

Ventilatoren mit Radialgebläse

RV 550, RV 2800 Zum Lüften, Trocknen und Entstauben

Ob zur Be- oder Entlüftung von Baustellen, Archiven, Hallen und Lagern oder in der Landwirtschaft, ob zur Beschleunigung von Bautrocknungsmaßnahmen oder zur Entstaubung: Wilms-Ventilatoren sind die richtige Wahl.

Die Turbolüfter RV 550 und RV 2800 mit ihren leistungsstarken Radialgebläsen und der flachen Ausblasöffnung erzeugen einen breiten Luftstrom in Bodennähe und beschleunigen somit die Trocknung von nassen Estrichen, Böden oder Teppichböden. Der Lüfter RV 550 eignet sich insbesondere wegen seiner kompakten Maße für kleine Flächen und Hohlräume. Der RV 2800 ist platzsparend stapelbar. Mit seinen drei Schaltstufen kann die Luftmenge optimal an die jeweilige Aufgabenstellung angepasst werden. Hilfreiches Detail ist eine integrierte Steckdose an die man entweder einen weiteren Lüfter oder einen Luftentfeuchter anschließen kann. Mit dem Dreifachverteiler kann der Luftstrom mittels Schläuchen gezielt in schwer zugängliche Bereiche geleitet werden:

3-fach Adapter
(Bestell-Nr. 8000449)

Flexible Luftschläuche
(Bestell-Nr. 8000446)

Der RV 550 ist ein besonders handlicher und sparsamer Radiallüfter für kleinere Räume bis ca. 250 m³ und dabei sehr leise.

Drei unterschiedliche Aufstellpositionen sind möglich:

Horizontal, 45° oder vertikal 90°.

Der RV 2800 ist ein Radiallüfter mit drei Gebläsestufen und kann in unterschiedlichen Positionen aufgestellt werden. (s. RV 550)

Eine zusätzliche Steckdose ermöglicht den Betrieb eines weiteren elektrischen Gerätes.

RV 550



45° Position für optimale Luftzirkulation



Geschützter Kippschalter

RV 2800



Gerät mit 3-fach Adapter und 3 Schläuchen. (Sonderzubehör)



Drehschalter und zusätzliche Steckdose

| Typ | RV 550 | RV 2800 |
|-------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Bestell-Nr. | 8000550 | 8002800 |
| Versorgungsspannung V/Hz | 230 / 50 | 230 / 50 |
| Motorleistung kW | 0,05 | 0,56 |
| Stromaufnahme max. A | 0,23 | 2,41 |
| Schaltstufen | 1 | 3 |
| Luftleistung max. m ³ /h | 400 | 1800 |
| Abmessungen (L x B x H mm) | 270 x 250 x 295 | 475 x 425 x 475 |
| Gewicht kg | 3,5 | 12,0 |
| Lautstärke dB(A) | 56 | 70 |

Ventilatoren mit Axialgebläse

AV 1600, AV 3105, AV 4500 Profigeräte für den Dauereinsatz

Mit den Axialventilatoren AV 1600, AV 3105 / AV 3105 MID, und AV 4500 kann mit Schläuchen gezielt Luft transportiert werden, sei es in schlecht belüfteten Räumen oder zur Be- und Entlüftung in Bereiche, wo gestemmt oder geschweißt wird.

Der AV 1600 und der AV 3105 / AV 3105 MID verfügen über einen Schlauchanschluss sowohl auf der Saug- als auch auf der Ausblasseite. Zur Erhöhung der Luftpressung können mehrere AV 4500 Ventilatoren mit integrierten Gummihalterungen miteinander verbunden werden.

Alle Axialventilatoren können bei staubbelasteten Arbeiten mit einem Staubsack betrieben werden.

Geräte vom Typ AV 4500 können zur Einlagerung platzsparend gestapelt werden.

AV 1600



AV 3105 / AV 3105 MID



AV 4500



Angeschlossener Schlauchkanister SK 25 (Sonderzubehör)

Mit Schlauch und Staubsack z. B. bei Sanierungen/ Entstaubungen



Reihenmontage zur Erhöhung der Pressung



Einfache Verbindung durch Gummihalterung

AV 3105 mit eingebautem Betriebsstundenzähler (s. Abb.) AV 3105 MID mit eingebautem Energiezähler.



Sonderzubehör
AV 3105 / AV 3105 MID
 flexibler Luftschlauch
 305 mm Ø
Bestell-Nr. 6169149
 Staubsack
Bestell-Nr. 8000448
 Staubsack mit BIA Zeugnis M
Bestell-Nr. 8000441

Sonderzubehör AV 1600
 SK-25 Kanister mit flexiblem
 Luftschlauch
 200 mm Ø
Bestell-Nr. 8001605

| Typ | AV 1600 | AV 3105 / AV 3105 MID | AV 4500 |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|
| Bestell-Nr. | 8001600 | 8003105 / 8003110 | 8004500 |
| Versorgungsspannung V/Hz | 230 / 50 | 230 / 50 | 230 / 50 |
| Motorleistung kW | 0,19 | 0,66 | 0,25 |
| Stromaufnahme max. A | 0,8 | 2,9 | 1,1 |
| Schaltstufen | 1 | 1 | 2 |
| Luftleistung max. m ³ /h | 1350 | 3100 | 4400 |
| Abmessungen (L x B x H mm) | 345 x 305 x 380 | 470 x 375 x 515 | 365 x 550 x 575 |
| Gewicht kg | 7,2 | 14,5 | 12,5 |
| Lautstärke dB(A) | 69 | 79 | 73 |