

ERD 31/6 B



Description rapide

Tourelle d'extraction centrifuge, à jet d'air vertical, DN 315, courant alternatif

Exemples d'utilisation

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

Référence 0087.0005

Caractéristiques techniques

Débit d'air	2.300 m³/h
Vitesse de rotation	930 1/min
Vitesse variable	✓
Réversibilité	-
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Puissance nominale	190 W
I _{Nominal}	0,9 A
I _{Max}	1,15 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	B
Lieu de montage	Toit
Position d'installation	vertical
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	46
Poids avec emballage	45 kg
Volet	intégré
Type de volet	à ouverture/fermeture automatique
Largeur nominale	315 mm
Largeur avec emballage	760 mm
Hauteur avec emballage	580 mm
Profondeur avec emballage	740 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)	4012799870050

ERD 31/6 B

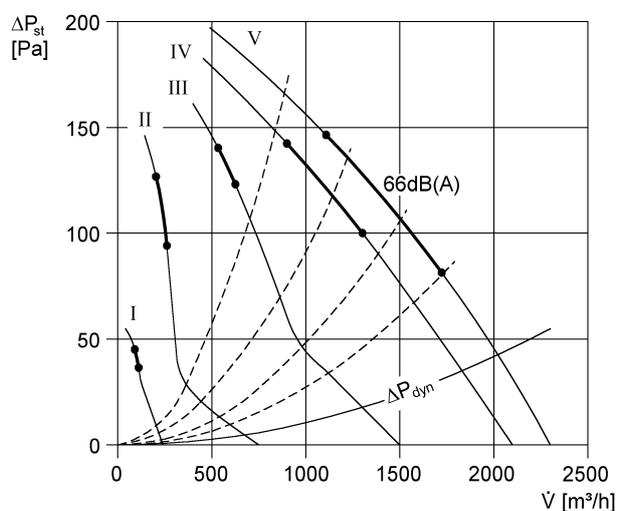
Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA5}, S1 (dB(A))	12	26	40	48	46	32	18	10	51
L_{WA5}, S2 (dB(A))	35	36	43	51	54	47	27	18	56
L_{WA5}, S3 (dB(A))	44	47	51	51	50	60	41	30	61
L_{WA5}, S4 (dB(A))	45	58	60	55	55	60	63	41	67
L_{WA5}, S5 (dB(A))	46	59	65	58	57	57	65	43	70
L_{WA8}, S1 (dB(A))	12	35	46	46	46	36	24	16	54
L_{WA8}, S2 (dB(A))	35	44	47	47	54	45	28	15	55
L_{WA8}, S3 (dB(A))	44	52	54	55	50	58	42	29	62
L_{WA8}, S4 (dB(A))	45	58	62	62	55	60	63	50	69
L_{WA8}, S5 (dB(A))	46	60	67	64	57	61	65	54	72

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

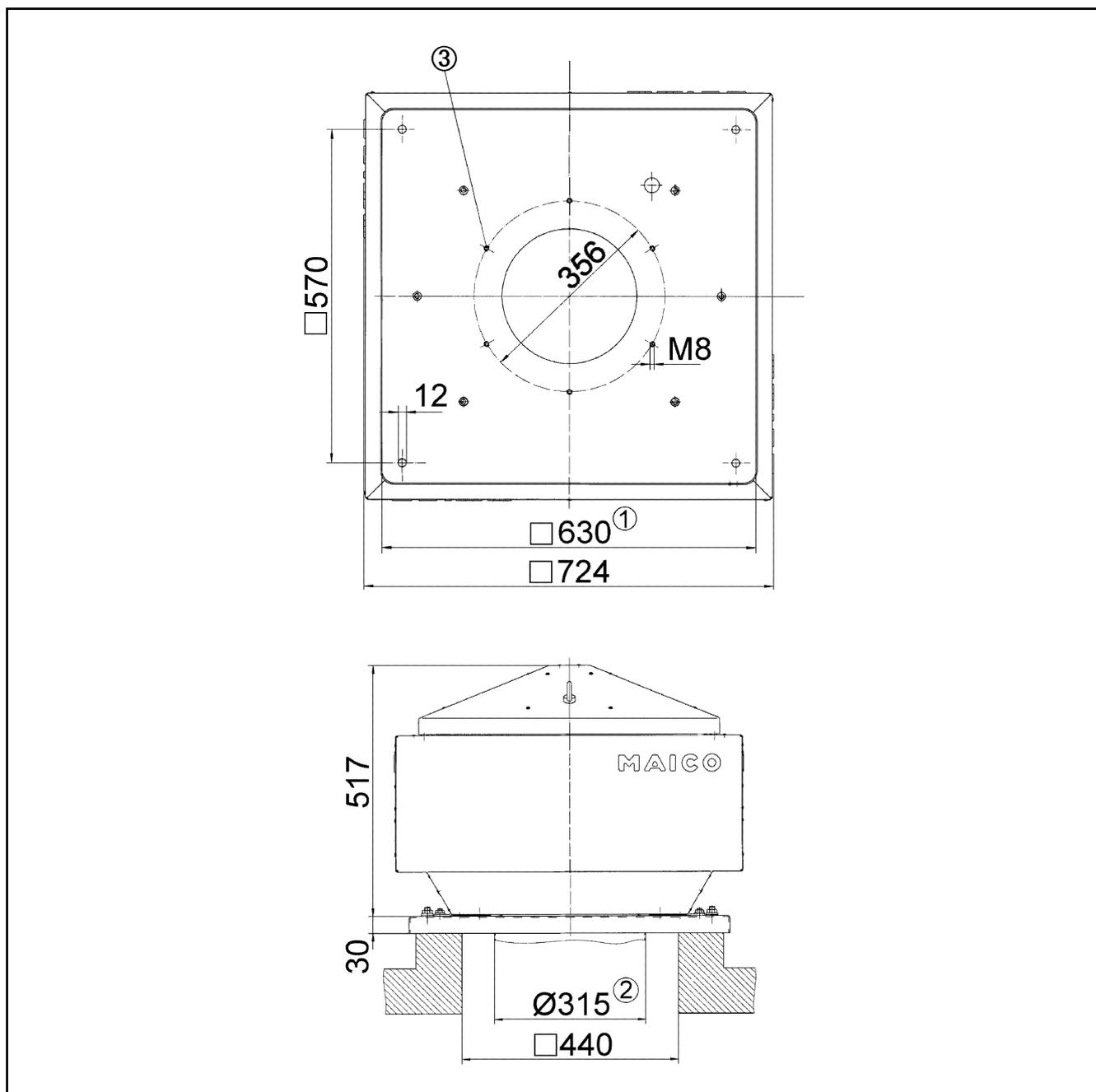
L_{WA8}= niveau sonore du boîtier et du soufflage libre en dB.

Courbe caractéristique



ERD 31/6 B

Dessin coté [mm]



- ① Section utile
- ② Diamètre extérieur de la gaine
- ③ Nombre de trous : 8