

DPK 22 EC



Description rapide

Ventilateur centrifuge pour gaine rectangulaire avec moteur EC, courant alternatif, dimensions de la gaine 500 mm x 250 mm

Exemples d'utilisation

Local professionnel, Lieu de travail, Salle d'exposition, Atelier de production, Hall industriel

Référence 0086.0800

Caractéristiques techniques

Débit d'air	2.000 m ³ /h
Débit d'air _{Nom.}	1.100 m ³ /h (Mesure avec rendement optimal)
Pression p _{fs, nominale}	313 Pa (Mesure avec rendement optimal)
Vitesse de rotation n _{nominale}	1.650 1/min (Mesure avec rendement optimal)
Vitesse de rotation	1.650 1/min
Vitesse variable	✓
Tension de service	230 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	198 W
I _{Nominal}	0,96 A
Type de protection	IP 54
Classe de température	F
Lieu de montage	Gaine rectangulaire
Position d'installation	au choix
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	20,12 kg
Poids avec emballage	21,9 kg
Ventilateur orientable	✓
Dimension de la gaine rectangulaire	500 mm x 250 mm
Largeur	540 mm
Hauteur	290 mm
Profondeur	530 mm
Largeur avec emballage	545 mm
Hauteur avec emballage	360 mm
Profondeur avec emballage	560 mm
Température du fluide transporté	-20 °C jusqu'au 50 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	E
GTIN (EAN)	4012799868002

DPK 22 EC

Niveau sonore dans le spectre des octaves

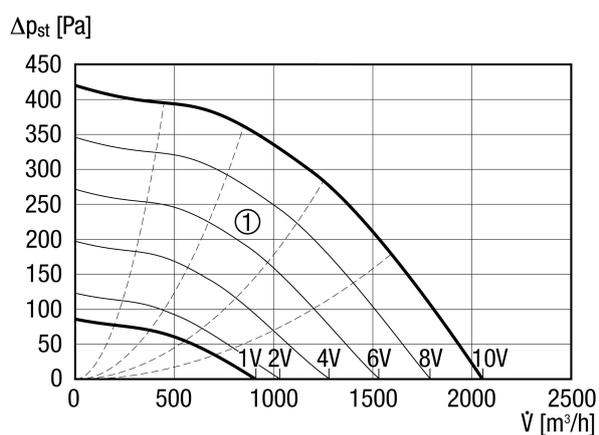
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA2}, S5 (dB(A))	–	55	57	49	48	46	41	33	60
L_{WA5}, S5 (dB(A))	–	61	62	63	63	60	53	41	69
L_{WA6}, S5 (dB(A))	–	58	66	68	68	67	59	52	73

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



Courbes caractéristiques auxiliaires de tension de commande de 1 à 10 V

DPK 22 EC

Dessin coté [mm]

