# DRD 35/4 B





### Description rapide

Tourelle d'extraction centrifuge, à jet d'air vertical, DN 355, courant triphasé

### Exemples d'utilisation

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

Référence 0087.0106

### Caractéristiques techniques

Débit d'air	5.200 m³/h
Vitesse de rotation	1.425 1/min
Vitesse variable	✓
Réversibilité	-
Type de tension	Courant triphasé
Tension de service	400 V
Puissance nominale	1.130 W
I <sub>Nominal</sub>	2,4 A
I <sub>Max</sub>	3,6 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Inversion de polarité possible	-
Câble d'alimentation secteur	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Lieu de montage	Toit
Position d'installation	vertical
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	53,5
Poids avec emballage	60,5 kg
Volet	intégré
Type de volet	à ouverture/fermeture automatique
Largeur nominale	355 mm
Largeur avec emballage	840 mm
Hauteur avec emballage	625 mm
Profondeur avec emballage	840 mm
Température du fluide au courant nominal	-20 °C jusqu'au 60 °C
Température des fluides à I <sub>max</sub>	60 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	С
GTIN (EAN)	4012799871064

# DRD 35/4 B



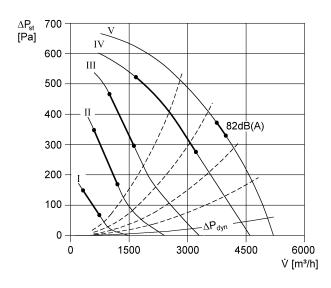
#### Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L <sub>WA5</sub> , S1	44	43	46	48	45	57	336	22	58
(dB(A))									
L <sub>WA5</sub> , S2	48	61	59	61	57	55	62	41	68
(dB(A))									
L <sub>WA5</sub> , S3	51	70	69	68	70	63	68	58	76
(dB(A))									
L <sub>WA5</sub> , S4	52	74	75	74	73	69	66	70	81
(dB(A))									
L <sub>WA5</sub> , S5	53	71	83	82	74	72	68	73	86
(dB(A))									
L <sub>WA8</sub> , S1	44	45	50	53	52	55	37	23	59
(dB(A))									
L <sub>WA8</sub> , S2	51	63	61	65	65	60	62	50	71
(dB(A))									
L <sub>WA8</sub> , S3	54	68	70	74	75	70	70	65	80
(dB(A))									
L <sub>WA8</sub> , S4	55	73	76	79	81	76	74	72	85
(dB(A))									
L <sub>WA8</sub> , S5	57	74	79	83	82	78	75	73	88
(dB(A))									

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

L<sub>WA8</sub>= niveau sonore du boîtier et du soufflage libre en dB.

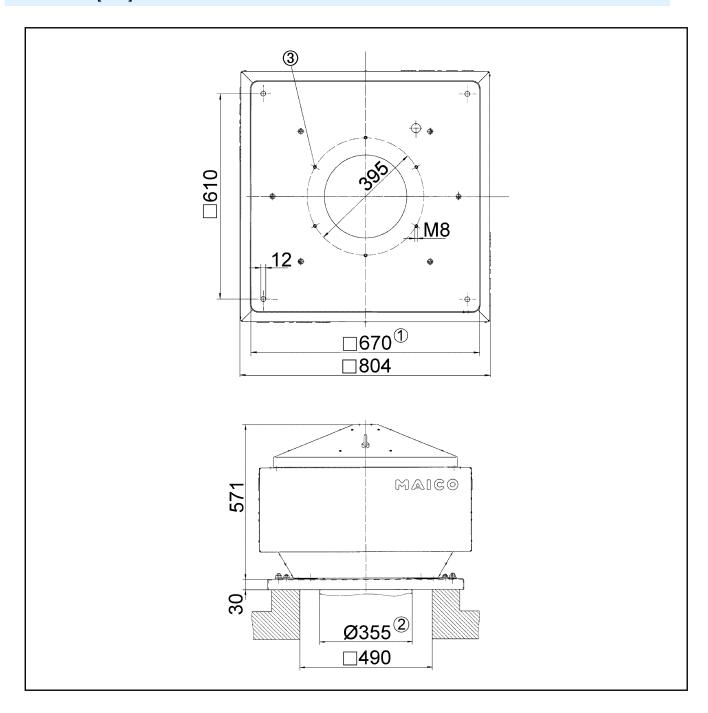
## Courbe caractéristique



# DRD 35/4 B



## Dessin coté [mm]



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