

# DSQ 50/4 K



## Description rapide

Ventilateur centrifuge insonorisé pour températures élevées, courant triphasé, DN 500

## Exemples d'utilisation

Températures élevées jusqu'à 180°C, Aspiration au poste de travail, Aspiration mécanique

Référence 0080.0080

## Caractéristiques techniques

Débit d'air	6.900 m³/h
Vitesse variable	✓
Type de tension	Courant triphasé
Tension de service	400 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	1.100 W
P <sub>Max</sub>	1.100 W
I <sub>Nominal</sub>	2,8 A
I <sub>Max</sub>	2,8 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Câble d'alimentation secteur	5 / 1,5 mm²
Position d'installation	vertical / horizontal
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	89,5 kg
Ventilateur orientable	–
Largeur nominale	500 mm
Largeur	750 mm
Hauteur	900 mm
Profondeur	805 mm
Température du fluide au courant nominal	180 °C
Température des fluides à I <sub>max</sub>	180 °C
Niveau de puissance acoustique	58 dB(A) (Distance 3 m, conditions de champ libre)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799800804

# DSQ 50/4 K

## Niveau sonore dans le spectre des octaves

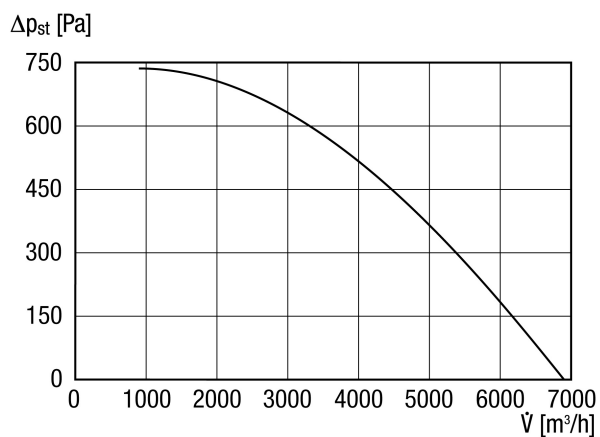
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
<b>L<sub>WA2</sub>, haut (dB(A))</b>	–	57	60	56	60	49	46	41	67
<b>L<sub>WA5</sub>, haut (dB(A))</b>	–	65	72	76	80	72	61	55	81
<b>L<sub>WA6</sub>, haut (dB(A))</b>	–	66	74	76	81	72	61	55	86

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



# DSQ 50/4 K

Dessin coté [mm]

