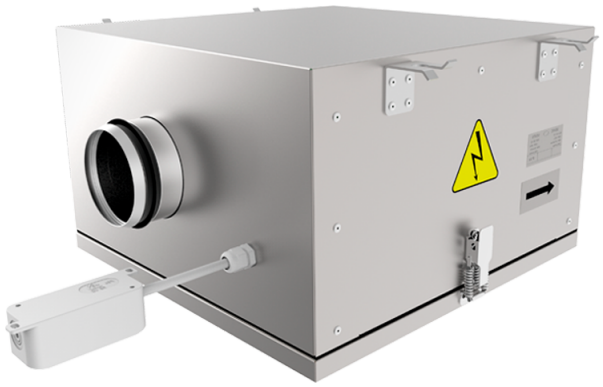
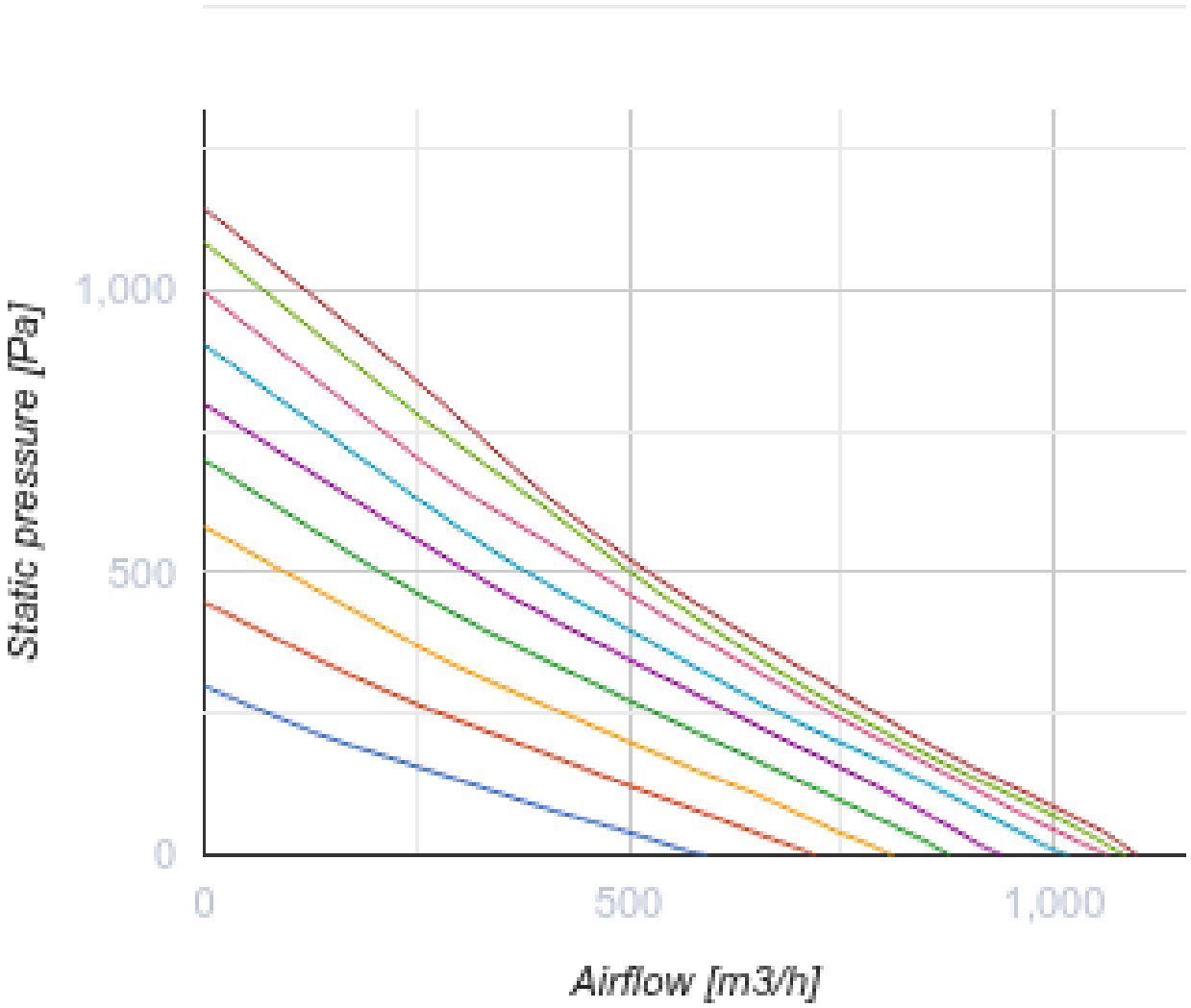
KSB 250 K2 EC

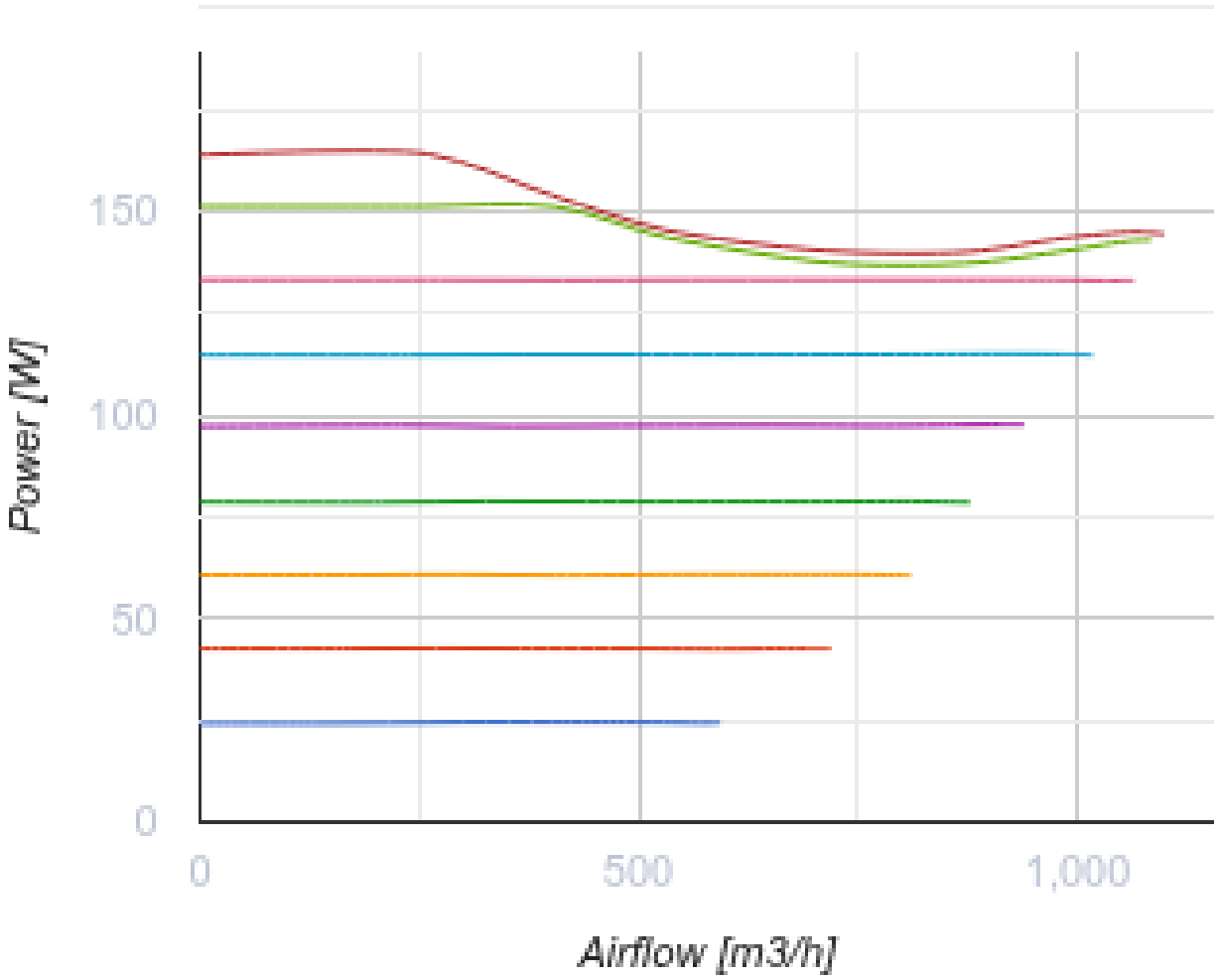


Radial-Rohrventilatoren mit rückwärts gekrümmten Schaufeln in Gehäusen mit verbesserter Schalldämmung mit EC-Motoren

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 45
- Schallgedämmtes Gehäuse
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Aluzink
- In beliebiger Position

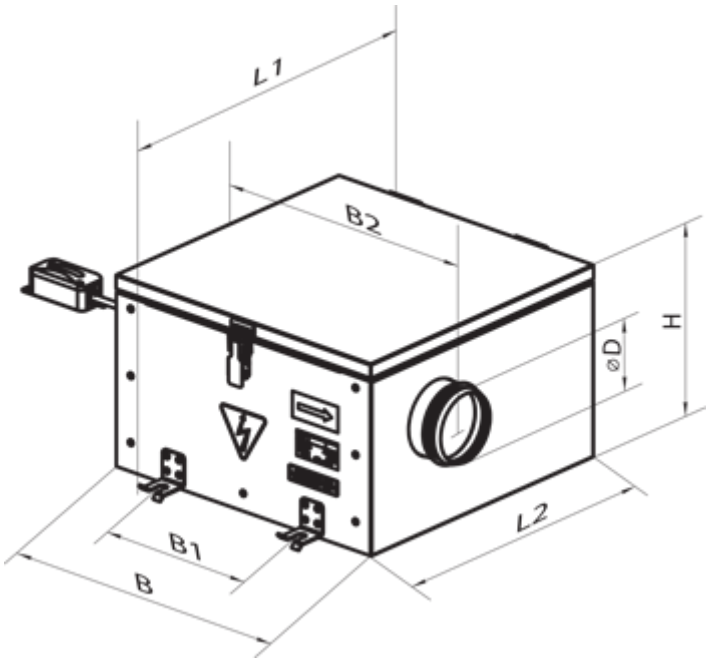
	Maßeinheit	KSB 250 K2 EC
Stutzengröße	mm	250
Phasen	-	1
Minimale Versorgungsspannung	V	230
Maximale Versorgungsspannung	V	230
Netzfrequenz	Hz	50/60
Nennleistung	W	164
Stromaufnahme	A	1.32
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	1097
Drehzahl bei 50 Hz	-	2800
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	45
Gewicht	kg	27
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	55
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP55
Material des Laufrads	-	Plastik


Static pressure [Pa]
1,000
500
0
0
500
1,000
Airflow [m3/h]



Abmessungen

ØD	B	B1	B2	H	L1	L2
248	665	487	762	371	709	616

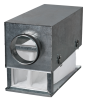


Zubehör

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
SR 250/600		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
SR 250/900		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
SR 250/1200		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
FB 250		Panelfilter mit einem runden Querschnitt
FBK 250-4		Taschenfilter mit einem runden Querschnitt
FBK 250-5		Taschenfilter mit einem runden Querschnitt

FBK 250-7		Taschenfilter mit einem runden Querschnitt

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
KOM 250		Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten zur Absperrung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren
KR 250		Luftklappen zur Regelung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren

Wasser-Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NKV 250-2		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem runden Querschnitt
NKV 250-4		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem runden Querschnitt

Elektrische Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NK 250-1,2-1		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
NK 250-2,0-1		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
NK 250-2,4-1		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt
NK 250-3,0-1		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem runden Querschnitt

EC-Motor Drehzahlregler

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