

DRD 45/4 B



Description rapide

Tourelle d'extraction centrifuge, à jet d'air vertical, DN 450, courant triphasé

Exemples d'utilisation

Atelier de production, Lieu de travail, Local professionnel, Hall industriel, Café/restaurant

Référence 0087.0110

Caractéristiques techniques

Débit d'air	8.900 m ³ /h (Débit d'air (aspiration libre, soufflage libre) = 8.900 m ³ /h - Débit d'air (pour une pression minimum Delta p min de 300 Pa) = 7.500 m ³ /h)
Vitesse de rotation	1.360 1/min
Vitesse variable	-
Réversibilité	-
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	400 V
Puissance nominale	2.150 W
I _{Nominal}	4,1 A
I _{Max}	5 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Lieu de montage	Toit
Position d'installation	vertical
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	100,7
Volet	intégré
Type de volet	à ouverture/fermeture automatique
Largeur nominale	450 mm
Température du fluide au courant nominal	60 °C
Température des fluides à I _{max}	-20 °C jusqu'au 60 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799871101

DRD 45/4 B

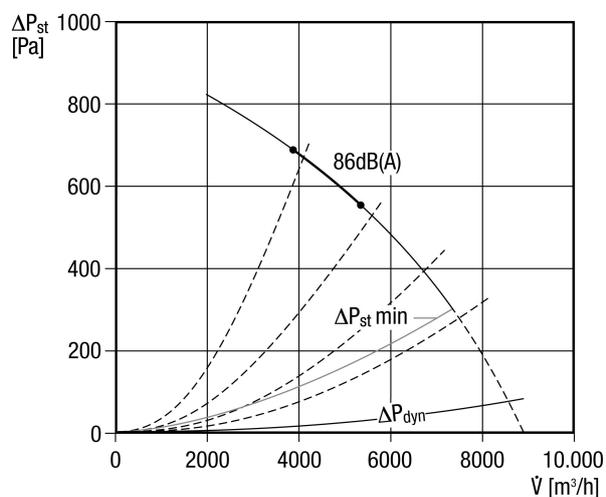
Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA5, S1} (dB(A))	47	49	52	53	56	66	53	36	67
L_{WA5, S2} (dB(A))	54	59	62	63	63	69	69	55	74
L_{WA5, S3} (dB(A))	56	70	70	70	68	70	76	61	80
L_{WA5, S4} (dB(A))	58	78	79	75	74	74	80	73	85
L_{WA5, S5} (dB(A))	60	80	84	81	79	78	80	81	90
L_{WA8, S1} (dB(A))	49	50	57	58	58	64	51	35	67
L_{WA8, S2} (dB(A))	57	61	65	69	67	68	67	54	75
L_{WA8, S3} (dB(A))	60	68	71	75	73	70	74	59	81
L_{WA8, S4} (dB(A))	62	74	77	80	79	76	77	70	86
L_{WA8, S5} (dB(A))	66	79	83	86	84	80	79	78	92

L_{WA5}= niveau sonore de l'aspiration libre en dB.

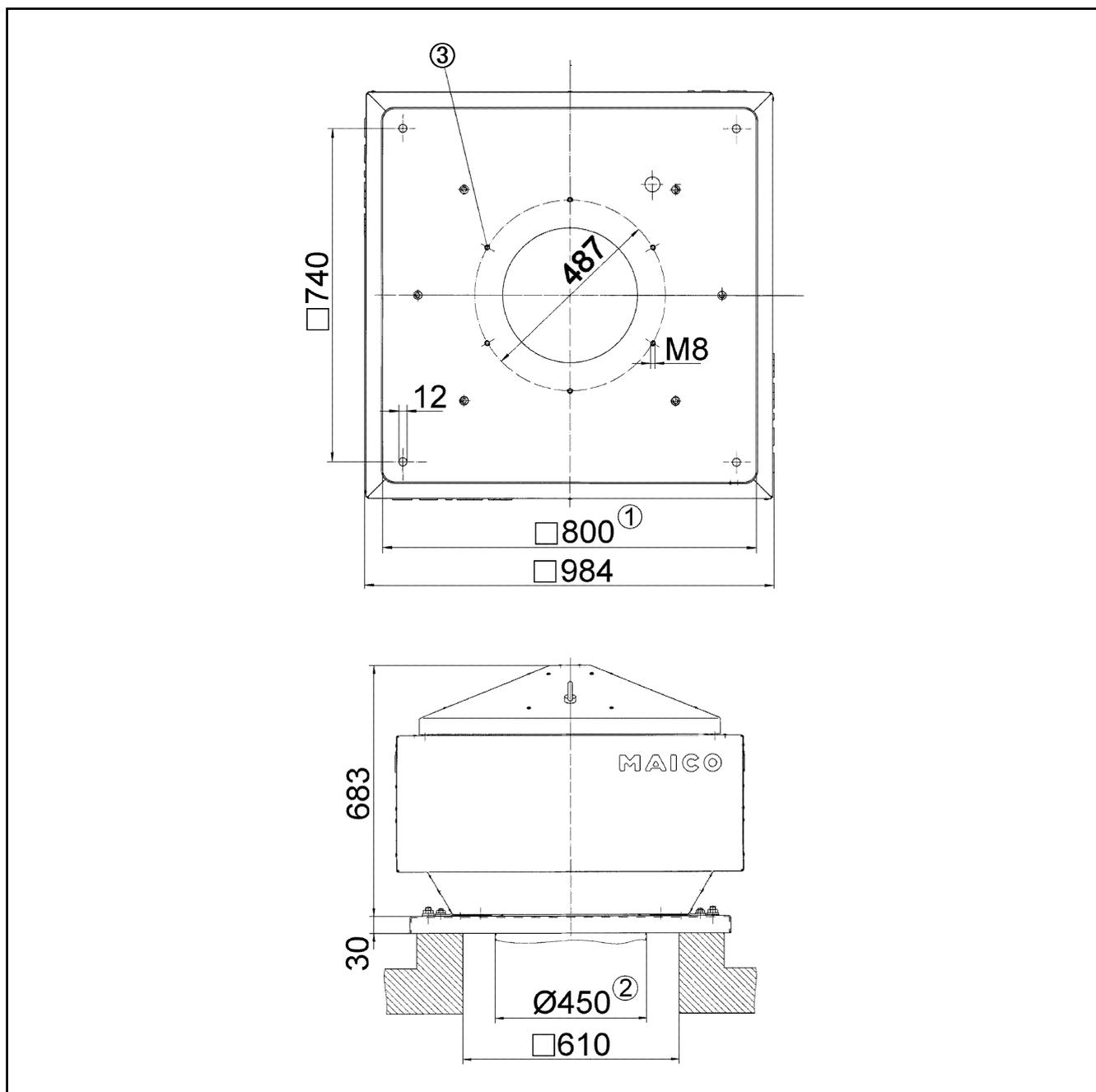
L_{WA8}= niveau sonore du boîtier et du soufflage libre en dB.

Courbe caractéristique



DRD 45/4 B

Dessin coté [mm]



- ① Section utile
- ② Diamètre extérieur de la gaine
- ③ Nombre de trous : 12