

Boost-I 315 EC R



Halbradiale Rohrventilatoren mit EC-Motoren mit Wärme- und Schallisolierung

- Max. Förderleistung: 3090
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 47
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Galvanized steel
- In jeder Position
- Stromkabel mit Netzstecker

| | Maßeinheit | Boost-I 315 EC R |
|-----------------------------|-------------------|------------------|
| Luftkanalgröße | mm | 315 |
| Speed | - | 1 |
| Phasen | - | 1 |
| Versorgungsspannung min | V | 230 |
| Versorgungsspannung max | V | 230 |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50/60 |
| Leistung | W | 353 |
| Stromaufnahme | A | 1.56 |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 3090 |
| Drehzahl | - | 2470 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 47 |
| Gewicht | kg | 20.7 |
| Fördermitteltemperatur max | °C | 55 |
| Fördermitteltemperatur min | °C | -25 |
| Ambientlufttemperatur, min | °C | 1 |
| Ambientlufttemperatur, max | °C | 40 |
| Schutzart | - | IPX4 |
| Motorschutzart | - | IP44 |

Abmessungen

| Ø D | Ø D1 | B | L | L1 |
|-----|------|-----|-----|-----|
| 314 | 412 | 468 | 601 | 739 |




Zubehör

Für runde Kanäle




| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-----------------------------|---|--|
| SR 315/600 |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |
| SR 315/900 |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |
| SR 315/1200 |  | 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 315 |  | Kassetenfilter |
| FBK 315-4 |  | Taschenfilter |
| FBK 315-5 |  | Taschenfilter |

| | | |
|---------------------------|---|---------------|
| FBK 315-7 |  | Taschenfilter |
|---------------------------|---|---------------|

Elektrische Heizelemente

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|------------------------------|---|--------------------------|
| NK 315-1,2-1 |  | Elektro-Rohrheizregister |
| NK 315-2,0-1 |  | Elektro-Rohrheizregister |
| NK 315-2,4-1 |  | Elektro-Rohrheizregister |

Wasser-Heizelemente

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---------------------------|---|---|
| NKV 315-2 |  | 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 315-4 |  | 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 315 |  | Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Luftrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt |
| KOMu 315 |  | Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Luftrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt |
| KR 315 |  | Der Luftschieber ist zur Regelung des Luftdurchsatzes in den runden Luftkanälen bestimmt |

Drehzahlregler

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|-------------------------|---|-------------------------|
| R-1/010 |  | EC-motor Drehzahlregler |