

ESR 12-2



Description rapide

Caisson de ventilation insonorisé, DN 125, courant alternatif

Exemples d'utilisation

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

Référence 0080.0610

Caractéristiques techniques

Débit d'air	300 m ³ /h
Vitesse de rotation	2.530 1/min
Vitesse variable	✓
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Puissance nominale	100 W
I _{Nominal}	0,35 A
I _{Max}	0,5 A
Type de protection	IP X4
Classe de température	B
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	11,4 kg
Poids avec emballage	12,67 kg
Largeur nominale	125 mm
Largeur avec emballage	555 mm
Hauteur avec emballage	270 mm
Profondeur avec emballage	400 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)	4012799806103

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))	–	36	35	35	30	24	16	15	40

ESR 12-2

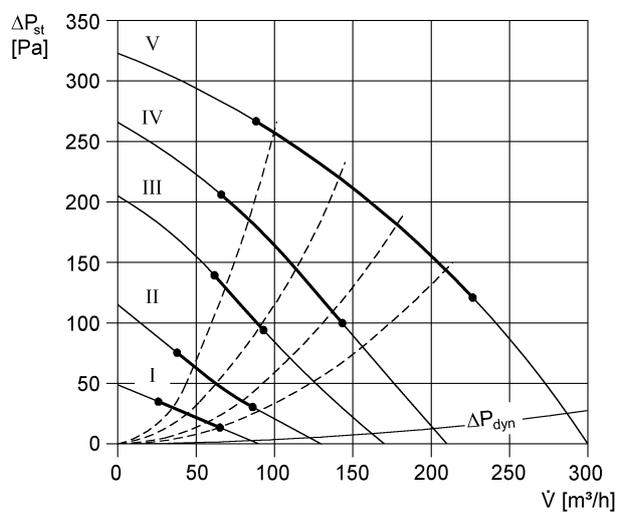
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
$L_{WA5, S5}$ (dB(A))	-	40	41	34	34	32	29	24	47
$L_{WA6, S5}$ (dB(A))	-	43	50	52	58	55	52	47	62

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 12-2

Dessin coté [mm]

