

Stream 100/125 (125 spigot) R

Halbradiale Rohrventilatoren im wärme- und schallisolierten Gehäuse

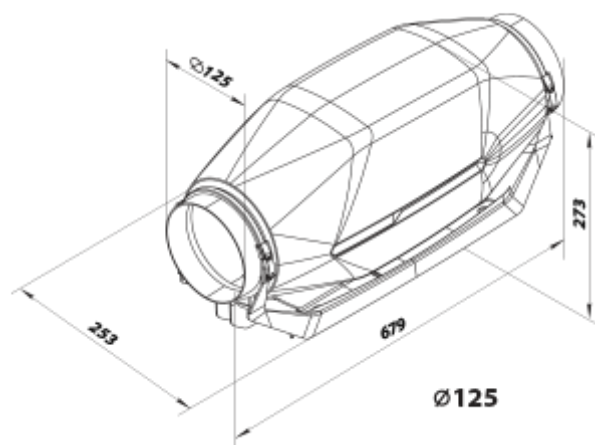
- Max. Förderleistung: 320
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 28
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Plastic
- In jeder Position
- Stromkabel mit Netzstecker



| | Maßeinheit | Stream 100/125 (125 spigot) R | | |
|--|-------------------------|-------------------------------|------|------|
| Luftkanalgröße | mm | 125 | | |
| Speed | - | 3 | | |
| Phasen | - | 1 | | |
| Versorgungsspannung min | V | 230 | | |
| Versorgungsspannung max | V | 230 | | |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50 | | |
| Leistung | W | 31 | 33 | 34 |
| Stromaufnahme | A | 0.14 | 0.14 | 0.16 |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 164 | 216 | 320 |
| Drehzahl | - | 1552 | 1952 | 2356 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 20 | 22 | 28 |
| Gewicht | kg | 5 | | |
| Fördermitteltemperatur max | °C | 55 | | |
| Fördermitteltemperatur min | °C | -25 | | |
| Schutzart | - | IPX4 | | |
| Motorschutzart | - | IP20 | | |
| ErP-Konformität | - | 2016, 2018 | | |
| Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV) | kWh/(m ² /a) | 54 | | |
| SEV-Klasse Kalt | - | A+ | | |

| | | |
|--|-------------------------|------------------------|
| Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV) | kWh/(m ² /a) | 26.9 |
| SEV-Klasse Durchschnittlich | - | B |
| Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV) | kWh/(m ² /a) | 11.4 |
| SEV-Klasse Warm | - | E |
| Unit category | - | RVU |
| Typ des Lüftungsgeräts | - | Eine Richtung |
| Antriebsart | - | Drehzahlregelung |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | - | Keines |
| Max. Luftvolumenstrom | m ³ /h | 320 |
| Elektrische Eingangsleistung | W | 34 |
| Bezugs-Luftvolumenstrom | m ³ /s | 0.062 |
| Specific power input (SPI) | W/(m ³ /h) | 0.106 |
| Control typology | - | Central demand control |
| Maximum external leakage rates | % | 2.7 |
| Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV) | kWh/a | 56 |
| Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV) | kWh/a | 56 |
| The annual electricity consumption (AEC) Warm | kWh/a | 56 |
| 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 |
| Sound power level | dB(A) | 28 |
| Angabe des Typs | - | RVU UVU |




Abmessungen



Zubehör

Für runde Kanäle

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-------------|------|--------------|
|-------------|------|--------------|

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| SR 125/600 |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |
| SR 125/900 |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |
| SR 125/1200 |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |

Für runde Kanäle



| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---------------------------|---|----------------|
| FB 125 |  | Kassetenfilter |
| FBK 125-4 |  | Taschenfilter |
| FBK 125-5 |  | Taschenfilter |
| FBK 125-7 |  | Taschenfilter |

Elektrische Heizelemente



| Produktname | Foto | Beschreibung |
|------------------------------|---|--------------------------|
| NK 125-0,6-1 |  | Elektro-Rohrheizregister |
| NK 125-0,8-1 |  | Elektro-Rohrheizregister |
| NK 125-1,2-1 |  | Elektro-Rohrheizregister |
| NK 125-1,6-1 |  | Elektro-Rohrheizregister |
| NK 125-2,4-1 |  | Elektro-Rohrheizregister |

Wasser-Heizelemente

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-------------|------|--------------|
|-------------|------|--------------|

| | | |
|---------------------------|---|---|
| NKV 125-2 |  | Die Warmwasser-Heizregister sind geeignet zur Heizung der Zuluft in runden Lüftungssystemen. Die Heizregister werden auch als Luftvorwärmer in den Zuluft- sowie den Zu- und Abluftanlagen eingesetzt |
| NKV 125-4 |  | Die Warmwasser-Heizregister sind geeignet zur Heizung der Zuluft in runden Lüftungssystemen. Die Heizregister werden auch als Luftvorwärmer in den Zuluft- sowie den Zu- und Abluftanlagen eingesetzt |

Für runde Kanäle

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-------------------------|---|--|
| KOM 125 |  | Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Luftrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt |
| KR 125 |  | Der Luftschieber ist zur Regelung des Luftdurchsatzes in den runden Luftkanälen bestimmt |


Temperaturregler

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|----------------------------|--|------------------|
| RTSD-1-400 |  | Temperaturregler |

Drehzahlschalter

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|--------------------------|---|------------------|
| P3-1-300 |  | Drehzahlschalter |

Sensoren

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-------------------------|---|--------------|
| T-1,5 N |  | Sensor |