

Ventilator N16, driefasig

Compacte centrifugaalventilator met een capaciteit tot 1250 m³/uur (735 CFM).



Ventilator N16, driefasig

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

N16-ventilator (driefasig)

De Nederman N16 is een compacte centrifugaalventilator die speciaal is ontworpen voor gebruik met de afzuigproducten van Nederman. De N16-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 1.250 m³/u (735 CFM) is de N16 geschikt voor de afzuiging van stof en rook in zowel binnen- als buitentoepassingen.

De ventilator is perfect te combineren met Nederman-afzuigarmen, zoals de Original Arm, Telescopic Arm en Standard 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 N16, driefasig

Certificeringen	CE
Geluidsniveau (db(A))	62 dB(A) bij 1000 m³ per uur
Installatie	Binnen, Buiten
Materiaal	Materiaal: Ventilatorbehuizing gegalvaniseerd plaatstaal- Rotor: gegoten aluminium
Omgevingstemperatuur	-30 to +40 C (-22 F to 104 F)
Frequentie (Hz)	50
Aantal fase	3
Gewicht (kg)	14,5
Vermogen (kW)	0,55

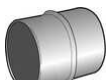
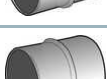
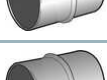
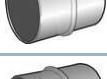
Models

	Item number	Voltage (V)	Amperage (A)
	14510521	400	2,0/1,2
	14511521	200	2,9

Accessories

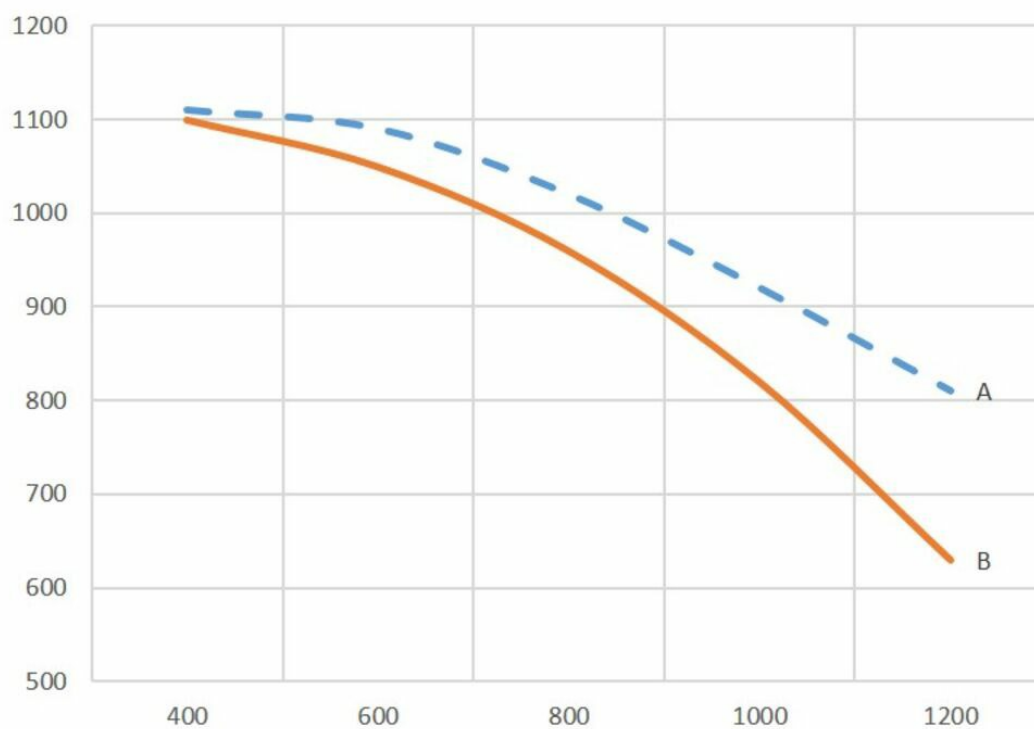
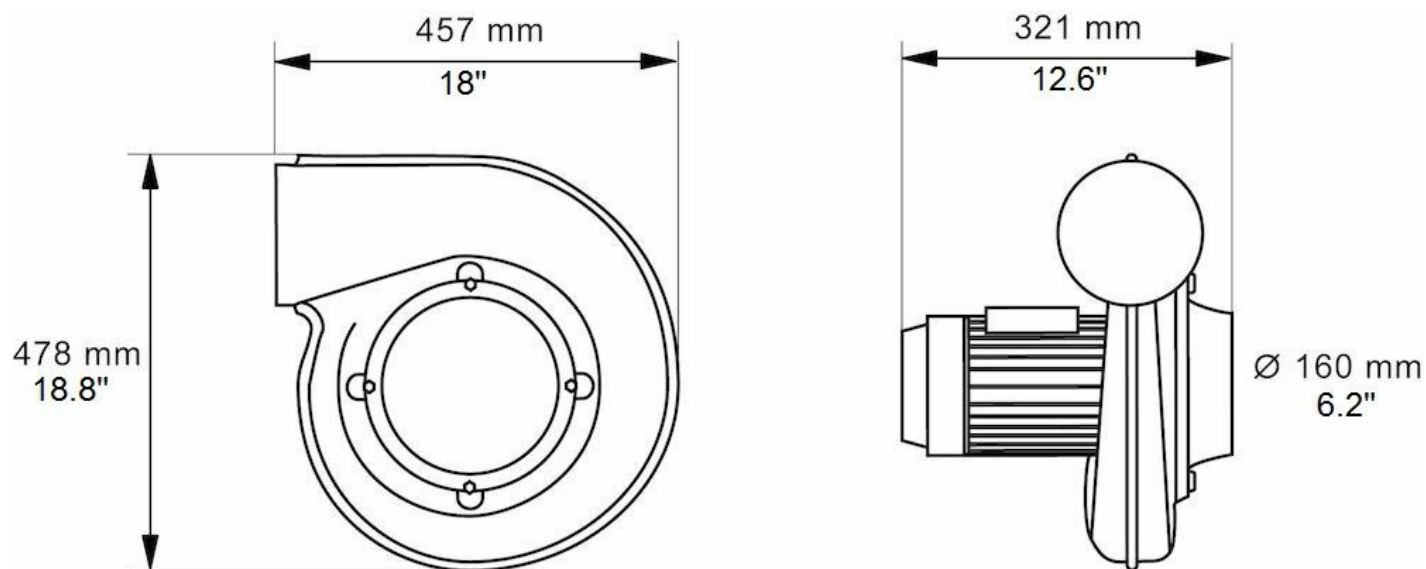
	Accessory	Item number
	FMS 1,6-2,5, ventilatorstarter inclusief thermische motorbeveiliging 1,6 - 2,5A	14502237
	FMS 1-1,6, ventilatorstarter inclusief thermische motorbeveiliging 1 - 1,6A	14502137
	Handbediende ventilatorregeling, 1 - 5A, 3 fase	14518637
	Automatische ventilatorregeling, 1 - 5A, 3 fase	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

Accessories

	Accessory	Item number
	Pvc-hose, diam.100mm.L=5m	10500427
	Pvc-hose, diam.5". l=5m.	10500527
	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

Accessories

	Accessory	Item number
	Silencer.Including quick release	14502226
	Wall bracket for silencer, pair.	14343089
	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



A: Fan total Pressure B: Fan static Pressure X: m³/h Y: Pa