

DSK 35/1 EC



Description rapide

Ventilateur centrifuge insonorisé pour gaine rectangulaire, moteur EC, courant triphasé, dimensions de la gaine 700 mm x 400 mm, débit d'air 6470 m³/h

Exemples d'utilisation

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

Référence 0086.0815

Caractéristiques techniques

Modèle	insonorisé
Débit d'air	6.470 m ³ /h
Débit d'air _{Nom.}	3.494 m ³ /h (Mesure avec rendement optimal)
Pression p _{fs, nominale}	680 Pa (Mesure avec rendement optimal)
Vitesse de rotation n _{nominale}	1.700 1/min (Mesure avec rendement optimal)
Vitesse de rotation	1.700 1/min
Vitesse variable	✓
Tension de service	380 V à 480 V
Fréquence secteur	50 Hz / 60 Hz
Puissance nominale	1.250 W
I _{Nominal}	2,2 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	56,99 kg
Poids avec emballage	66 kg
Ventilateur orientable	✓
Dimension de la gaine rectangulaire	700 mm x 400 mm
Largeur	780 mm
Hauteur	440 mm
Profondeur	780 mm
Largeur avec emballage	785 mm
Hauteur avec emballage	522 mm
Profondeur avec emballage	785 mm
Température du fluide transporté	-25 °C jusqu'au 50 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	E

DSK 35/1 EC

GTIN (EAN)	4012799868156
------------	---------------

Niveau sonore dans le spectre des octaves

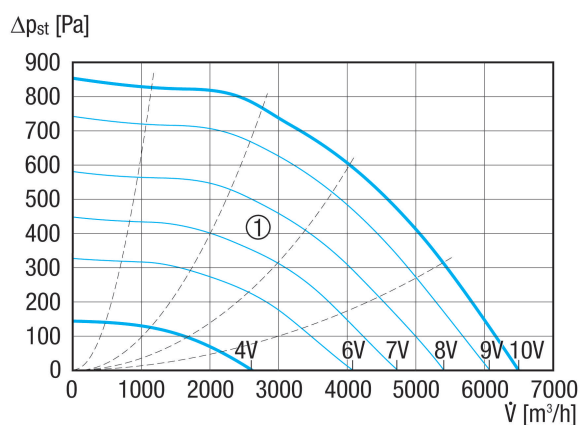
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA2, S5} (dB(A))	–	60	63	59	56	52	47	40	67
L_{WA5, S5} (dB(A))	–	60	65	71	67	66	60	52	74
L_{WA6, S5} (dB(A))	–	69	75	77	79	76	71	61	84

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

DSK 35/1 EC

Dessin coté [mm]

