

ERD 25/6 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 0087.0003

Caractéristiques techniques

Débit d'air	1.400 m³/h
Vitesse de rotation	850 1/min
Vitesse variable	✓
Réversibilité	–
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Puissance nominale	160 W
I _{Nominal}	0,8 A
I _{Max}	0,85 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Lieu de montage	Toit
Position d'installation	vertical
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	28,3
Poids avec emballage	31,14 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 40 °C
Température des fluides à I _{max}	40 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799870036

ERD 25/6 B

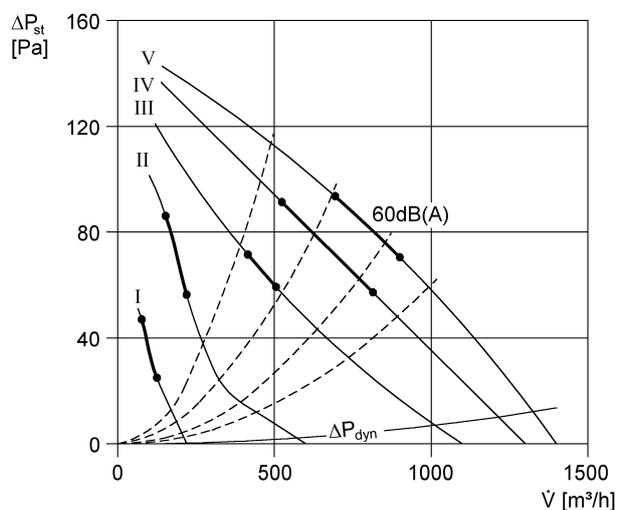
Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA5, S1} (dB(A))	37	33	23	38	46	21	15	8	47
L_{WA5, S2} (dB(A))	38	51	35	38	50	52	25	15	55
L_{WA5, S3} (dB(A))	38	55	47	46	49	58	39	25	60
L_{WA5, S4} (dB(A))	39	55	51	50	53	60	52	32	63
L_{WA5, S5} (dB(A))	40	59	54	53	55	58	60	37	64
L_{WA8, S5} (dB(A))	–	–	55	56	61	58	57	39	66

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

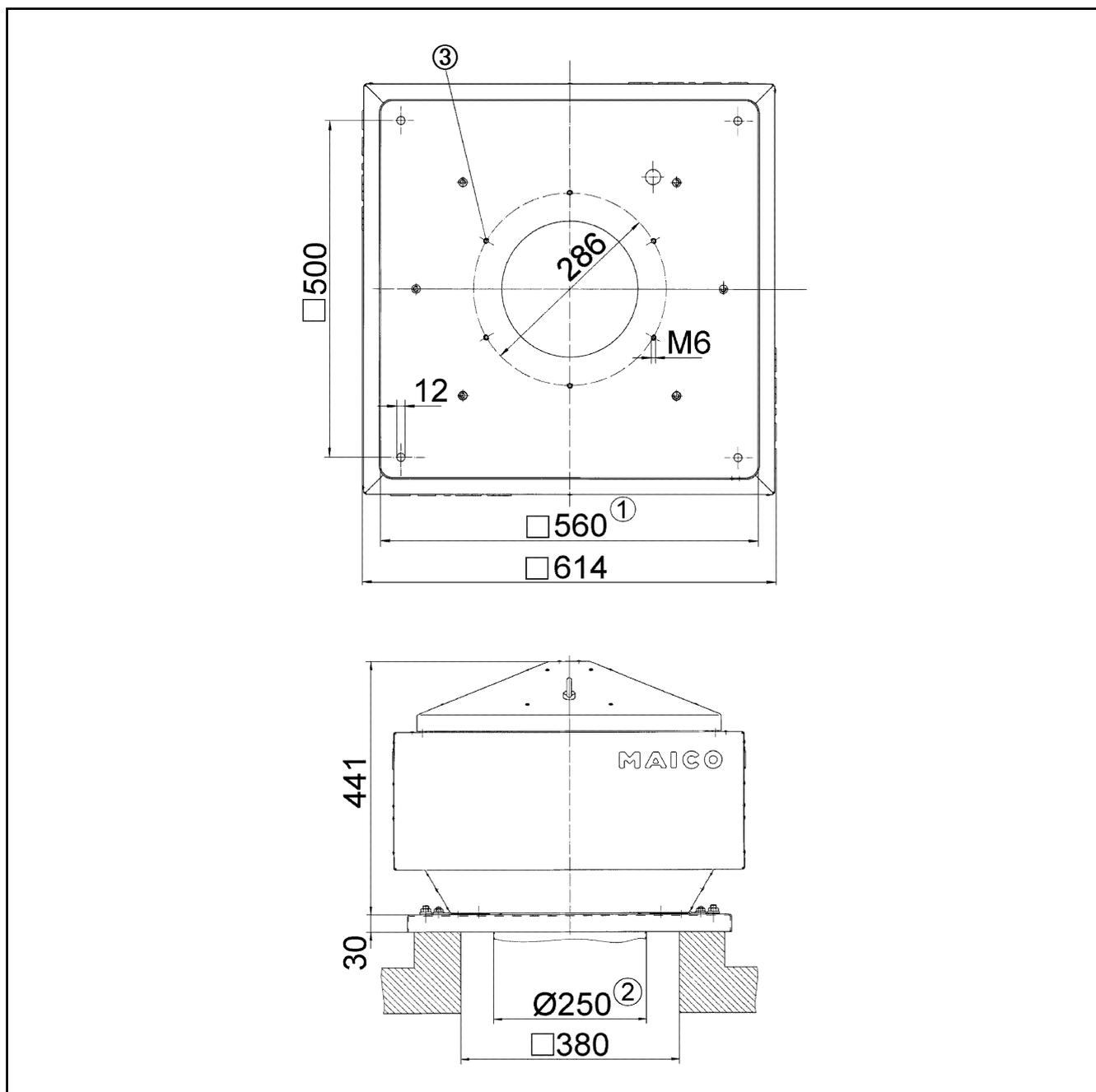
L_{WA8}= niveau sonore du boîtier et du soufflage libre en dB.

Courbe caractéristique



ERD 25/6 B

Dessin coté [mm]



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