

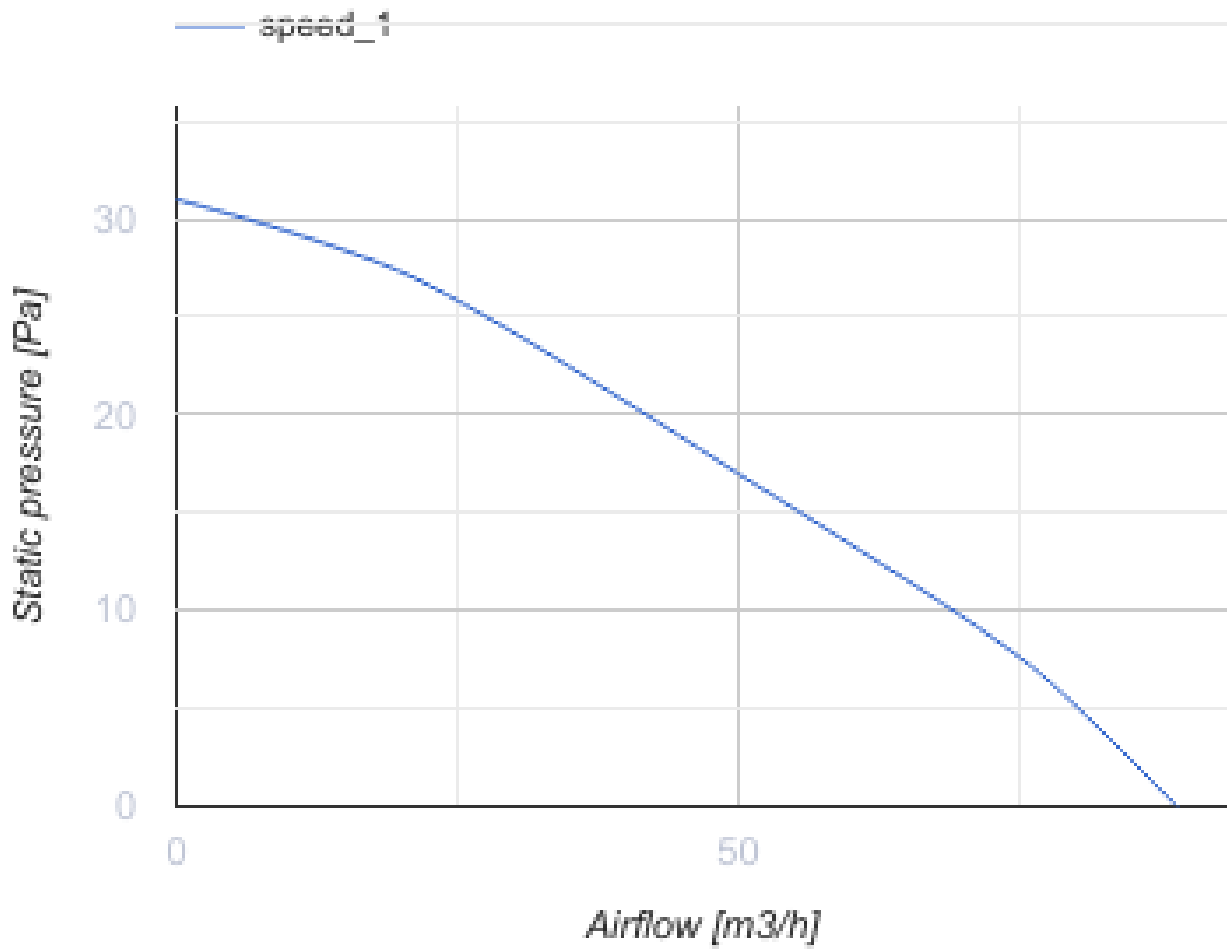
# 100 X



## Axiale dekorative Abluftventilatoren

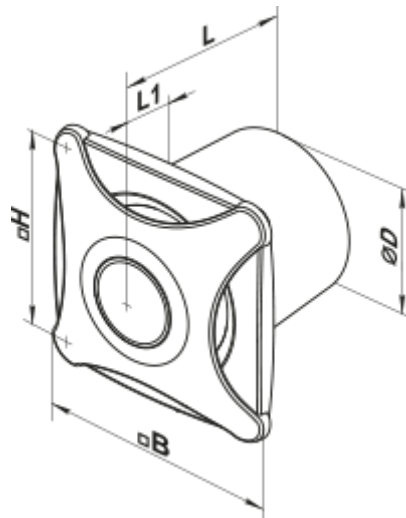
- Max. Förderleistung: 89
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 33
- Motortyp: AC

|                             | Maßeinheit        | 100 X |
|-----------------------------|-------------------|-------|
| Luftkanalgröße              | mm                | 100   |
| Speed                       | -                 | 1     |
| Versorgungsspannung min     | V                 | 220   |
| Versorgungsspannung max     | V                 | 240   |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz                | 50/60 |
| Leistung                    | W                 | 14    |
| Stromaufnahme               | A                 | 0.085 |
| Max. Förderleistung         | m <sup>3</sup> /h | 89    |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m  | dB(A)             | 33    |
| Gewicht                     | kg                | 0.61  |
| Ambientlufttemperatur, min  | °C                | 1     |
| Ambientlufttemperatur, max  | °C                | 40    |
| Schutzart                   | -                 | IP24  |



## Abmessungen

| $\varnothing D$ | B   | H   | L   | L1 |
|-----------------|-----|-----|-----|----|
| 100             | 152 | 120 | 125 | 30 |



## Zubehör

### Flansche

| Produktname            | Foto  | Beschreibung  |
|------------------------|---|---|
| <a href="#">FO_100</a> |  | Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF  |
| <a href="#">KO_100</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 |

## Ecodesign



|   |                |   |                  |   |      |   |
|---|----------------|---|------------------|---|------|---|
| Warenzeichen  | Vents          |   |                  |   |      |   |
| Modell  | 100 X          |   |                  |   |      |   |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a)) | Kalt           |   | Durchschnittlich |   | Warm |   |
|   | -30            | B | -14              | E | -5   | F |
| Typ des Lüftungsgeräts                                      | Unidirectional |   |                  |   |      |   |
| Antriebsart   | Multi-speed    |   |                  |   |      |   |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems                          | Keines         |   |                  |   |      |   |
| Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)                   | 89             |   |                  |   |      |   |
| Elektrische Eingangsleistung (W)                            | 14             |   |                  |   |      |   |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)                 | 0.017          |   |                  |   |      |   |
| Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))          | 0.101          |   |                  |   |      |   |
| Control typology  | Manual control |   |                  |   |      |   |
| Maximum external leakage rates (%)                          | 2.7            |   |                  |   |      |   |
| Angabe des Typs   | RVU UVU        |   |                  |   |      |   |
| Sound power level (dB(A))                                   | 53             |   |                  |   |      |   |
| 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  |   |