

ESR 20-2



Description rapide

Caisson de ventilation insonorisé, DN 200, courant alternatif

Exemples d'utilisation

Local professionnel, Salle d'exposition, Bureau, Vestiaire, Bureau de maître

Référence 0080.0612

Caractéristiques techniques

Débit d'air	700 m ³ /h (Delta p _{st} min demandé = 50 Pa)
Vitesse de rotation	1.450 1/min
Vitesse variable	✓
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Puissance nominale	170 W
I _{Nominal}	0,6 A
I _{Max}	0,8 A
Type de protection	IP X4
Classe de température	B
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	12,8 kg
Poids avec emballage	14,12 kg
Largeur nominale	200 mm
Largeur avec emballage	560 mm
Hauteur avec emballage	325 mm
Profondeur avec emballage	395 mm
Température du fluide au courant nominal	-20 °C jusqu'au 50 °C
Température des fluides à I _{max}	-20 °C jusqu'au 50 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799806127

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_{WA2, S5} (dB(A))	–	48	40	41	30	22	22	21	49

ESR 20-2

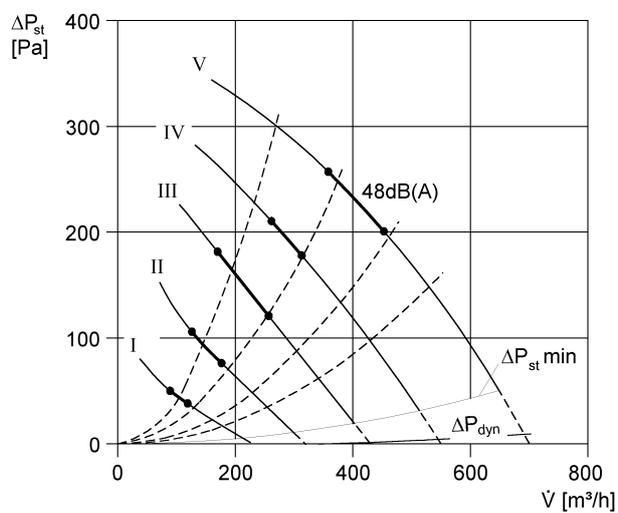
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA5, S5} (dB(A))	-	49	48	46	43	42	44	41	54
L_{WA6, S5} (dB(A))	-	50	53	58	66	64	63	59	70

L_{WA2}= niveau sonore du boîtier en dB.

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

L_{WA6}= niveau sonore du soufflage libre en dB.

Courbe caractéristique



ESR 20-2

Dessin coté [mm]

