

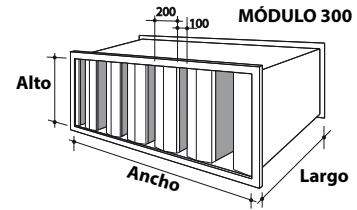


S.30

SILENCIADORES RECTANGulares MÓDULO 300

TABLA DE SELECCIÓN PARA EL SILENCIADOR S.30

TABICA: 200 mm
PASO DE AIRE: 100mm



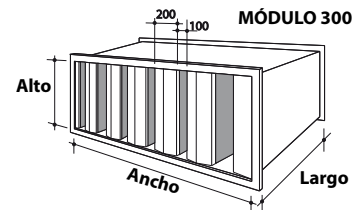
Selección rápida de Silenciadores
Seleccione el tipo en función del caudal y la pérdida de carga

VELOCIDAD (m/seg.)	5	7,5	10	12,5	15	17,5
PERDIDA (mm.c.d.a.)	1,2	2,5	5	7,5	10	12,5
Modelos (AnchoxAlto)	CAUDAL DE AIRE EN m ³ /h.					
300x600	1.132	1.700	2.266	2.832	3.400	3.964
300x900	1.700	2.500	3.400	4.250	5.100	5.950
600x600 - 300x1.200	2.266	3.398	4.530	5.662	6.794	7.926
900x600 - 600x900	3.400	5.100	6.800	8.500	10.200	11.900
1.200x600 - 600x1.200	4.532	6.798	9.064	11.300	13.596	15.862
900x900	5.100	7.650	10.200	12.750	15.300	17.850
1.500x600 - 600x1.500	5.666	8.498	11.330	14.162	16.994	19.826
1.200x900 - 900x1.200 - 600x1.800	6.800	10.200	13.600	17.000	20.400	23.800
1.500x900 - 900x1.500	8.500	12.750	17.000	21.250	25.500	29.750
1.200x1.200	9.066	13.600	18.130	22.662	27.194	31.726
1.800x900 - 900x1.800	10.200	15.300	20.400	25.500	30.600	35.700
1.500x1.200 - 1.200x1.500	11.332	16.998	22.664	28.330	33.996	39.662
1.800x1.200 - 1.200x1.800	13.600	20.400	27.200	34.000	40.800	47.600
1.500x1.500	14.166	21.250	28.332	35.414	42.496	49.576
2.100x1.200	15.866	23.798	31.730	39.862	47.595	55.526
1.800x1.500 - 1.800x1.800	17.000	25.500	34.000	42.500	51.000	59.500
2.100x1.500	19.832	29.748	39.665	49.580	59.500	69.412
1.800x1.500	20.400	30.600	40.800	51.000	61.200	71.400
2.400x1.500	22.666	34.000	45.330	56.660	67.995	79.326
2.100x1.800	23.800	35.700	47.600	59.500	71.400	83.300
2.400x1.800	27.200	40.800	54.400	68.000	91.600	95.200
2.700x1.800	30.600	45.900	61.200	76.500	91.800	107.100

CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS DEL SILENCIADOR S.30

IL. Pérdidas por inserción. Parámetro resultante de los ensayos homologados bajo norma UNE-EN ISO 11691:2010

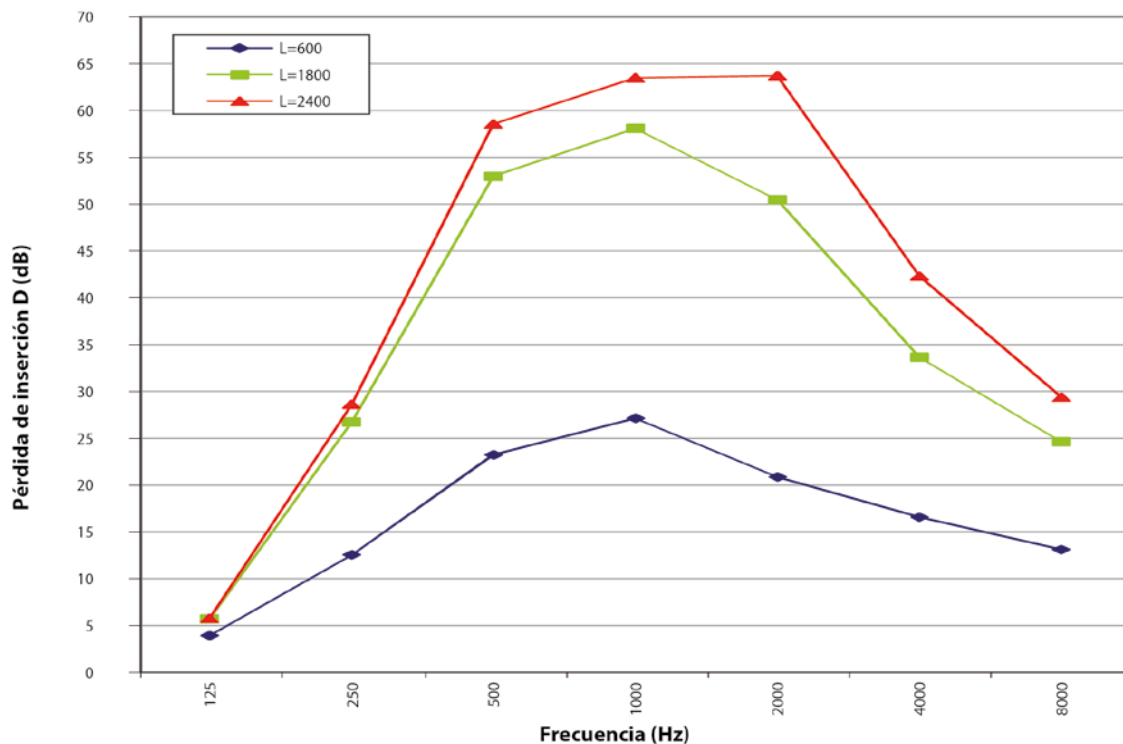
Ensayos realizados en LGAI. 08/2013.Expediente 7223



Applus⁺
laboratories

Pérdidas por frecuencia en función de la longitud

LONGITUD m/m	Pérdida de inserción (dB)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 K Hz	2 K Hz	4 K Hz	8 K Hz
600	3.9	12.5	23.2	27.1	20.9	16.6	13.1
900	4.4	16.1	30.7	34.9	28.2	20.9	16.0
1.200	4.7	18.9	36.8	41.2	35.4	25.1	18.7
1.500	5.0	21.8	43.0	47.5	42.6	29.4	21.4
1.800	5.7	26.7	53.0	58.1	50.5	33.7	24.6
2.100	5.7	27.4	55.2	60.1	56.9	38.0	26.9
2.400	5.8	28.6	58.5	63.5	63.7	42.3	29.4





DETALLES DE CODIFICACIÓN Y PRECIOS DEL SILENCIADOR S.30



TABICA: 200 mm
PASO DE AIRE: 100mm

Detalles de codificación

S36009001200
 ↳ Longitud (L)
 ↳ Alto (A)
 ↳ Ancho (B)
 ↳ Módulo (S3 → 300)

PRECIOS

LARGO (L)	ALTO (A)	NUMERO DE MODULOS/ANCHO (B)						
		1	2	3	4	5	6	7
		300 (B)	600 (B)	900 (B)	1200 (B)	1500 (B)	1800 (B)	2100 (B)
600	600	483 €	560 €	661 €	916 €	992 €	1.272 €	1.450 €
600	900	531 €	691 €	903 €	1.061 €	1.306 €	1.585 €	1.846 €
600	1200	630 €	771 €	964 €	1.156 €	1.365 €	1.677 €	2.038 €
600	1500	790 €	1.073 €	1.308 €	1.542 €	1.793 €	2.163 €	2.463 €
600	1800	839 €	1.158 €	1.478 €	1.797 €	2.048 €	2.385 €	2.721 €
900	600	576 €	679 €	857 €	1.035 €	1.152 €	1.492 €	1.731 €
900	900	647 €	849 €	1.049 €	1.303 €	1.691 €	1.944 €	2.265 €
900	1200	780 €	977 €	1.173 €	1.455 €	1.736 €	2.051 €	2.467 €
900	1500	984 €	1.225 €	1.569 €	1.912 €	2.288 €	2.651 €	3.010 €
900	1800	1.114 €	1.462 €	1.812 €	2.228 €	2.714 €	3.113 €	3.514 €
1200	600	620 €	746 €	924 €	1.153 €	1.280 €	1.595 €	1.943 €
1200	900	758 €	996 €	1.387 €	1.573 €	1.896 €	2.185 €	2.542 €
1200	1200	839 €	1.084 €	1.343 €	1.674 €	2.069 €	2.364 €	2.828 €
1200	1500	1.087 €	1.447 €	1.840 €	2.320 €	2.663 €	3.092 €	3.621 €
1200	1800	1.244 €	1.686 €	2.178 €	2.701 €	3.211 €	3.702 €	4.296 €
1500	600	768 €	923 €	1.081 €	1.339 €	1.596 €	1.905 €	2.265 €
1500	900	866 €	1.193 €	1.551 €	1.946 €	2.220 €	2.563 €	2.974 €
1500	1200	976 €	1.274 €	1.606 €	2.023 €	2.526 €	2.841 €	3.378 €
1500	1500	1.248 €	1.737 €	2.174 €	2.729 €	3.285 €	3.740 €	4.329 €
1500	1800	1.404 €	1.965 €	2.458 €	3.122 €	3.716 €	4.261 €	4.907 €
1800	600	811 €	992 €	1.174 €	1.457 €	1.740 €	2.075 €	2.460 €
1800	900	1.035 €	1.402 €	1.770 €	2.240 €	2.555 €	2.940 €	3.393 €
1800	1200	1.066 €	1.426 €	1.822 €	2.317 €	2.917 €	3.243 €	3.841 €
1800	1500	1.391 €	1.939 €	2.586 €	3.218 €	3.782 €	4.294 €	4.927 €
1800	1800	1.564 €	2.195 €	2.876 €	3.541 €	4.308 €	4.904 €	5.552 €