

ERK 100 S



Description rapide

Ventilateur diagonal pour installation de gaines rondes, DN 100, deux niveaux, version particulièrement performante

Exemples d'utilisation

Site de fabrication, Local de stockage, Salle de repos, Salle d'exposition, Atelier

Référence 0080.0175

Caractéristiques techniques

Modèle	Version particulièrement performante
Débit d'air	160 m ³ /h / 250 m ³ /h
Vitesse de rotation	1.700 1/min / 2.300 1/min
Type de turbine	diagonal
Vitesse variable	✓
Réversibilité	–
Tension de service	230 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	18 W / 30 W
I _{Max}	0,1 A / 0,18 A
Type de protection	IP 44
Classe de température	B
Position d'installation	vertical / horizontal
Matériau	Plastique PP
Boîtier matériau	Polypropylène
Couleur	gris-blanc
Poids	2,03 kg
Poids avec emballage	2,54 kg
Largeur nominale	100 mm
Largeur	168 mm
Hauteur	232 mm
Profondeur	315 mm
Largeur avec emballage	235 mm
Hauteur avec emballage	295 mm
Profondeur avec emballage	330 mm
Température du fluide transporté	40 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799801757

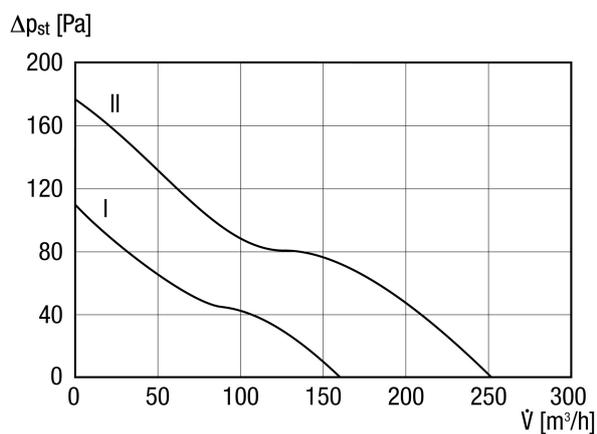
ERK 100 S

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_{WA5}, bas, 300 m³ contre 100 Pa externes (dB(A))	–	40	46	54	45	36	28	20	49
L_{WA5}, haut (dB(A))	–	46	51	56	53	44	38	29	55

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

Courbe caractéristique



Dessin coté [mm]

