

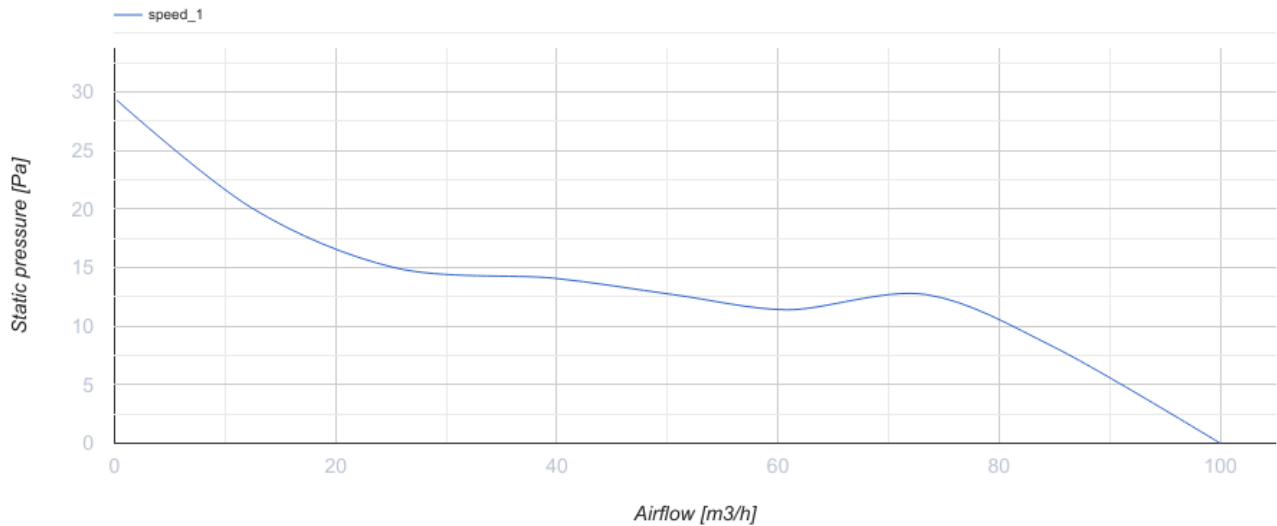
# 100 Base TH



Vents Base – Axial-Abluftventilator für Privathaushalte von Design Concept System, konzipiert für Räume mit normaler oder erhöhter Luftfeuchtigkeit: Küche, Badezimmer und Duschräume usw.

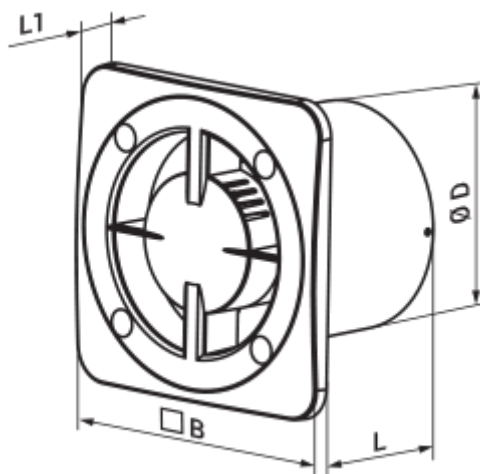
- Max. Förderleistung: 100
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 34
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Axial
- Gehäusematerial: Plastic
- Feuchtigkeitssensor
- Timer: Turn off timer

|                             | Maßeinheit        | 100 Base TH |
|-----------------------------|-------------------|-------------|
| Luftkanalgröße              | mm                | 100         |
| Speed                       | -                 | 1           |
| Versorgungsspannung min     | V                 | 220         |
| Versorgungsspannung max     | V                 | 240         |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz                | 50/60       |
| Leistung                    | W                 | 14          |
| Stromaufnahme               | A                 | 0.09        |
| Max. Förderleistung         | m <sup>3</sup> /h | 100         |
| Drehzahl                    | -                 | 2300        |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m  | dB(A)             | 34          |
| Ambientlufttemperatur, min  | °C                | 1           |
| Ambientlufttemperatur, max  | °C                | 40          |
| Schutzart                   | -                 | IP24        |





## Abmessungen











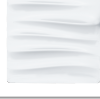




| ØD | B   | L  | L1 |
|----|-----|----|----|
| 99 | 140 | 88 | 13 |












## Zubehör


### Dekorplatten

| Produktname                  | Foto  | Beschreibung  |
|------------------------------|---|---|
| <a href="#">FP 180 Plain</a> |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 160 Plain</a> |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |

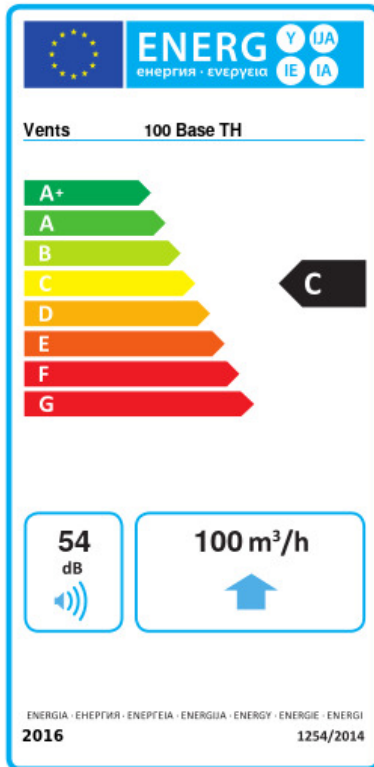
|   |   |   |
|---|---|---|
| <a href="#">FP 180 Plain red</a>            |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 160 Plain red</a>            |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Plain black sapphire</a> |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 160 Plain black sapphire</a> |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Plain metallic</a>       |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Plain wing</a>           |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FPB 180/100 Disc</a>            |   | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Aqua</a>                 |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Mars</a>                 |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Mystery</a>              |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 160 Reef</a>                 |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 160 Frizz</a>                |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Plain chrome</a>         |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 160 Plain chrome</a>         |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Plain alumat</a>         |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <a href="#">FP 160 Plain alumat</a>       |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FPB 180/100 Glass-1</a>       |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FPB 160 Glass-1</a>           |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FPB 160 Glass-1 red</a>       |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FPB 180/100 Glass-1 red</a>   |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FPB 160 Glass-1 black</a>     |    | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FPB 180/100 Glass-1 black</a> |   | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Plain gold</a>         |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |
| <a href="#">FP 180 Plain dim</a>          |  | Abnehmbare Dekorabdeckungen sind eine universelle Lösung, mit der den Verbrauchern ermöglicht wird, das Design eines Ventilators oder Lüftungsgitters für jedes Interieur eines Badezimmers oder einer Küche auszusuchen. |

## Flansche

| Produktname            | Foto  | Beschreibung   |
|------------------------|---|--|
| <a href="#">FO 100</a> |  | Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF |

## Ecodesign



| Warenzeichen                                     | Vents                |    |                  |   |      |   |
|--|----------------------|----|------------------|---|------|---|
| Modell   | 100 Base TH          |    |                  |   |      |   |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))   | Kalt                 |    | Durchschnittlich |   | Warm |   |
|  | -52.5                | A+ | -25.5            | C | -9.9 | F |
| Typ des Lüftungsgeräts                           | Unidirectional       |    |                  |   |      |   |
| Antriebsart                                      | Single speed         |    |                  |   |      |   |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems               | Keines               |    |                  |   |      |   |
| Max. Luftvolumenstrom (m³/h)                     | 100                  |    |                  |   |      |   |
| Elektrische Eingangsleistung (W)                 | 14                   |    |                  |   |      |   |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)                   | 0.019                |    |                  |   |      |   |
| Specific power input (SPI) (W/(m³/h))            | 0.14                 |    |                  |   |      |   |
| Control typology                                 | Local demand control |    |                  |   |      |   |
| Maximum external leakage rates (%)               | 2.7                  |    |                  |   |      |   |
| Angabe des Typs                                  | RVU UVU              |    |                  |   |      |   |
| Sound power level (dB(A))                        | 54                   |    |                  |   |      |   |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Kalt                 |    | Durchschnittlich |   | Warm |   |
|  | 114                  |    | 114              |   | 114  |   |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a)           | Kalt                 |    | Durchschnittlich |   | Warm |   |
|  | 5536                 |    | 2830             |   | 1280 |   |