

# DSK 22 EC



## Description rapide

Ventilateur centrifuge insonorisé pour gaine rectangulaire, 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 0086.0801

## Caractéristiques techniques

Modèle	insonorisé
Débit d'air	2.000 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air <sub>Nom.</sub>	1.100 m <sup>3</sup> /h (Mesure avec rendement optimal)
Pression p <sub>fs, nominale</sub>	313 Pa (Mesure avec rendement optimal)
Vitesse de rotation n <sub>nominale</sub>	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 / 60 Hz
Puissance nominale	198 W
I <sub>Nominal</sub>	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	24,45 kg
Poids avec emballage	26,56 kg
Ventilateur orientable	✓
Dimension de la gaine rectangulaire	500 mm x 250 mm
Largeur	580 mm
Hauteur	290 mm
Profondeur	530 mm
Largeur avec emballage	590 mm
Hauteur avec emballage	415 mm
Profondeur avec emballage	570 mm
Température du fluide transporté	-25 °C jusqu'au 50 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	E

# DSK 22 EC

GTIN (EAN)	4012799868019
------------	---------------

## Niveau sonore dans le spectre des octaves

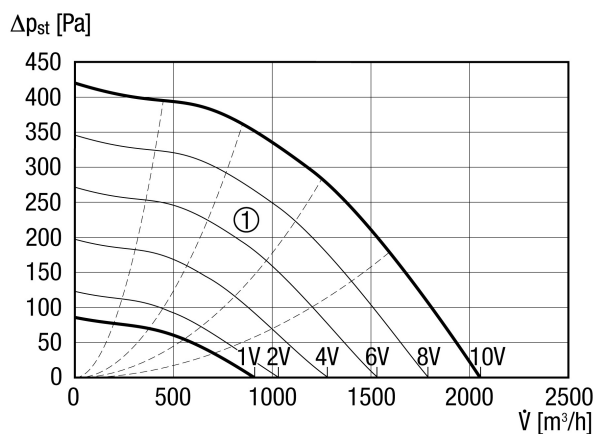
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
<b>L<sub>WA2</sub>, S5 (dB(A))</b>	–	51	53	45	44	42	37	29	56
<b>L<sub>WA5</sub>, S5 (dB(A))</b>	–	57	58	59	59	56	49	37	65
<b>L<sub>WA6</sub>, S5 (dB(A))</b>	–	58	66	68	68	67	59	52	73

L<sub>WA2</sub>= niveau sonore du boîtier en dB.

L<sub>WA5</sub>= niveau sonore de l'aspiration libre en dB.

L<sub>WA6</sub>= niveau sonore du soufflage libre en dB.

## Courbe caractéristique



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

# DSK 22 EC

Dessin coté [mm]

