

ESR 40/1



Description rapide

Caisson d'air entrant insonorisé, DN 400, courant alternatif

Référence 0080.0287

Caractéristiques techniques

Débit d'air	2.500 m ³ /h
Vitesse de rotation	1.200 1/min
Vitesse variable	–
Puissance nominale	585 W
I _{Nominal}	3 A
I _{Max}	3 A
Type de protection	IP X4
Classe de température	F
Poids	40,14
Poids avec emballage	43,12 kg
Largeur nominale	400 mm
Largeur avec emballage	785 mm
Hauteur avec emballage	500 mm
Profondeur avec emballage	615 mm
Température des fluides à I _{max}	50 °C
Unité de conditionnement	1 pièce
Gamme	C
GTIN (EAN)	4012799802877

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))	–	56	54	45	39	37	35	30	58
L_{WA5, S1} (dB(A))	–	46	40	32	36	34	29	19	48
L_{WA5, S2} (dB(A))	–	53	48	41	44	46	43	41	56

ESR 40/1

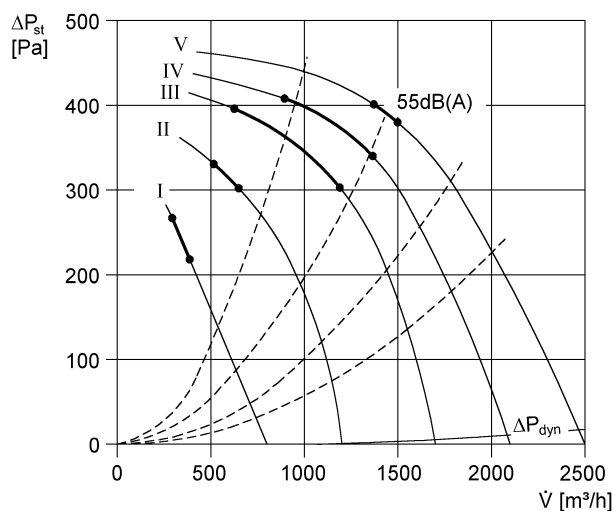
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Total
L_{WA5}, S3 (dB(A))	–	55	55	48	53	54	54	44	61
L_{WA5}, S4 (dB(A))	–	60	60	52	58	58	58	59	66
L_{WA5}, S5 (dB(A))	–	60	65	69	69	67	66	57	71
L_{WA6}, S1 (dB(A))	–	42	46	50	50	47	42	28	55
L_{WA6}, S2 (dB(A))	–	53	54	61	59	58	56	45	65
L_{WA6}, S3 (dB(A))	–	58	62	69	68	66	66	58	74
L_{WA6}, S4 (dB(A))	–	64	67	73	74	71	71	64	79
L_{WA6}, S5 (dB(A))	–	70	73	76	79	76	75	69	84

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 40/1

Dessin coté [mm]

