

# ESR 12-2



## Description rapide

Caisson de ventilation insonorisé, DN 125, courant alternatif

Référence 0080.0056

## Caractéristiques techniques

Débit d'air	300 m <sup>3</sup> /h
Vitesse variable	✓
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Puissance nominale	100 W
I <sub>Nominal</sub>	0,35 A
I <sub>Max</sub>	0,5 A
Type de protection	IP 44
Classe de température	B
Position d'installation	vertical / horizontal
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids avec emballage	14,23 kg
Largeur nominale	125 mm
Largeur	380 mm
Hauteur	232 mm
Profondeur	450 mm
Largeur avec emballage	550 mm
Hauteur avec emballage	260 mm
Profondeur avec emballage	395 mm
Température des fluides à I <sub>max</sub>	-20 °C jusqu'au 50 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799800569

## 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>WA2, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	-	36	35	35	30	24	16	15	40

# ESR 12-2

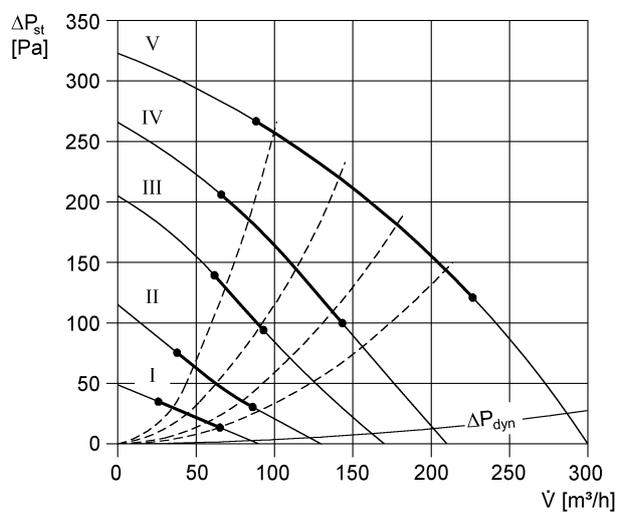
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
$L_{WA5, S5}$ (dB(A))	-	40	41	34	34	32	29	24	47
$L_{WA6, S5}$ (dB(A))	-	43	50	52	58	55	52	47	62

$L_{WA2}$  = 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]

