

# RDA 31-/32-5663

## Technische Daten in Genauigkeitsklasse 2 nach DIN 24166

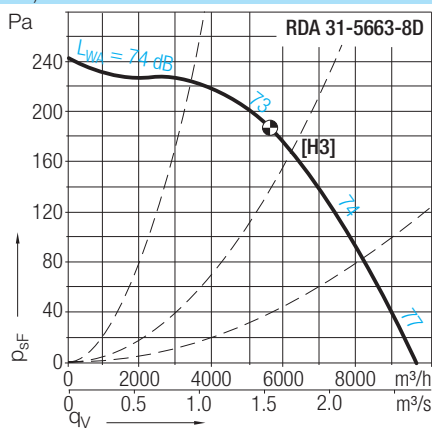
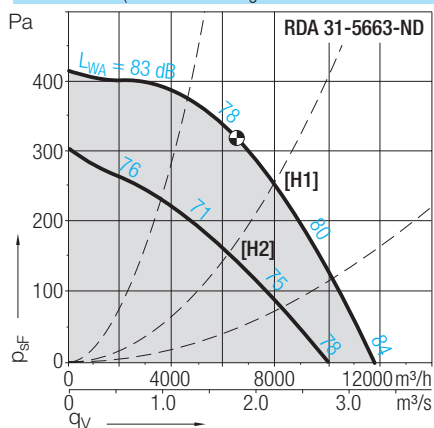
| Kenn-<br>linien  | Pol-<br>zahl | Spannung/<br>Anschlussart | Fre-<br>quenz | Drehzahl | max. aufgen.<br>Leistung | Nenn-<br>strom | Anlauf-/<br>Nennstrom | $q_{Vmax}$<br>RDA 31 | $L_{WA8}$<br>bei $q_{Vmax}$<br>RDA 31 | Konden-<br>sator | Schutzart/<br>Wärmekl. | Gewicht<br>RDA<br>31/32 | Mediums<br>Temperatur |
|------------------|--------------|---------------------------|---------------|----------|--------------------------|----------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------------|------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| RDA 31-/32-      | V            | Hz                        | 1/min         | kW       | A                        |                |                       | m³/h                 | dB ⑩                                  | μF               |                        | kg                      | °C                    |
| 5663-ND• [H1 H2] | 6/6          | 400, 3~ Δ/Y               | 50            | 900/700  | 1.30/0.88                | 2.9/1.7        | 2.6                   | 11800/10050          | 84/78                                 | -                | IP44/F                 | 100/157                 | -20...+60             |
| 5663-8D• [H3]    | 8            | 400, 3~ Δ                 | 50            | 700      | 0.76                     | 1.8            | 2.8                   | 9700                 | 77                                    | -                | IP54/F                 | 116/160                 | -20...+55             |

• (auch) stufenlos drehzahlveränderbar durch Spannungsvariation

⑩ Alle angegebenen Geräuschwerte sind Schalleistungspegel, inklusive der integrierten Austrittsverschlussklappen. Die Abschätzung des Schalldruckpegels in bestimmten Abständen erfolgt gemäß den Angaben in Kapitel „Beschreibung“, Abschnitt „Geräusche“.

## Kennlinien (Daten in Genauigkeitsklasse 2 nach DIN 24166)

$\rho_1 = 1.15 \text{ kg/m}^3$



## Zubehör

|             | Revisions<br>Schalter | Motorvollschutz<br>Schaltgerät | Transformator<br>7-stufig | Drehzahlsteller<br>5-stufig | Drehzahlsteller<br>elektronisch | Drehzahlregler<br>elektronisch | Ansteuerbaustein<br>für RDA-EC |
|-------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| RDA 31-/32- | ESH                   | ESM                            | ETO                       | ETH                         | EPH                             | EPA                            | EGH                            |
| 5663-ND•    | 21-0030-65            | 04-0040-8D                     | 10-0040-8D                | 36-0040-8D                  | —                               | 83-0050-8D                     | —                              |
| 5663-8D•    | 21-0030-35            | 01-0040-8D                     | 10-0020-8D                | 35-0020-8D                  | —                               | 83-0050-8D                     | —                              |



Оформить  
Заказ

Ventilatorry.ru | [zakaz@ventilatorry.ru](mailto:zakaz@ventilatorry.ru) | 8 (495) 133-95-09

# RDA 31-/32-5663

Abmessungen in mm, Änderungen vorbehalten.

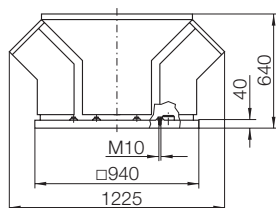


RDA 31-

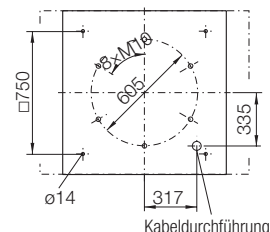
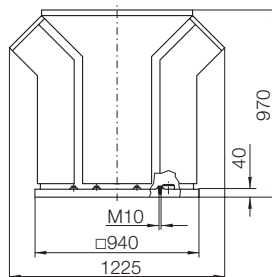


RDA 32-

RDA 31-5663-..



RDA 32-5663-..



## Zubehör

### RDA 31- genovent

Nicotra Gebhardt-Außenläufermotor mit aufgebautem Radiallaufrad.  
Alle EC-Typen mit integrierter Kommutiereinheit.

### RDA 32- genovent

Zusätzlich mit schallabsorbierender Auskleidung zur austrittsseitigen Reduktion des A-Schalleleistungspegels um ca. 7 dB.  
Der Volumenstrom reduziert sich gegenüber der Baureihe RDA 31 bei gleicher Druckerhöhung um 5-10 %.

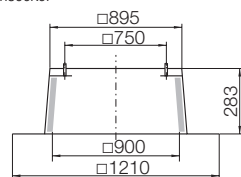
## Zubehör / Index

- ② Gradzahl in 5° Schritten bis 45° möglich
- ⑥ Eine Schutzfunktion ist für die hohe Drehzahl nur bei vorhandener Dahlanderbrücke gewährleistet
- ⑩ Alle angegebenen Geräuschwerte sind Schalleistungspegel, inklusive der integrierten Austrittsverschlussklappen. Die Abschätzung des Schalldruckpegels in bestimmten Abständen erfolgt gemäß den Angaben in Kapitel „Beschreibung“, Abschnitt „Geräusche“.

ZBS 01-0090 [Al] 13 kg

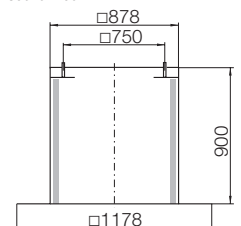
ZBS 20-0090 [St] 25 kg

Flachdachsockel



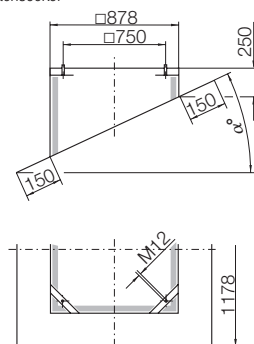
ZBS 23-0090 [St] 32 kg

Flachdachsockel hoch



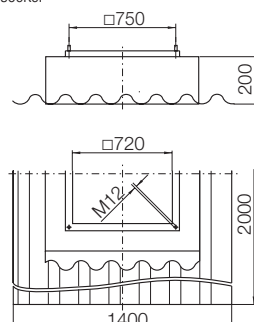
ZBS 09-0090-② [Al] 13 kg

Schrägdachsockel



ZBS 11-0090 [GFK] 32 kg

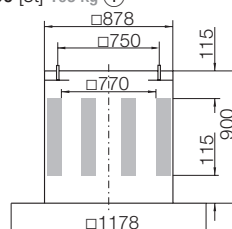
Welldachsockel



ZDS 01-0090 [Al] 76 kg ①

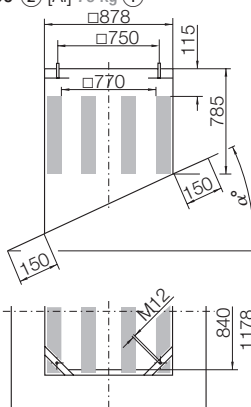
ZDS 20-0090 [St] 105 kg ①

Sockelschalldämpfer



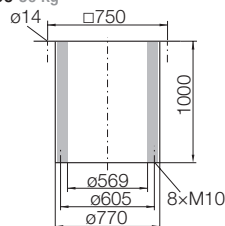
ZDS 09-0090-② [Al] 76 kg ①

Schrägdach-Sockelschalldämpfer



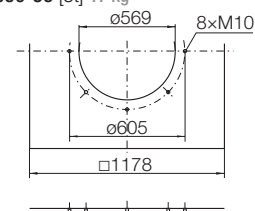
ZDR 30-0560 50 kg

Eintrittsschalldämpfer



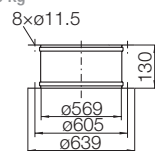
ZBU 01-0090-56 [St] 17 kg

Anschlussboden



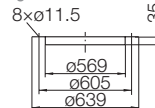
ZKE 11-0560 3.6 kg

Ansaugstutzen



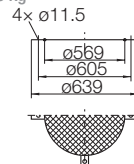
ZKF 11-0560 1.5 kg

Ansaugflansch



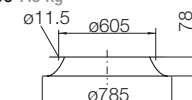
ZSG 04-0560 0.8 kg

Berührungsschutzgitter



ZKD 01-0560 7.5 kg

Einströmdüse mit Flansch



Оформить  
Заказ