

ESR 16-2 S



Description rapide

Caisson de ventilation insonorisé avec ventilateur pivotant, DN 160, courant alternatif

Exemples d'utilisation

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

Référence 0080.0618

Caractéristiques techniques

Débit d'air	550 m³/h
Vitesse de rotation	2.530 1/min
Vitesse variable	✓
Type de tension	Courant alternatif
Tension de service	230 V
Puissance nominale	95 W
I _{Nominal}	0,41 A
I _{Max}	0,5 A
Type de protection	IP X4
Boîtier matériau	Tôle d'acier, galvanisée
Poids	17,9
Poids avec emballage	19,54 kg
Ventilateur orientable	✓
Largeur nominale	160 mm
Largeur avec emballage	495 mm
Hauteur avec emballage	320 mm
Profondeur avec emballage	635 mm
Température du fluide au courant nominal	-20 °C jusqu'au 80 °C
Température des fluides à I _{max}	80 °C
Température ambiante	-20 °C jusqu'au 80 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799806189

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_{WA5, S5} (dB(A))	–	40	49	49	41	40	38	28	53

ESR 16-2 S

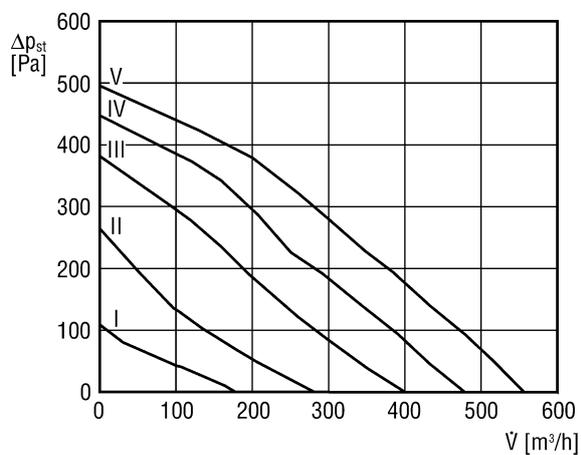
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA6, S5} (dB(A))	–	50	58	67	65	62	58	45	70
L_{WA2, S5} (dB(A))	–	43	45	49	34	29	27	21	51

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 16-2 S

Dessin coté [mm]

