

Boost-I 250 EC Un



Halbradiale Rohrventilatoren mit EC-Motoren mit Wärme- und Schallisolierung

- Max. Förderleistung: 1750
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 48
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Steuerung: Speed controller
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Galvanized steel
- In jeder Position
- Temperatursensor: Remote

	Maßeinheit	Boost-I 250 EC Un
Luftkanalgröße	mm	250
Speed	-	1
Phasen	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	168
Stromaufnahme	A	1.34
Max. Förderleistung	m ³ /h	1750
Drehzahl	-	3282
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	48
Gewicht	kg	9.8
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
249	337	389	601	739




Zubehör

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
SR 250/600		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
SR 250/900		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
SR 250/1200		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 250		Kassetenfilter
FBK 250-4		Taschenfilter
FBK 250-5		Taschenfilter

FBK 250-7		Taschenfilter
---------------------------	---	---------------

Elektrische Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NK 250-1,2-1		Elektro-Rohrheizregister
NK 250-2,0-1		Elektro-Rohrheizregister
NK 250-2,4-1		Elektro-Rohrheizregister
NK 250-3,0-1		Elektro-Rohrheizregister

Wasser-Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NKV 250-2		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 250-4		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 250		Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Luftrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt
KOMu 250		Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Luftrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt
KR 250		Der Luftschieber ist zur Regelung des Luftdurchsatzes in den runden Luftkanälen bestimmt

Drehzahlregler

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

[R-1/010](#)



EC-motor Drehzahlregler