

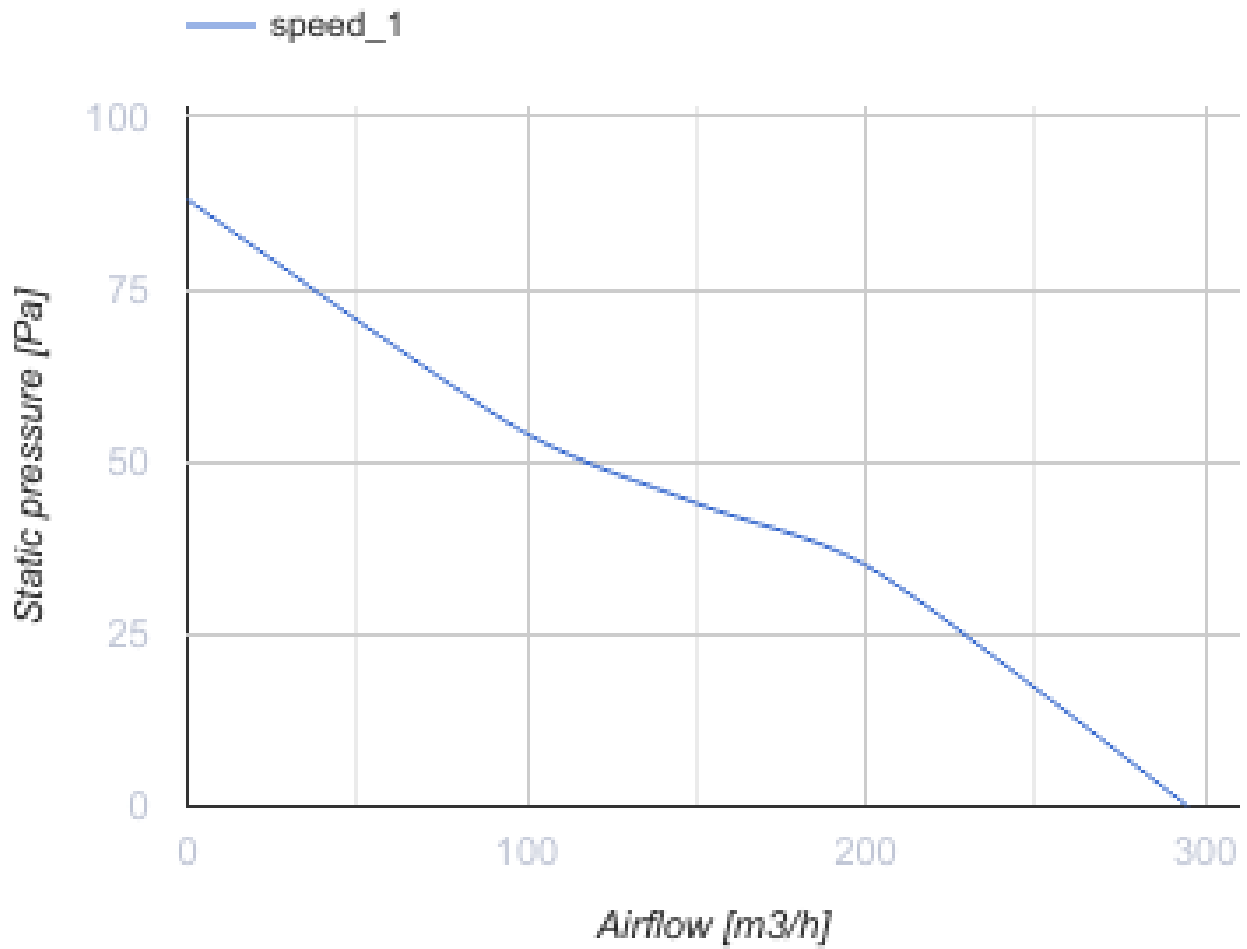
# 150 M1



## Hochleistungs-Axial-Abluftventilatoren

- Max. Förderleistung: 295
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 39
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Kunststoff

|                             | Maßeinheit        | 150 M1 |
|-----------------------------|-------------------|--------|
| Luftkanalgröße              | mm                | 150    |
| Speed                       | -                 | 1      |
| Versorgungsspannung min     | V                 | 220    |
| Versorgungsspannung max     | V                 | 240    |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz                | 50     |
| Leistung                    | W                 | 24     |
| Stromaufnahme               | A                 | 0.13   |
| Max. Förderleistung         | m <sup>3</sup> /h | 295    |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m  | dB(A)             | 39     |
| Gewicht                     | kg                | 0.8    |
| Ambientlufttemperatur, min  | °C                | 1      |
| Ambientlufttemperatur, max  | °C                | 40     |
| Schutzart                   | -                 | IP34   |





### Abmessungen

| ØD  | B   | B1  | B2  | H   | L   | L1 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 150 | 212 | 196 | 150 | 195 | 114 | 33 |

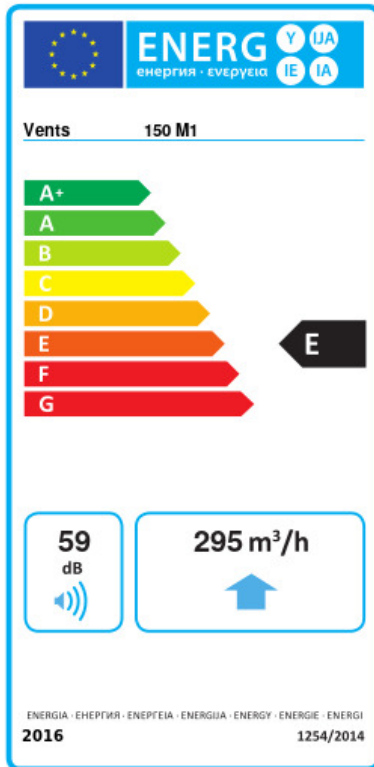


## Zubehör

### Flansche

| Produktname            | Foto  | Beschreibung  |
|------------------------|---|---|
| <a href="#">KO 150</a> |   | Die Rückstauklappe ist empfohlen für die Anwendung mit den Kleinventilatoren von Serien VENTS M, M1, D, S, M3, X, X1, LD, LD Fresh time, Silenta-M, Silenta-S, Modern, Vitro star, Z star, X star |
| <a href="#">FO 150</a> |  | Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF  |

## Ecodesign



|  |                |   |                  |   |      |   |
|--|----------------|---|------------------|---|------|---|
| Warenzeichen                                     | Vents          |   |                  |   |      |   |
| Modell   | 150 M1         |   |                  |   |      |   |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))   | Kalt           |   | Durchschnittlich |   | Warm |   |
|  | -32            | B | -16              | E | -6   | F |
| Typ des Lüftungsgeräts                           | Eine Richtung  |   |                  |   |      |   |
| Antriebsart                                      | Multi-speed    |   |                  |   |      |   |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems               | Keines         |   |                  |   |      |   |
| Max. Luftvolumenstrom (m³/h)                     | 295            |   |                  |   |      |   |
| Elektrische Eingangsleistung (W)                 | 24             |   |                  |   |      |   |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)                   | 0.057          |   |                  |   |      |   |
| Specific power input (SPI) (W/(m³/h))            | 0.052          |   |                  |   |      |   |
| Control typology                                 | Manual control |   |                  |   |      |   |
| Maximum external leakage rates (%)               | 2.7            |   |                  |   |      |   |
| Angabe des Typs                                  | RVU UVU        |   |                  |   |      |   |
| Sound power level (dB(A))                        | 59             |   |                  |   |      |   |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Kalt           |   | Durchschnittlich |   | Warm |   |
|  | 100            |   | 100              |   | 100  |   |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a)           | Kalt           |   | Durchschnittlich |   | Warm |   |
|  | 3400           |   | 1700             |   | 800  |   |