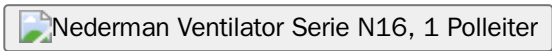
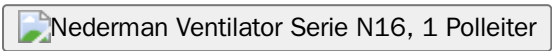


- [Start](#)
- [Produkte](#)
- [Ölnebel & Aerosole](#)
- [Ventilatoren](#)
- [Non ATEX](#)
- [N](#)

Nederman Ventilator Serie N16, 1 Polleiter

230V, 1Ph. 0,55 kW

 [Nederman Ventilator Serie N16, 1 Polleiter](#)



Nederman Ventilator Serie N16, 1 Polleiter

230V, 1Ph. 0,55 kW

[PDF herunterladen](#)

Beratung

Offerte

Service



Beratung

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Nederman Ventilator Serie N16, 1 Polleiter interessieren.
Haben Sie Fragen zum Produkt oder wünschen Sie eine persönliche Beratung?

Dann senden Sie uns Ihre Nachricht und Ihre Kontaktdaten. Wir nehmen raschmöglichst Kontakt mit Ihnen auf.



Nederman Ventilator Serie N16, 1 Polleiter

Firma

Vorname

Nachname

Strasse

PLZ/Ort

E-Mail

☐ Anmeldung Newsletter

Telefon

Nachricht

Abbrechen

Senden

×

Offerte

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Nederman Ventilator Serie N16, 1 Polleiter interessieren. Haben Sie Fragen zum Produkt oder wünschen Sie eine persönliche Beratung? Dann senden Sie uns Ihre Nachricht und Ihre Kontaktdaten. Wir nehmen raschmöglichst Kontakt mit Ihnen auf.



Nederman Ventilator Serie N16, 1 Polleiter

Firma

Vorname

Nachname

Strasse

PLZ/Ort

E-Mail

☐ Anmeldung Newsletter

Telefon

Nachricht

Abbrechen

Senden

×

Service

Vielen Dank, dass Sie sich für das Produkt Nederman Ventilator Serie N16, 1 Polleiter interessieren. Haben Sie Fragen zum Produkt oder wünschen Sie eine persönliche Beratung? Dann senden Sie uns Ihre Nachricht und Ihre Kontaktdaten. Wir nehmen raschmöglichst Kontakt mit Ihnen auf.



Nederman Ventilator Serie N16, 1 Polleiter

☐ Beratung ☐ Offerte ☐ Garantiefall ☒ Service / Reparatur

Firma

Vorname

Nachname

Strasse

PLZ/Ort

E-Mail

☐ Anmeldung Newsletter

Telefon



Nachricht

Abbrechen

Senden

[Ansprechpartner](#)

Art-Nr NE510121

[Beschreibung](#) [Technische Angaben](#) [Spezifikationen](#)

Beschreibung

Ein robuster, langlebiger Einphasen-Radial-Ventilator abgestimmt auf die Verwendung mit Nederman Absaugarmen und anderen Erfassungselementen.

Hinweis: Nicht für die Verwendung mit explosionsgefährdeten Medien oder brennbaren Gasen geeignet.

Ventilatoren der N Serie sind robuste Radialventilatoren für Non ATEX Schadstoffabsaugungsanlagen mit einem Gehäuse aus Stahlblech und einem hohen statischen Druck bei kleinem Volumenstrom. Der Antrieb erfolgt mit einem Standard Asynchronmotor direkt formschlüssig über die Antriebswelle.

Technische Angaben

Laufrad	Aluminium
Schaufelblätter	Aluminium
Ventilatorgehäuse	Stahlblech pulverbeschichtet
Polleiter	1
Speisespannung AC	230V
Drehzahl	27'10 1/min
Elektrische Aufnahmeleistung	0.55kW
Frequenz	50Hz
Motortyp	Asynchronmotor
Nennstrom	4.4vA
Kraftübertragung Motor-Gebläse	direkt
Max. Volumenstrom (freiblasend)	1250vm3/h
Max. statischer Druck	1100vPa
Gebläsetyp	Radialventilator
Gehäusefarbe	Weiss
Gewicht	14.5 kg
Max. Systemwirkungsgrad	41.3 %

Volumenstrom bei max. Systemwirkungsgrad 800 m3/h
Zertifikate CE

Spezifikationen

Max. Volumenstrom (m3/h)	1250
Max. statischer Druck (Pa)	1100
Gebläsetyp	Radialventilator
Kraftübertragung Motor-Gebläse	direkt
Gehäusefarbe	Weiss
Zertifikate	CE
Polleiter	1
Ventilatorgehäuse	Stahlblech pulverbeschichtet
Lauftrad	Aluminium
Schaufelblätter	Aluminium
Gewicht (kg)	14.5
Max. Systemwirkungsgrad (%)	41
Volumenstrom bei max. Systemwirkungsgrad (m3/h)	800
Speisespannung AC (V)	230
Frequenz (Hz)	50
Elektrische Aufnahmeleistung (kW)	0.55
Nennstrom (A)	4.4
Drehzahl	2710
Max. Fördermitteltemperatur (°C)	60
Frequenz	50
Gebläsetyp (Radial-, Hochdruck-, Drehkolbenventilator, Seitenkanalverdichter, Impeller)	Radialventilator
Anschlussschema	X
Motortyp (Asynchrommotor, EC Motor)	Asynchronmotor
Max. Volumenstrom (freiblasend)	1250
El. Aufnahmeleistung	0.55
Max Systemwirkungsgrad	41.3 %
Speisespannung AC	230
Max. statischer Druck	1100

KSU Umwelttechnik AG

Hinterhofstrasse 1
5242 Birr

T 056 464 60 40
F 056 464 60 41
info@ksu-ut.ch
Informationen

- [Impressum](#)
- [AGB](#)
- [Datenschutzerklärung](#)

Öffnungszeiten

Mo – Do 07:30 – 12:00 Uhr 13:30 – 17:00 Uhr
Fr 07:30 – 12:00 Uhr 13:30 – 16:00 Uhr
Sa – So Geschlossen

© 2025 KSU Umwelttechnik AG
[powered by polynorm](#)

Sind Sie sich sicher?

Nein

Ja