

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 _{Max}	1.100 W
I _{Nominal}	2,8 A
I _{Max}	2,8 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Câble d'alimentation secteur	5 x 1,5 mm²
Position d'installation	vertical / horizontal
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	89,5 kg
Poids avec emballage	89,93 kg
Ventilateur orientable	–
Largeur nominale	500 mm
Largeur	750 mm
Hauteur	900 mm
Profondeur	805 mm
Largeur avec emballage	757 mm
Hauteur avec emballage	902 mm
Profondeur avec emballage	867 mm
Température du fluide au courant nominal	180 °C
Température des fluides à I _{max}	180 °C
Niveau de puissance acoustique	58 dB(A) (Distance 3 m, conditions de champ libre)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C

DSQ 50/4 K

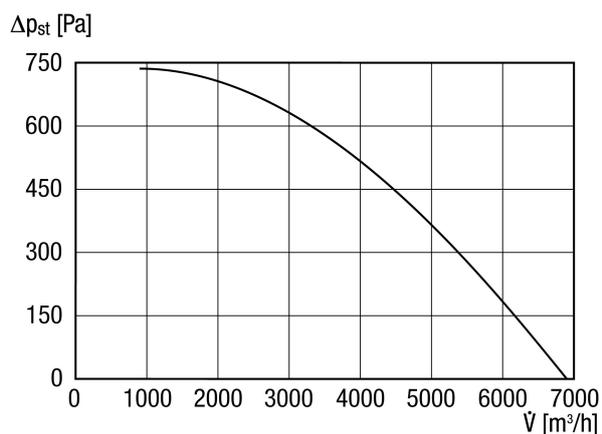
GTIN (EAN)	4012799800804
------------	---------------

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}, haut (dB(A))	–	57	60	56	60	49	46	41	67
L_{WA5}, haut (dB(A))	–	65	72	76	80	72	61	55	81
L_{WA6}, haut (dB(A))	–	66	74	76	81	72	61	55	86

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



DSQ 50/4 K

Dessin coté [mm]

