

KSV 150 Duo Q G4/F8



Radialventilatoren mit schallisolierten Gehäuse

- Max. Förderleistung: 310
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 25
- Filter: G4+F8
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Coated steel
- In jeder Position

| | Maßeinheit | KSV 150 Duo Q G4/F8 | |
|--|-------------------------|---------------------|------|
| Luftkanalgröße | mm | 150 | |
| Speed | - | 2 | |
| Versorgungsspannung min | V | 230 | |
| Versorgungsspannung max | V | 230 | |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50 | |
| Leistung | W | 41 | 50 |
| Stromaufnahme | A | 0.18 | 0.22 |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 215 | 310 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 15 | 25 |
| Gewicht | kg | 14.17 | |
| Filter | - | G4+F8 | |
| Fördermitteltemperatur max | °C | 40 | |
| Fördermitteltemperatur min | °C | -25 | |
| Schutzart | - | IPX4 | |
| Motorschutzart | - | IP44 | |
| ErP-Konformität | - | 2016, 2018 | |
| Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV) | kWh/(m ² /a) | 50.7 | |
| SEV-Klasse Kalt | - | A+ | |
| Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV) | kWh/(m ² /a) | 23.6 | |

| | | |
|--|-------------------------|----------------------|
| SEV-Klasse Durchschnittlich | - | C |
| Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV) | kWh/(m ² /a) | 8.1 |
| SEV-Klasse Warm | - | F |
| Unit category | - | RVU |
| Typ des Lüftungsgeräts | - | Unidirectional |
| Antriebsart | - | 2-speed |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | - | Keines |
| Max. Luftvolumenstrom | m ³ /h | 163 |
| Elektrische Eingangsleistung | W | 41 |
| Bezugs-Luftvolumenstrom | m ³ /s | 0.049 |
| Reference pressure difference | Pa | 50 |
| Specific power input (SPI) | W/(m ³ /h) | 0.252 |
| Control typology | - | Local demand control |
| Maximum external leakage rates | % | 2.7 |
| Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV) | kWh/a | 188 |
| Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV) | kWh/a | 188 |
| The annual electricity consumption (AEC) Warm | kWh/a | 188 |
| Kalt - Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) | kWh/a | 5536 |
| The annual heating saved (AHS) Average | kWh/a | 2830 |
| The annual heating saved (AHS) Warm | kWh/a | 1280 |
| Angabe des Typs | - | RVU UVU |
| Sound power level | dB(A) | 45 |

Abmessungen

| D | L | H | B | L1 | B1 | L2 | B2 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 150 | 705 | 250 | 415 | 805 | 508 | 650 | 458 |

