

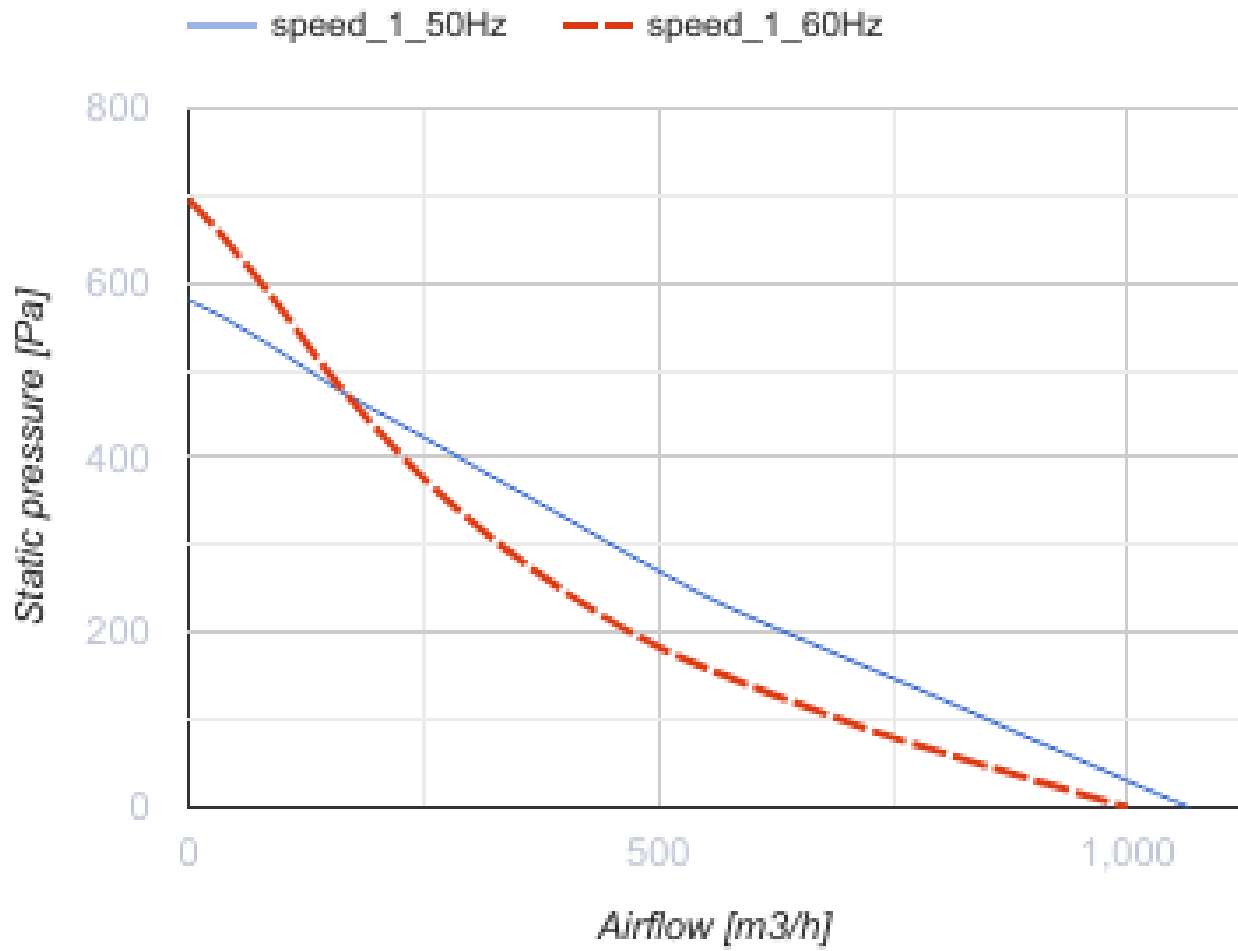
VKS 200 R1

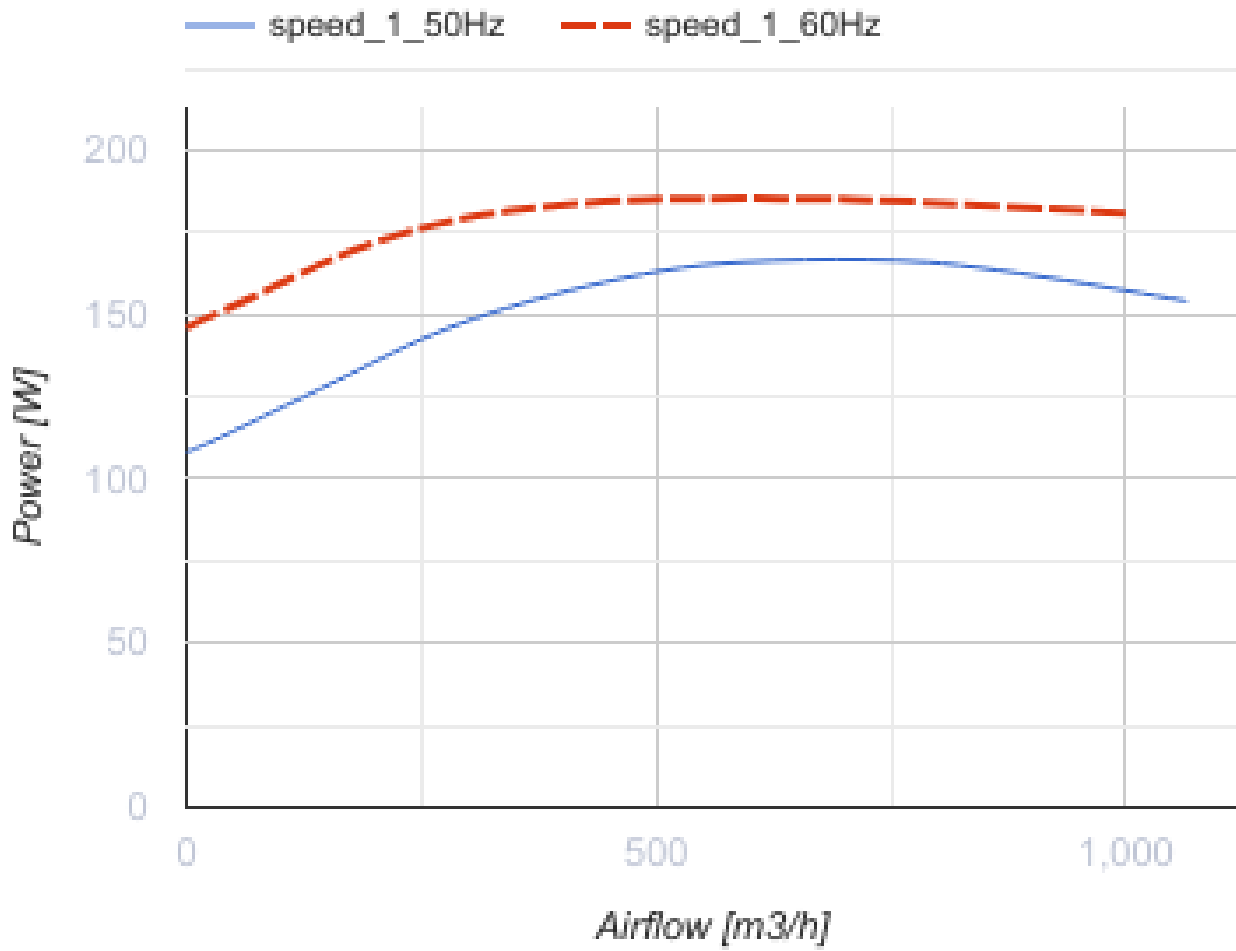


Radiale Rohrventilatoren im Kunststoffgehäuse

- Max. Förderleistung: 1065
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 48
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal impeller with backward curved blades
- Gehäusematerial: Plastic
- In jeder Position
- Stromkabel mit Netzstecker

| | Maßeinheit | VKS 200 R1 | |
|-----------------------------|-------------------|------------|----|
| Luftkanalgröße | mm | 200 | |
| Speed | - | 1 | |
| Phasen | - | 1 | |
| Versorgungsspannung min | V | 230 | |
| Versorgungsspannung max | V | 230 | |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50 | 60 |
| Leistung | W | 166 | |
| Stromaufnahme | A | 0.73 | |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 1065 | |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 48 | |
| Gewicht | kg | 4.3 | |
| Fördermitteltemperatur max | °C | 45 | |
| Fördermitteltemperatur min | °C | -25 | |
| Schutzart | - | IPX4 | |



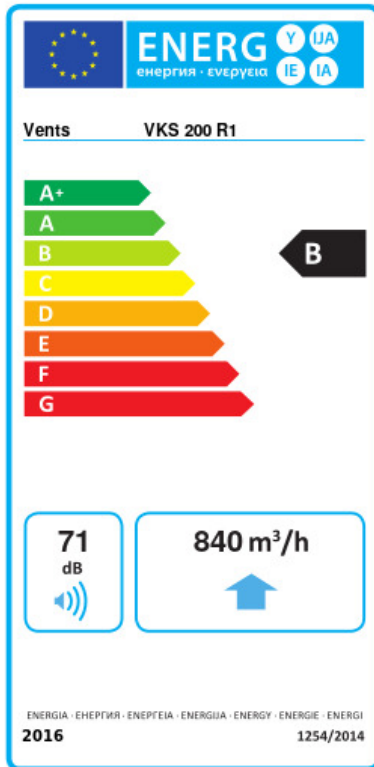


Abmessungen

| ØD | ØD1 | B | L | L1 | L2 | L3 |
|-----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 200 | 340 | 354 | 276 | 30 | 30 | 40 |



Ecodesign



| | | | | | | |
|--|----------------------|----|------------------|---|------|---|
| Warenzeichen | Vents | | | | | |
| Modell | VKS 200 R1 | | | | | |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a)) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | -53.5 | A+ | -26.5 | B | -11 | E |
| Typ des Lüftungsgeräts | Eine Richtung | | | | | |
| Antriebsart | Drehzahlregelung | | | | | |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Keines | | | | | |
| Max. Luftvolumenstrom (m³/h) | 840 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 173 | | | | | |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s) | 0.163 | | | | | |
| Reference pressure difference (Pa) | 50 | | | | | |
| Specific power input (SPI) (W/(m³/h)) | 0.139 | | | | | |
| Control typology | Local demand control | | | | | |
| Maximum external leakage rates (%) | 2.7 | | | | | |
| Angabe des Typs | RVU UVU | | | | | |
| Sound power level (dB(A)) | 71 | | | | | |
| 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 | |