KARTA KATALOGOWA

3318 NH

Wentylator osiowy DC

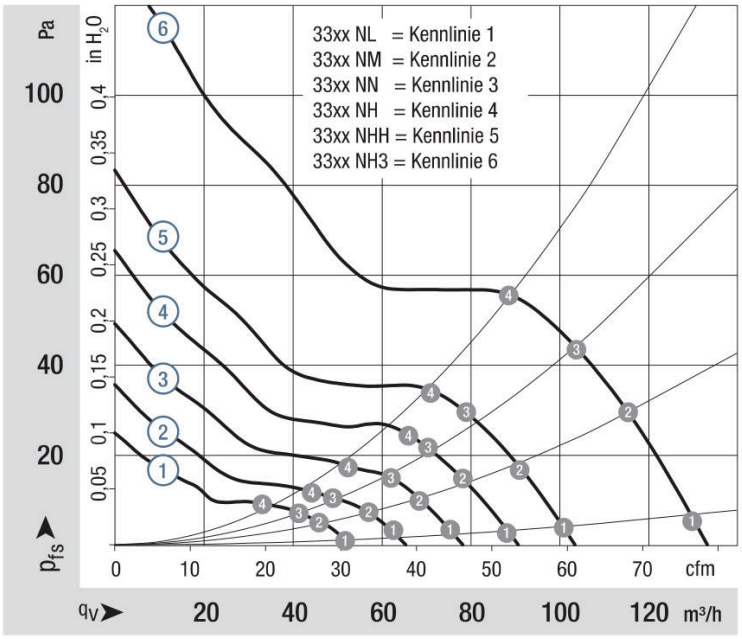
Producent: ebm-papst

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	**48 V DC (36…60 V DC)**
Prędkość obrotowa	**3050 obr/min**
Pobór mocy	**2,6 W**
Wydajność	**93 m³/h**
Maks. ciśnienie statyczne	**65 Pa**
Poziom ciśnienia akustycznego	**38 dB(A)**
Poziom mocy akustycznej	**5,1 B**
Temperatura otoczenia	**−20…+75 °C**

Budowa	
Wymiary	**92 × 92 × 32 mm**
Materiał wirnika	**tworzywo PA wzmocnione włóknem szklanym**
Obudowa	**tworzywo PBT wzmocnione włóknem szklanym**
Kierunek przepływu	**wydmuch przez żebra**
Łożyskowanie	**kulkowe**
Trwałość L10 (40 °C)	**72500 h**
Masa	**1,9 kg**

Charakterystyka przepływowa

Curves



Dane na okładce odczytane z karty katalogowej ebm-papst (oryginał na kolejnych stronach).
Producent zastrzega możliwość zmian.

Dobór, wycena i dostawa – zapytaj LUFTBERG

tel. +48 600 100 371 · tel. +48 604 959 199
biuro@luftberg.pl · www.luftberg.pl

3318 NH

DC axial fan

ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG
Hermann-Papst-Str. 1
D-78112 St. Georgen
Phone +49 (0) 7724 81-0
Fax +49 (0) 7724 81-1309
info2@de.ebmpapst.com
www.ebmpapst.com

Nominal data

Type	3318 NH	
Nominal voltage	V	48
Nominal voltage range	V	36 .. 60
Speed (rpm)	min-1	3050
Power consumption	W	2.6
Min. ambient temperature	°C	-20
Max. ambient temperature	°C	75
Air flow	m3/h	93
Sound power level	B	5.1
Sound pressure level	dB(A)	38

ml = Max. load · me = Max. efficiency · fa = Free air · cs = Customer specification · ce = Customer equipment
Subject to change

3318 NH

DC axial fan

Technical description

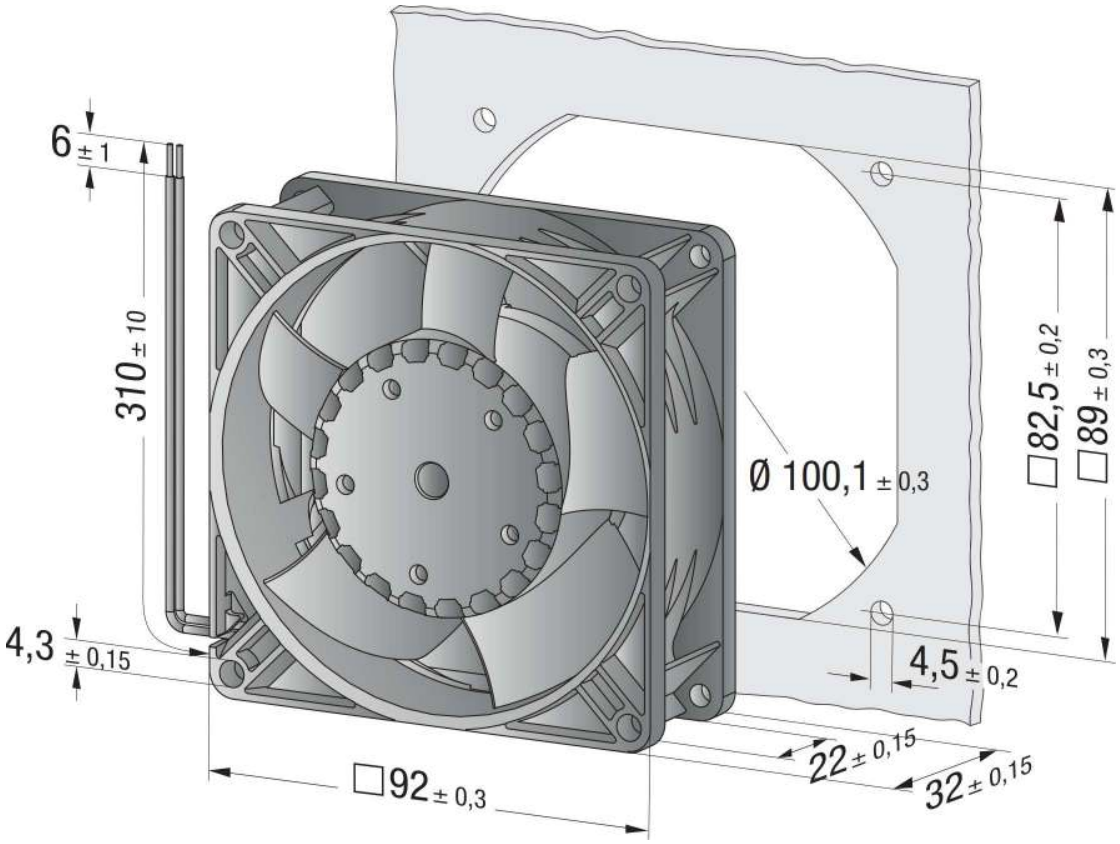
Weight	1.9 kg
Dimensions	92 x 92 x 32 mm
Impeller material	Glass-fiber reinforced PA plastic
Housing material	Glass-fiber reinforced PBT plastic
Airflow direction	Exhaust over struts
Direction of rotation	Clockwise, viewed toward rotor
Storage	Ball bearing
Service life L10 at 40 °C	72.500 h
Service life L10 at maximum temperature	30.000 h
Cable	With leads AWG 24 UL 1061, TR 64

ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG · Hermann-Papst-Str. 1 · D-78112 St. Georgen · Phone +49 (0) 7724 81-0 · Fax +49 (0) 7724 81-1309 · info2@de.ebmpapst.com · www.ebmpapst.com

3318 NH

DC axial fan

Product drawing

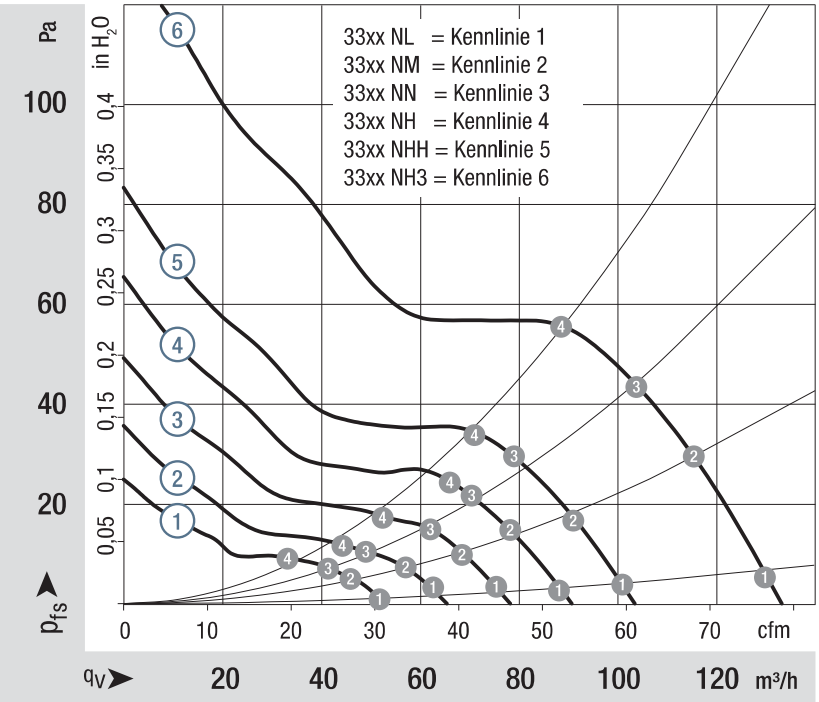


ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG · Hermann-Papst-Str. 1 · D-78112 St. Georgen · Phone +49 (0) 7724 81-0 · Fax +49 (0) 7724 81-1309 · info2@de.ebmpapst.com · www.ebmpapst.com

3318 NH

DC axial fan

Curves



ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG · Hermann-Papst-Str. 1 · D-78112 St. Georgen · Phone +49 (0) 7724 81-0 · Fax +49 (0) 7724 81-1309 · info2@de.ebmpapst.com · www.ebmpapst.com