

# Boost-I 315 EC Un



Halbradiale Rohrventilatoren mit EC-Motoren mit Wärme- und Schallisolierung

- Max. Förderleistung: 3090
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 47
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Steuerung: Speed controller
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Galvanized steel
- In jeder Position
- Temperatursensor: Remote

	Maßeinheit	Boost-I 315 EC Un
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 <sup>3</sup> /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
<a href="#">SR 315/600</a>		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
<a href="#">SR 315/900</a>		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
<a href="#">SR 315/1200</a>		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten

### Für runde Kanäle



Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">FB 315</a>		Kassetenfilter
<a href="#">FBK 315-4</a>		Taschenfilter
<a href="#">FBK 315-5</a>		Taschenfilter

<a href="#">FBK 315-7</a>		Taschenfilter
---------------------------	---	---------------

### Elektrische Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">NK 315-1,2-1</a>		Elektro-Rohrheizregister
<a href="#">NK 315-2,0-1</a>		Elektro-Rohrheizregister
<a href="#">NK 315-2,4-1</a>		Elektro-Rohrheizregister

### Wasser-Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">NKV 315-2</a>		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
<a href="#">NKV 315-4</a>		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
<a href="#">KOM 315</a>		Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Luftrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt
<a href="#">KOMu 315</a>		Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Luftrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt
<a href="#">KR 315</a>		Der Luftschieber ist zur Regelung des Luftdurchsatzes in den runden Luftkanälen bestimmt

### Drehzahlregler

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">R-1/010</a>		EC-motor Drehzahlregler