

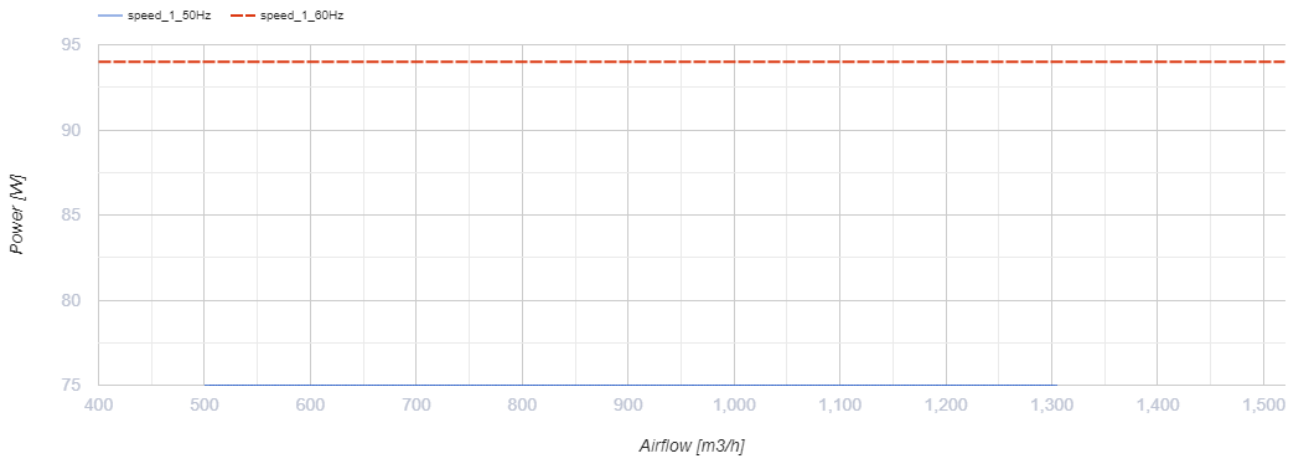
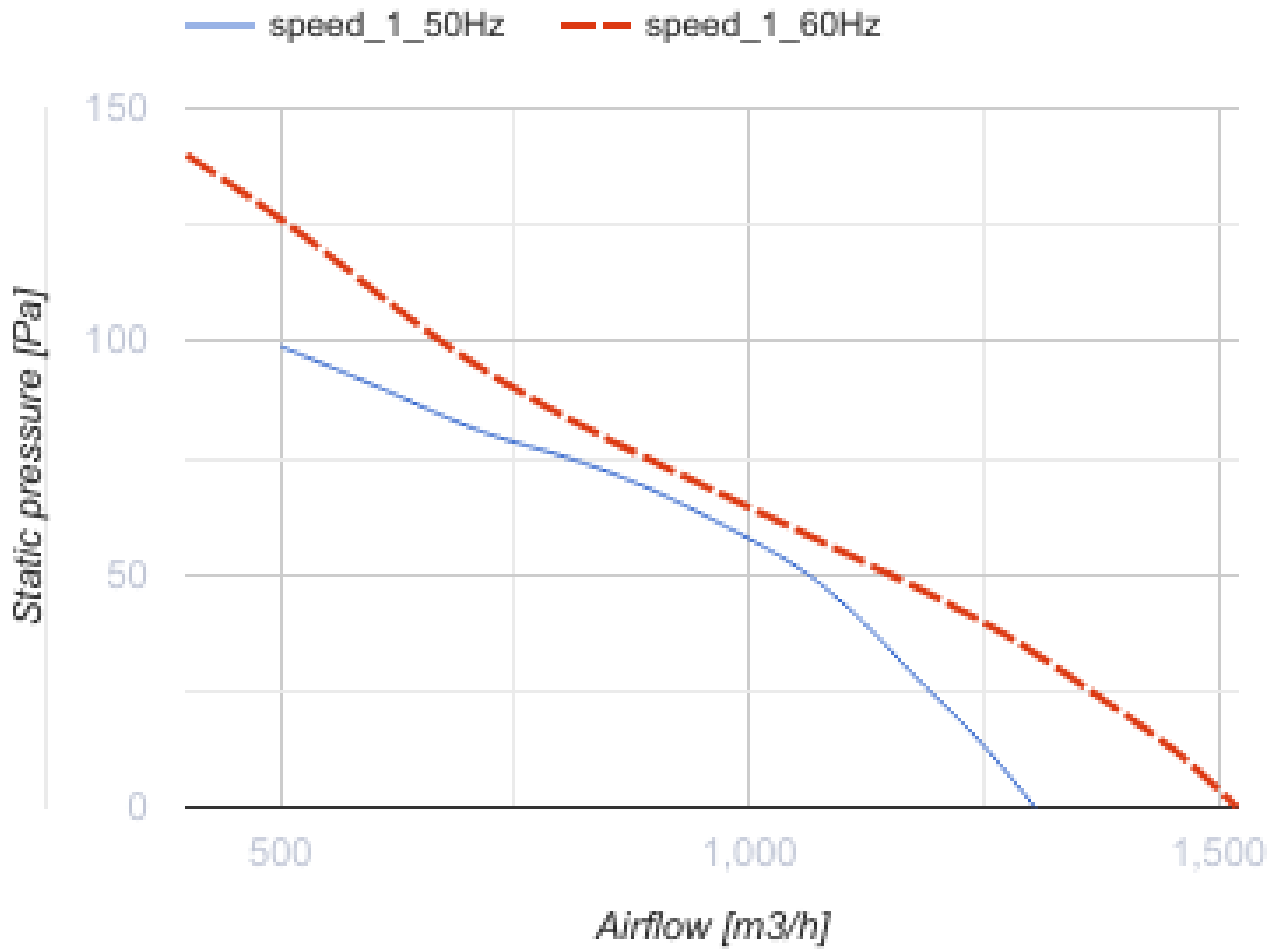
VKF 4D 300



Niederdruck-Axialventilatoren im Stahlgehäuse für Wandmontage

- Max. Förderleistung: 1310
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 45
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Axial
- Gehäusematerial: Coated steel
- In jeder Position

| | Maßeinheit | VKF 4D 300 |
|-----------------------------|-------------------|------------|
| Luftkanalgröße | mm | 300 |
| Speed | - | 1 |
| Versorgungsspannung min | V | 400 |
| Versorgungsspannung max | V | 400 |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50/60 |
| Leistung | W | 75 |
| Stromaufnahme | A | 0.22 |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 1310 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 45 |
| Gewicht | kg | 6.2 |
| Fördermitteltemperatur max | °C | 60 |
| Fördermitteltemperatur min | °C | -30 |
| Schutzart | - | IPX4 |

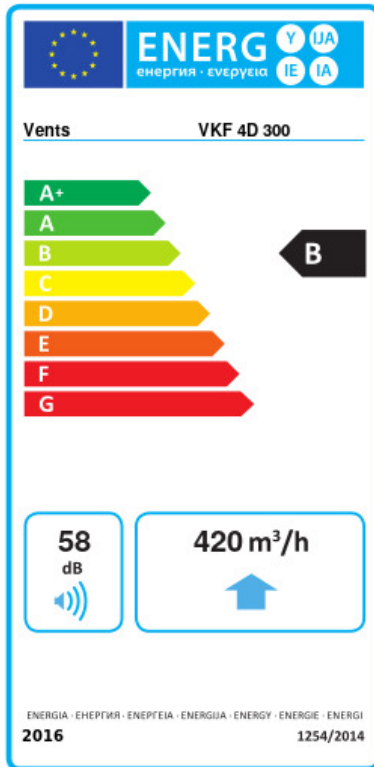


Abmessungen

| ØD | ØD1 | ØD2 | Ød | B | L |
|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| 310 | 356 | 382 | 7 | 410 | 160 |



Ecodesign



| | | | | | | |
|---|----------------------|----|------------------|---|------|---|
| Warenzeichen | Vents | | | | | |
| Modell | VKF 4D 300 | | | | | |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m ² /a)) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 53.5 | A+ | 26.4 | B | 10.9 | E |
| Typ des Lüftungsgeräts | Eine Richtung | | | | | |
| Antriebsart | Drehzahlregelung | | | | | |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Keines | | | | | |
| Max. Luftvolumenstrom (m ³ /h) | 420 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 75 | | | | | |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m ³ /s) | 0.082 | | | | | |
| Reference pressure difference (Pa) | 50 | | | | | |
| Specific power input (SPI) (W/(m ³ /h)) | 0.14 | | | | | |
| Control typology | Local demand control | | | | | |
| Maximum external leakage rates (%) | 2.7 | | | | | |
| Sound power level (dB(A)) | 58 | | | | | |
| Angabe des Typs | RVU UVU | | | | | |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 74 | | 74 | | 74 | |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 5536 | | 2830 | | 1280 | |