

ESQ 45/4 K



Description rapide

Ventilateur centrifuge insonorisé pour températures élevées, courant alternatif, DN 450

Exemples d'utilisation

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

Référence 0080.0073

Caractéristiques techniques

Débit d'air	5.000 m ³ /h
Vitesse variable	✓
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	750 W
P _{Max}	750 W
I _{Nominal}	5,6 A
I _{Max}	5,6 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Câble d'alimentation secteur	3 x 1,5 mm ²
Position d'installation	vertical / horizontal
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	82 kg
Poids avec emballage	82,45 kg
Ventilateur orientable	–
Largeur nominale	450 mm
Largeur	750 mm
Hauteur	900 mm
Profondeur	805 mm
Largeur avec emballage	862 mm
Hauteur avec emballage	902 mm
Profondeur avec emballage	762 mm
Température du fluide au courant nominal	180 °C
Température des fluides à I _{max}	180 °C
Niveau de puissance acoustique	53 dB(A) (Distance 3 m, conditions de champ libre)
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C

ESQ 45/4 K

GTIN (EAN)	4012799800736
------------	---------------

Niveau sonore dans le spectre des octaves

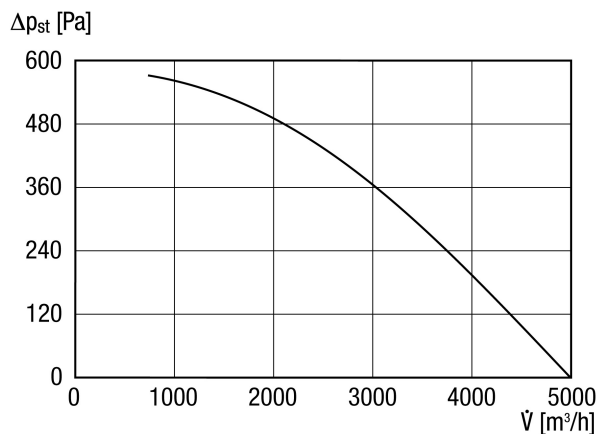
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L _{WA2} (dB(A))	–	57	60	55	59	48	47	42	65
L _{WA5} (dB(A))	–	64	70	72	76	69	65	60	79
L _{WA6} (dB(A))	–	64	72	74	81	75	74	71	84

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



ESQ 45/4 K

Dessin coté [mm]

