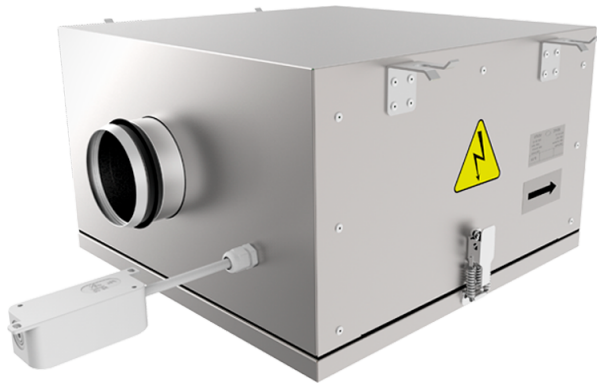


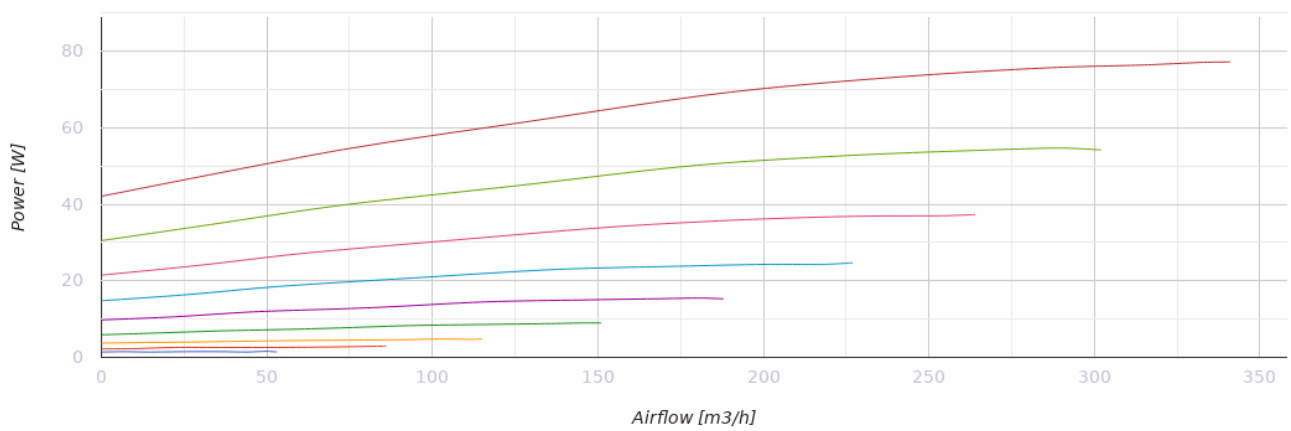
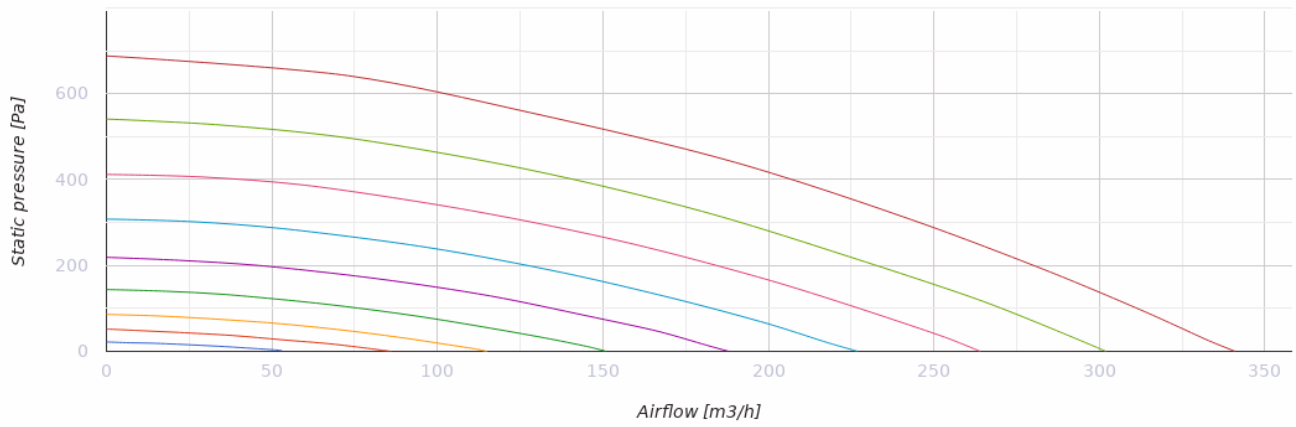
# KSB 100 K2 EC



Radial-Rohrventilatoren mit rückwärts gekrümmten Schaufeln in Gehäusen mit verbesserter Schalldämmung mit EC-Motoren

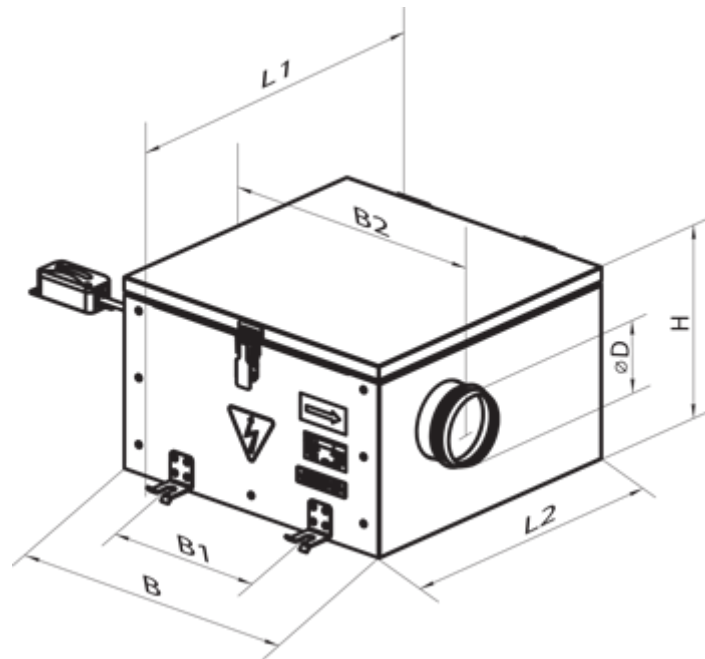
- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 37
- In schallgedämmtem Gehäuse
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Aluzink
- In beliebiger Position

	Maßeinheit	KSB 100 K2 EC
Stützengröße	mm	100
Phasen	-	1
Minimale Versorgungsspannung	V	230
Maximale Versorgungsspannung	V	230
Netzfrequenz	Hz	50/60
Nennleistung	W	69
Stromaufnahme	A	0.55
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m <sup>3</sup> /h	341
Drehzahl bei 50 Hz	-	3270
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	37
Gewicht	kg	12
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	55
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP55
Material des Laufrads	-	Plastik






## Abmessungen

ØD	B	B1	B2	H	L1	L2
99	420	228	517	270	507	414







## Zubehör

### Für runde Kanäle



Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">SR 100/600</a>		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
<a href="#">SR 100/900</a>		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
<a href="#">SR 100/1200</a>		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material

### Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">FB 100</a>		Panelfilter mit einem runden Querschnitt
<a href="#">FBK 100-4</a>		Taschenfilter mit einem runden Querschnitt
<a href="#">FBK 100-5</a>		Taschenfilter mit einem runden Querschnitt

<a href="#">FBK 100-7</a>		Taschenfilter mit einem runden Querschnitt
---------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------

### Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">KOM 100</a>		Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten zur Absperrung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren
<a href="#">KR 100</a>		Luftklappen zur Regelung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren

### Wasser-Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">NKV 100-2</a>		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem runden Querschnitt
<a href="#">NKV 100-4</a>		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem runden Querschnitt

### Elektrische Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">NK 100-0,6-1</a>		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
<a href="#">NK 100-0,8-1</a>		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
<a href="#">NK 100-1,2-1</a>		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
<a href="#">NK 100-1,6-1</a>		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
<a href="#">NK 100-1,8-1</a>		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt

### Drehzahlregler

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

[R-1/010](#)



EC-motor Drehzahlregler