

# Ventilator N24, driefasing

Nedermans populairste centrifugaalventilator met een capaciteit tot 1500 m<sup>3</sup>/uur (880 CFM).



## Ventilator N24, driefasing

- ✓ Gebruiksvriendelijke ventilator met plug-and-play-aansluiting.
- ✓ Compact
- ✓ Voldoet aan de Ecodesign-verordening voor industriële ventilatoren (Ecodesign Regulation 2024/1834).

De Nederman N24 is een compacte centrifugaalventilator die speciaal is ontworpen voor gebruik met de afzuigproducten van Nederman. De N24-ventilator voldoet aan de Ecodesign-verordening voor industriële ventilatoren (Ecodesign Regulation 2024/1834).

De ventilator is eenvoudig in gebruik, beschikt over een driefasige plug-and-play-aansluiting en is CE-gecertificeerd. Met een capaciteit tot 1.500 m<sup>3</sup>/u (880 CFM) is de N24 geschikt voor de afzuiging van stof en rook in zowel binnen- als buitentoepassingen.

De ventilator is ideaal te combineren met één of meerdere Nederman-afzuigarmen, zoals de Original Arm, Telescopic Arm en NEX MD Arm, en kan worden aangestuurd met een ventilatorstarter.

Let op: de ventilator mag niet worden gebruikt in omgevingen met explosiegevaar of voor het transporteren van brandbare of explosieve gassen.

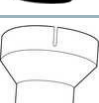
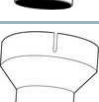
## Ventilator N24, driefasing

|                       |                                                                                    |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificeringen       | CE                                                                                 |
| Geluidsniveau (db(A)) | 61 dB(A) bij 1200 m <sup>3</sup> per uur                                           |
| Installatie           | Binnen, Buiten                                                                     |
| Materiaal             | Materiaal: Ventilatorbehuizing gegalvaniseerd plaatstaal- Rotor: gegoten aluminium |
| Omgevingstemperatuur  | -20 to +40 C (-4 F to 104 F)                                                       |
| Voltage (V)           | 220-240/380-420                                                                    |
| Frequentie (Hz)       | 50                                                                                 |
| Aantal fase           | 3                                                                                  |
| Amperage (A)          | 3,10/1,80                                                                          |
| Gewicht (kg)          | 17                                                                                 |
| Vermogen (kW)         | 0,9                                                                                |

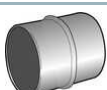
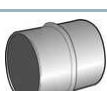
Models

|                                                                                   | Item number |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  | 14510422    |

## Accessories

|                                                                                                   | Accessory                                       | Item number |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|
|                  | Handbediende ventilatorregeling, 1 - 5A, 3 fase | 14518637    |
|                  | Automatische ventilatorregeling, 1 - 5A, 3 fase | 14519037    |
|                  | Reducer. diam.125/100mm.                        | 14341077    |
|                  | Reducer. diam.125/75mm. black.                  | 14341080    |
|                  | Adaptor Ø160/ext. Ø75 mm                        | 14510426    |
|                 | Adaptor Ø160/ext. Ø100 mm                       | 14510526    |
|                | Adaptor Ø160 ext./Ø125 mm                       | 14510626    |
|                | Adapter. diam 160/150mm.                        | 14511226    |
|                | Adapter diam.=160mm.                            | 14510326    |
|                | In- and outlet connection with                  | 14322166    |
|                | Guard net for fan N16 and N24.                  | 14333181    |
|                | Pvc-hose. diam.100mm.L=5m                       | 10500427    |
|  | Pvc-hose. diam.5". l=5m.                        | 10500527    |

## Accessories

|                                                                                     | Accessory                        | Item number |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|
|    | Pvc-hose, diam.6". l=5m.         | 10500627    |
|    | Pvc-hose diam. 160mm.L=5m        | 10511026    |
|    | Connector 3"-3". (75mm).         | 14503626    |
|    | Connector 4"-4". (100mm).        | 14504626    |
|    | Connector 5"-5". (125mm).        | 14505626    |
|    | Connector 6"-6". (150mm).        | 14506626    |
|   | Adapter diam=160mm               | 14511326    |
|  | Nozzle, silumin. with magnet.    | 14500226    |
|  | Nozzle, plastic. with magnet.    | 14501226    |
|  | Exhaust silencer for fan         | 14502126    |
|  | Silencer for fan                 | 14502626    |
|  | Silencer.Including quick release | 14502226    |
|  | Wall bracket for silencer, pair. | 14343089    |

## Accessories

|                                                                                   | Accessory                                                                                | Item number |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  | Double adapter. diam.125mm/2x125mm.                                                      | 14500726    |
|  | Split intake(t-tube).                                                                    | 14510726    |
|  | Double adapter. diam.125mm/2x75mm.                                                       | 14500826    |
|  | Support bracket for N10/N16/N24 for fixed mounting. Incl guard net and inlet connection. | 14510126    |
|  | Bracket for serial N16 and N24 portable                                                  | 14511426    |
|  | FMS 1,6-2,5, ventilatorstarter inclusief thermische motorbeveiliging 1,6 - 2,5A          | 14502237    |

