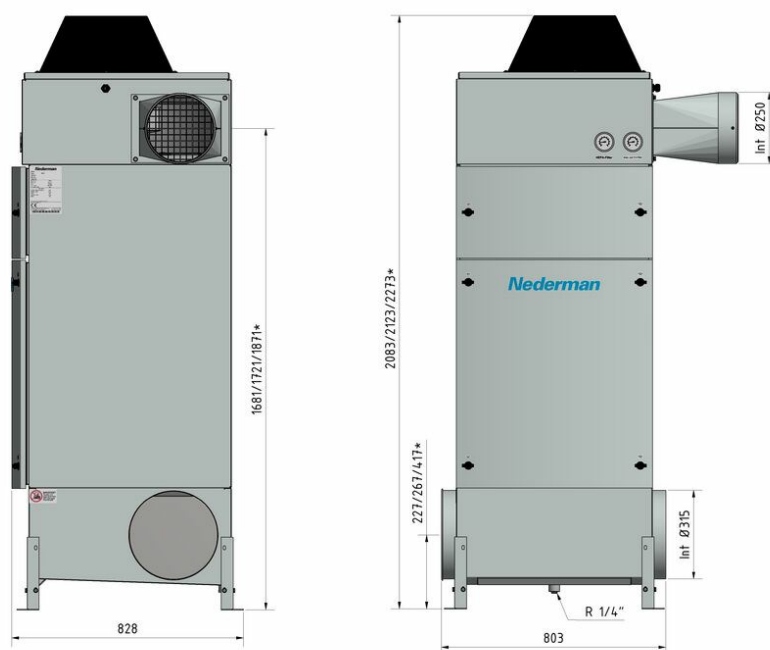
<sup>[4]</sup> Includes HEPA filter with 40 sqm filterarea and with 99,97 % efficiency.

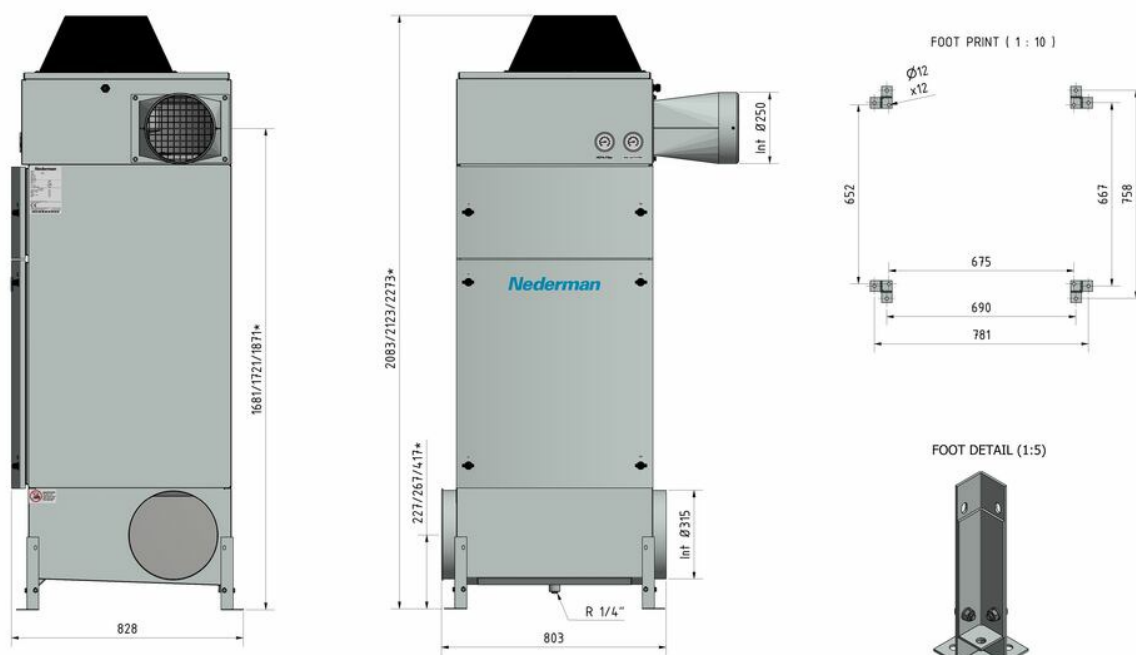
## Accessoires

|                                                                                     | Accessoires                                                        | Artikelnummer |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------|
|    | FMS 6,3-10 ventilatorstarter inclusief thermische motorbeveiliging | 14502537      |
|    | Silencer NOM 18                                                    | 12373650      |
|    | Filter cover for NOM filter                                        | 12376746      |
|    | Container NOM 11, 18, 28                                           | 12373651      |
|    | Slang met olie opvang voor NOM filter                              | 12373652      |
|   | Prefilter 21m2 NOM 28                                              | 12373680      |
|  | HEPA 40m2 NOM 28                                                   | 12373648      |
|  | Coarse pre-filter                                                  | 12376294      |



Y = Efficiency (%), X = Particle size (μm) 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