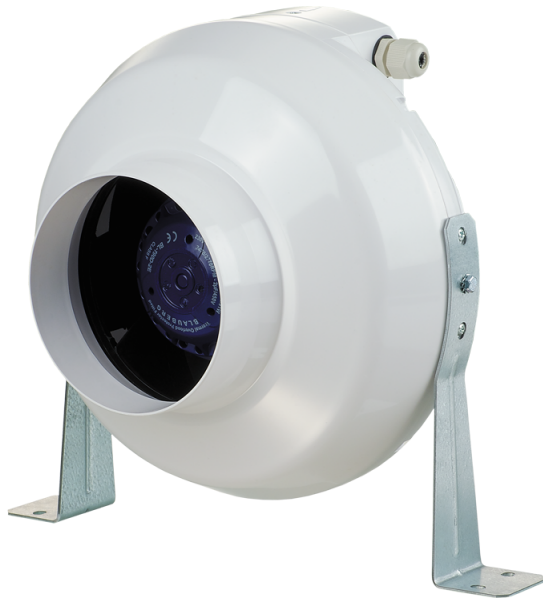


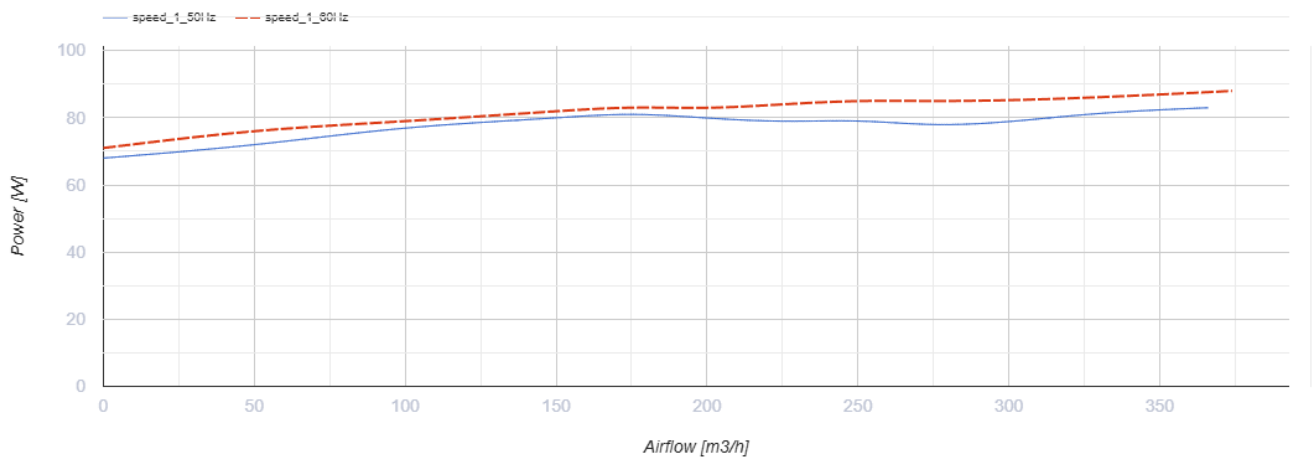
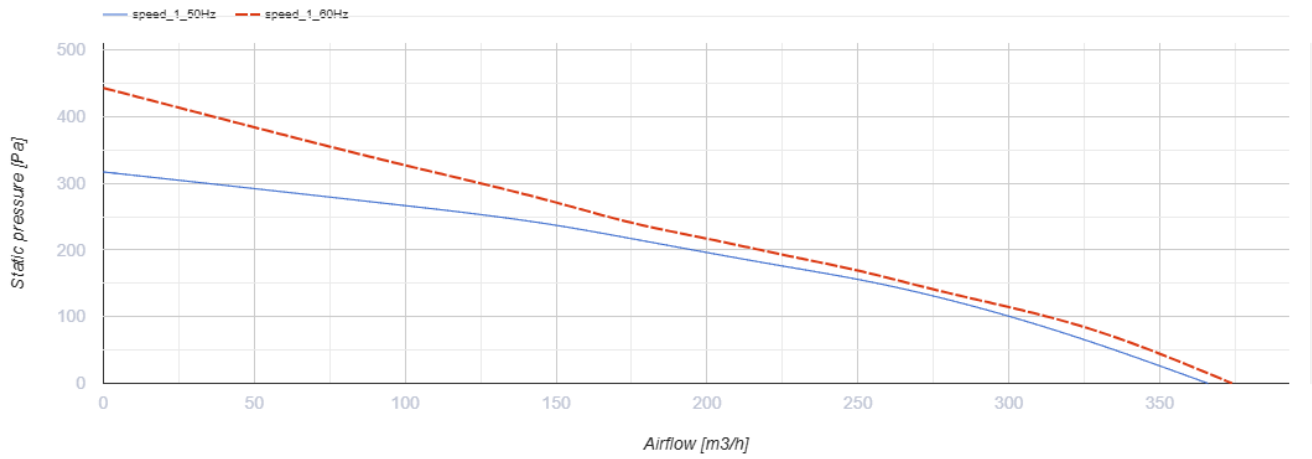
VK 125



Radial-Rohrventilatoren in Kunststoffgehäusen

- Max. Förderleistung: 340
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 40
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal impeller with backward curved blades
- Gehäusematerial: Kunststoff
- In jeder Position

| | Maßeinheit | VK 125 | |
|-----------------------------|-------------------|--------|----|
| Luftkanalgröße | mm | 125 | |
| Speed | - | 1 | |
| Phasen | - | 1 | |
| Versorgungsspannung min | V | 230 | |
| Versorgungsspannung max | V | 230 | |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50 | 60 |
| Leistung | W | 63 | |
| Stromaufnahme | A | 0.29 | |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 340 | |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 40 | |
| Gewicht | kg | 2.2 | |
| Fördermitteltemperatur max | °C | 55 | |
| Fördermitteltemperatur min | °C | -25 | |
| Schutzart | - | IPX4 | |

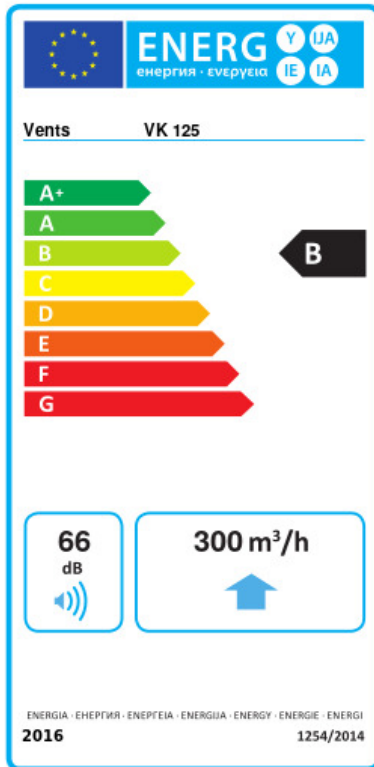


Abmessungen

| ØD | ØD1 | B | L | L1 | L2 | L3 |
|-----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 125 | 250 | 270 | 220 | 30 | 27 | 30 |



Ecodesign



| | | | | | | |
|---|----------------------|----|------------------|---|-------|---|
| Warenzeichen | Vents | | | | | |
| Modell | VK 125 | | | | | |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m ² /a)) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | -53.2 | A+ | -26.1 | B | -10.6 | E |
| Typ des Lüftungsgeräts | Eine Richtung | | | | | |
| Antriebsart | Drehzahlregelung | | | | | |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Keines | | | | | |
| Max. Luftvolumenstrom (m ³ /h) | 300 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 79 | | | | | |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m ³ /s) | 0.058 | | | | | |
| Reference pressure difference (Pa) | 50 | | | | | |
| Specific power input (SPI) (W/(m ³ /h)) | 0.167 | | | | | |
| Control typology | Local demand control | | | | | |
| Maximum external leakage rates (%) | 2.7 | | | | | |
| Angabe des Typs | RVU UVU | | | | | |
| Sound power level (dB(A)) | 66 | | | | | |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 88 | | 88 | | 88 | |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 5536 | | 2830 | | 1280 | |