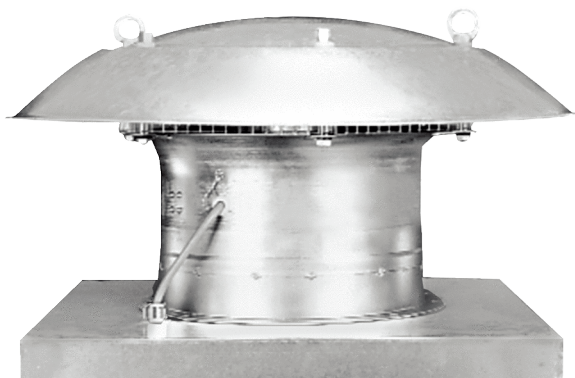


# DZD 60/4 B



## Description rapide

Tourelle hélicoïde, à jet d'air horizontal, DN 600, courant triphasé

## Exemples d'utilisation

Atelier de production, Lieu de travail, Local professionnel, Café/restaurant, Salle d'exposition

Référence 0087.0229

## Caractéristiques techniques

Débit d'air	9.920 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air <sub>Nom.</sub>	6.050 m <sup>3</sup> /h (Mesure avec rendement optimal)
Pression p <sub>fs, nominale</sub>	175 Pa (Mesure avec rendement optimal)
Vitesse de rotation n <sub>nominale</sub>	1.330 1/min (Mesure avec rendement optimal)
Vitesse de rotation	1.337 1/min
Type de turbine	hélicoïde
Vitesse variable	✓
Réversibilité	✓
Type de tension	Courant triphasé
Tension de service	400 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	1.445 W (Mesure avec rendement optimal)
I <sub>Nominal</sub>	2,4 A (Mesure avec rendement optimal)
I <sub>Max</sub>	3,1 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	F
Câble d'alimentation secteur	7 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Lieu de montage	Toit
Position d'installation	vertical
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	argent
Poids	53 kg
Poids avec emballage	61 kg
Largeur nominale	600 mm
Largeur	1.100 mm
Hauteur	1.100 mm
Profondeur	460 mm
Largeur avec emballage	1.101 mm
Hauteur avec emballage	1.101 mm

# DZD 60/4 B

Profondeur avec emballage	520 mm
Température du fluide au courant nominal	-20 °C jusqu'au 60 °C
Température des fluides à $I_{max}$	-20 °C jusqu'au 60 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799872290

## Caractéristiques techniques selon directive 2009/125/CE produits liés à l'énergie (ErP) au point de rendement énergétique optimal (Best Efficiency Point - BEP) des appareils > 125 W

Efficienc e globale $\eta$	34,8 %
Catégorie de mesurage	C
Catégorie d'efficacité	statique
Degré d'efficienc e N	40,2
Année de fabrication	voir plaque signalétique
Nom du fabricant / N° d'enregistrement officiel / Lieu d'implantation du fabricant	Maico Elektroapparate Fabrik GmbH / Tribunal chargé de la tenue du registre, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Réf.	0087.0229
$P_{BEP}$ / Débit d'air $\dot{V}_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	1,43 kW / 10.490 m <sup>3</sup> /h / 171 Pa
$n_{BEP}$	1.330 1/min
Relation spécifique	$\approx 1$
Informations relatives au désassemblage et à l'élimination	voir Notice de montage
Informations relatives au montage, au fonctionnement et à la maintenance	voir Notice de montage
Objets utilisés pour le mesurage d'efficienc e non décrits par la catégorie de mesure	-
Niveau sonore $L_{WA7}$	94 dB(A)

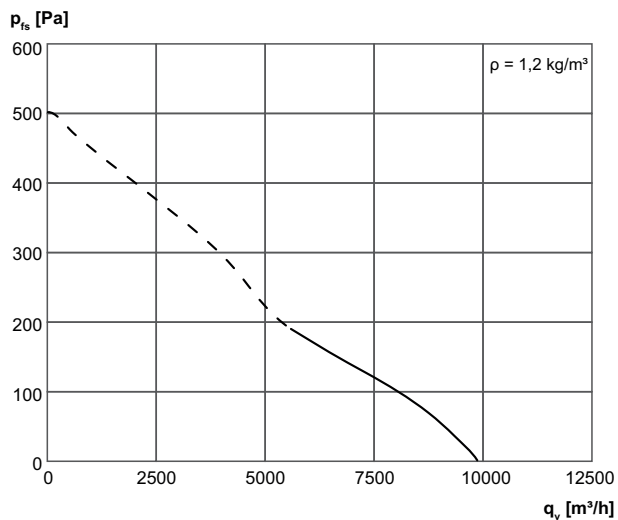
## Niveau sonore dans le spectre des octaves

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
<b><math>L_{WA7, S5}</math> (dB(A))</b>	55	69	86	87	89	85	80	70	93

$L_{WA7}$ = niveau sonore du boîtier et de l'aspiration libre en dB.

# DZD 60/4 B

## Courbe caractéristique



## Dessin coté [mm]

