

Boost-I 315 EC



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

	Maßeinheit	Boost-I 315 EC
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
ErP-Konformität	-	2016, 2018
Unit category	-	NRVU

Abmessungen

$\varnothing D$	$\varnothing D1$	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