

# EZS 50/8 B



## Description rapide

Ventilateur hélicoïde mural avec anneau mural en acier, DN 500, courant alternatif

## Exemples d'utilisation

Atelier de production, Local professionnel, Parking couvert (garage), Conteneur de chantier, Local de stockage

Référence 0094.0010

## Caractéristiques techniques

Modèle	Anneau mural en acier
Débit d'air	4.200 m <sup>3</sup> /h
Vitesse de rotation	715 1/min
Type de turbine	hélicoïde
Vitesse variable	✓
Réversibilité	✓
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Fréquence secteur	50 Hz
Puissance nominale	110 W
I <sub>Nominal</sub>	0,55 A
I <sub>Max</sub>	0,6 A
Type de protection	IP 55
Classe de température	B
Inversion de polarité possible	–
Lieu de montage	Mur / Plafond
Mode de montage	Montage apparent
Position d'installation	horizontal / vertical
Matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Couleur	argent
Poids	14,16 kg
Poids avec emballage	17,78 kg
Largeur nominale	500 mm
Largeur	700 mm
Hauteur	700 mm
Profondeur	330 mm
Largeur avec emballage	730 mm
Hauteur avec emballage	730 mm
Profondeur avec emballage	400 mm

# EZS 50/8 B

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)	4012799940104

## Niveau sonore dans le spectre des octaves

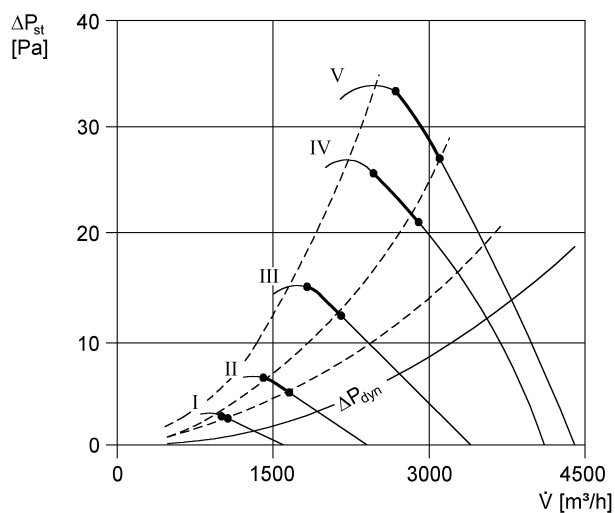
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
<b>L<sub>WA7</sub>, S1</b> <b>(dB(A))</b>	13	27	28	34	30	21	11	10	37
<b>L<sub>WA7</sub>, S2</b> <b>(dB(A))</b>	25	34	36	40	44	39	27	15	47
<b>L<sub>WA7</sub>, S3</b> <b>(dB(A))</b>	37	40	45	50	56	54	45	33	59
<b>L<sub>WA7</sub>, S4</b> <b>(dB(A))</b>	34	48	50	55	60	59	51	40	64
<b>L<sub>WA7</sub>, S5</b> <b>(dB(A))</b>	31	54	51	56	61	60	53	42	65
<b>L<sub>WA8</sub>, S1</b> <b>(dB(A))</b>	15	26	28	42	30	21	12	10	43
<b>L<sub>WA8</sub>, S2</b> <b>(dB(A))</b>	29	33	36	40	42	38	27	16	46
<b>L<sub>WA8</sub>, S3</b> <b>(dB(A))</b>	42	43	49	53	64	65	67	64	71
<b>L<sub>WA8</sub>, S4</b> <b>(dB(A))</b>	44	52	54	57	67	68	69	67	74
<b>L<sub>WA8</sub>, S5</b> <b>(dB(A))</b>	45	54	54	58	67	68	69	67	74

L<sub>WA7</sub>= niveau sonore du boîtier et de l'aspiration libre en dB.

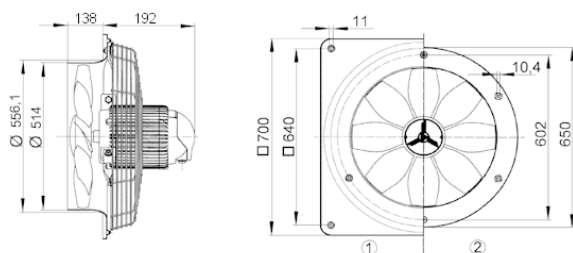
L<sub>WA8</sub>= niveau sonore du boîtier et du soufflage libre en dB.

# EZS 50/8 B

## Courbe caractéristique



## Dessin coté [mm]



① Platine murale en acier = version EZQ / DZQ

② Anneau mural en acier = version EZS / DZS

Sens de refoulement est indiqué.

Mode Air sortant standard, sens de refoulement : aspiration par le moteur.