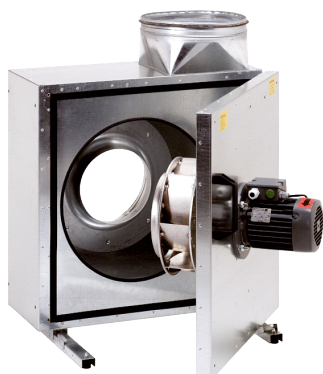


EKR 40



Description rapide

Caisson d'air sortant insonorisé, DN 400, courant alternatif

Exemples d'utilisation

Hotte aspirante, Cuisine industrielle, Aspiration au poste de travail, Aspiration mécanique

Référence

0080.0923

Caractéristiques techniques

Débit d'air	7.600 m ³ /h
Vitesse de rotation	1.360 1/min
Vitesse variable	✓
Type de tension	Courant alternatif
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	1.320 W
I _{Nominal}	5 A
I _{Max}	7,6 A
Type de protection	IP X4
Classe de température	F
Câble d'alimentation secteur	5 x 1,5 mm ²
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	87,5 kg
Ventilateur orientable	✓
Largeur nominale	400 mm
Température du fluide au courant nominal	-20 °C jusqu'au 120 °C
Température des fluides à I _{max}	-20 °C jusqu'au 120 °C
Température ambiante	50 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799809234

Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA2, S3} (dB(A))	–	63	68	47	53	53	54	47	69
L_{WA2, S4} (dB(A))	–	59	66	47	52	50	51	45	67

EKR 40

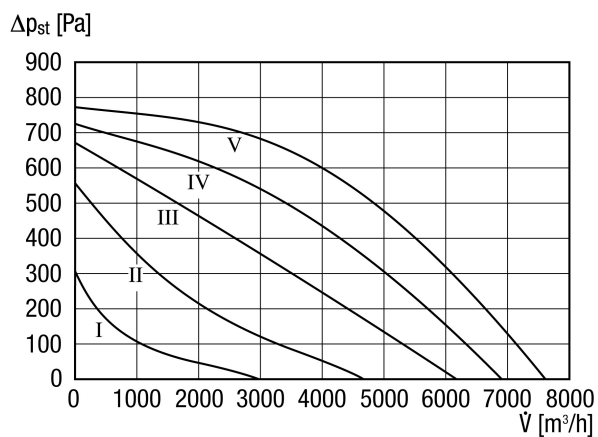
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA2}, S5 (dB(A))	–	60	66	50	53	50	48	42	67
L_{WA5}, S3 (dB(A))	–	66	78	71	72	73	73	68	80
L_{WA5}, S4 (dB(A))	–	65	77	69	72	72	73	70	81
L_{WA5}, S5 (dB(A))	–	68	78	71	72	72	72	70	82
L_{WA6}, S3 (dB(A))	–	65	73	72	74	73	71	66	80
L_{WA6}, S4 (dB(A))	–	67	72	72	74	74	74	70	81
L_{WA6}, S5 (dB(A))	–	68	74	73	75	75	74	72	82

L_{WA2}= niveau sonore du boîtier en dB.

L_{WA5}= niveau sonore de l'aspiration libre en dB.

L_{WA6}= niveau sonore du soufflage libre en dB.

Courbe caractéristique



EKR 40

Dessin coté [mm]

