

ERD 25/4 B



Description rapide

Tourelle d'extraction centrifuge, à jet d'air vertical, DN 250, courant alternatif

Exemples d'utilisation

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

Référence 0087.0002

Caractéristiques techniques

Débit d'air	2.100 m³/h
Vitesse de rotation	1.425 1/min
Vitesse variable	✓
Réversibilité	-
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Puissance nominale	300 W
I _{Nominal}	1,3 A
I _{Max}	1,3 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Lieu de montage	Toit
Position d'installation	vertical
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	28,2
Poids avec emballage	30,98 kg
Volet	intégré
Type de volet	à ouverture/fermeture automatique
Largeur nominale	250 mm
Largeur avec emballage	640 mm
Hauteur avec emballage	490 mm
Profondeur avec emballage	640 mm
Température du fluide au courant nominal	-20 °C jusqu'au 60 °C
Température des fluides à I _{max}	60 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799870029

ERD 25/4 B

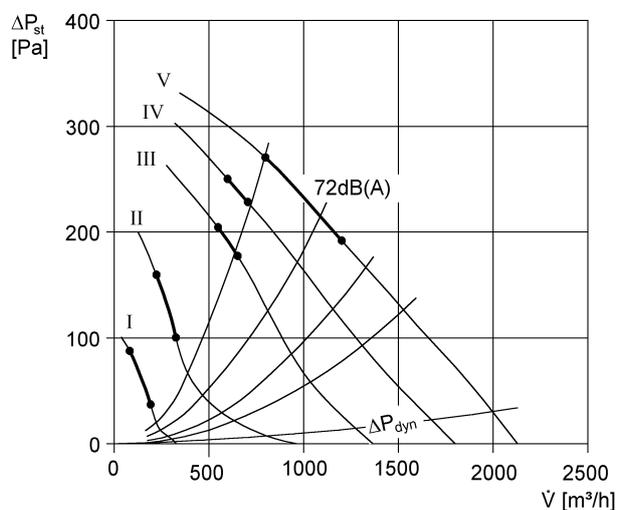
Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA5, S1} (dB(A))	35	28	32	60	53	35	22	13	54
L_{WA5, S2} (dB(A))	41	42	43	45	48	61	36	23	62
L_{WA5, S3} (dB(A))	40	57	56	55	56	60	64	38	67
L_{WA5, S4} (dB(A))	40	63	63	60	61	60	68	46	71
L_{WA5, S5} (dB(A))	42	64	71	67	64	64	71	51	76
L_{WA8, S5} (dB(A))	43	63	68	68	70	67	70	52	76

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

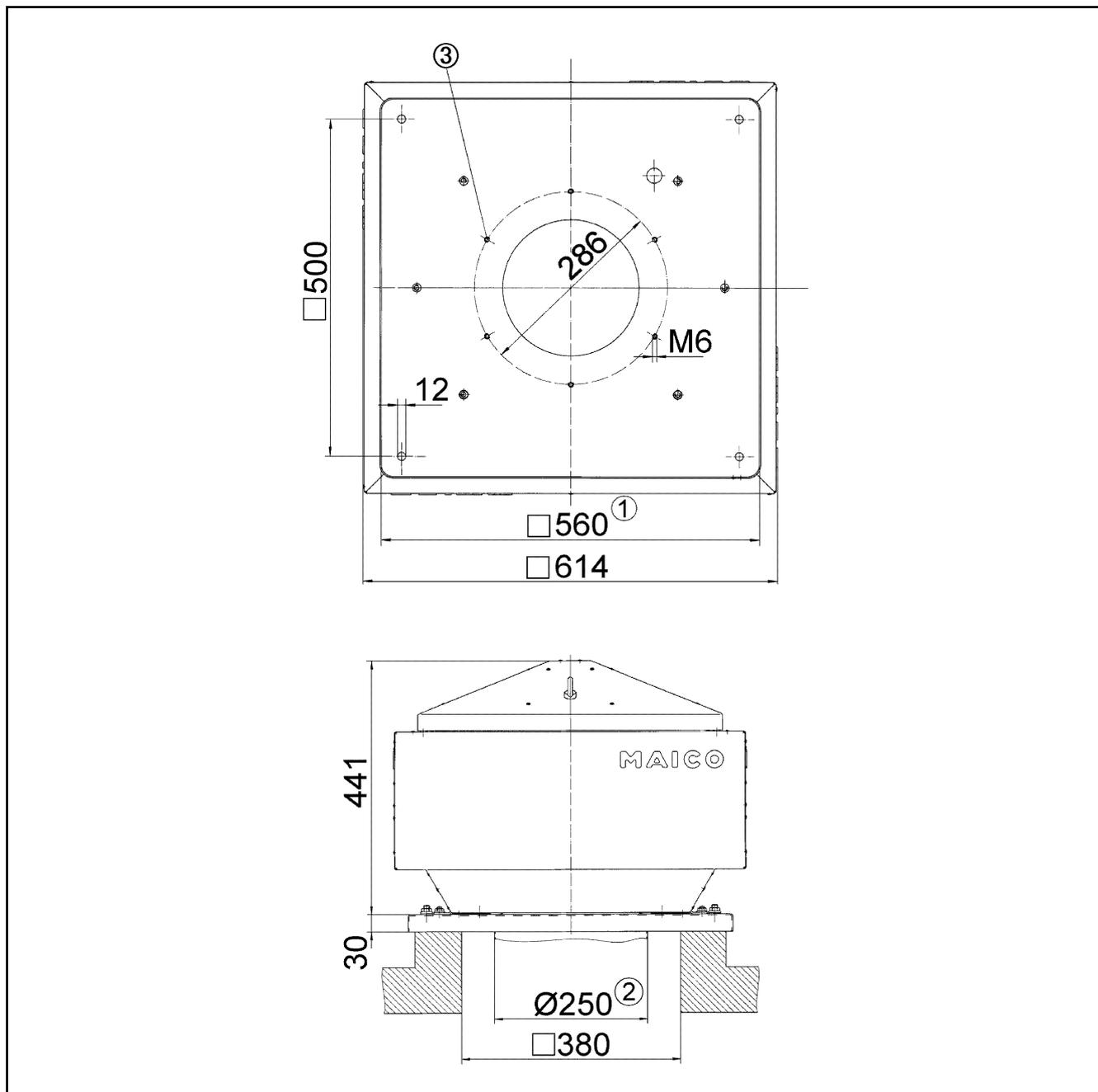
L_{WA8}= niveau sonore du boîtier et du soufflage libre en dB.

Courbe caractéristique



ERD 25/4 B

Dessin coté [mm]



- ① Section utile
- ② Diamètre extérieur de la gaine
- ③ Nombre de trous : 6