

Acústica

Silenciadores rectangulares

Con brida metu longitud 900mm. calculo aproximado m³/h = ancho x alto (metros) x 8.000 baffle= 100 paso= 100
PVP longitud 1.200 = longitud 900 x 1,2 **PVP longitud 1.500** = longitud 900 x 1,3



tipo baffle anch/alt	100/100 300	600	900	1.200	1.500	nº celdas
600	327,5	440,0	605,3	710,3	1.021,0	3
800	440,7	593,8	766,0	896,5	1.275,0	4
1.000	480,6	631,5	918,4	1.079,9	1.523,0	5
1.200	564,5	758,4	1.077,3	1.276,5	1.784,0	6

Con brida metu longitud 900mm. calculo aproximado m³/h = ancho x alto (metros) x 10.000 baffle= 200 paso= 150
PVP longitud 1.200 = longitud 900 x 1,2 **PVP longitud 1.500** = longitud 900 x 1,3

tipo baffle anch/alt	200/100 300	600	900	1.200	1.500	nº celdas
600	360,0	496,0	553,0	661,0	714,0	2
900	446,0	614,0	776,0	915,0	1.269,0	3
1.200	520,0	695,0	980,0	1.245,0	1.611,0	4
1.500			1.332,0	1.588,0	1.967,0	5

Con brida metu longitud 900mm. calculo aproximado m³/h = ancho x alto (metros) x 12.000 baffle= 200 paso= 200
PVP longitud 1.200 = longitud 900 x 1,2 **PVP longitud 1.500** = longitud 900 x 1,3

tipo baffle anch/alt	200/200 300	600	900	1.200	1.500	nº celdas
800	393,0	501,7	643,4	681,6	968,0	2
1.200	431,4	556,2	794,2	950,4	1.323,0	3
1.600		821,1	1.148,6	1.363,8	1.677,0	4
2.000			1.397,8	1.655,7	2.031,0	5



Silenciadores circulares

Diámetro	125	150	200	250	300	315	355	400	450	500	560	630	710
BSLU (CODO)	194,0	214,0	273,0	325,0	404,0	404,0	500,0	595,0	720,0	847,0	999,0		
Aislamiento 100 mm													
SLU L= 900 MM	109,4	124,2	155,2	194,8									
Aislamiento 50 mm													
SLU L= 1200 MM	140,0	156,7	190,5	244,0									
Aislamiento 50 mm													
SLGU L= 900 MM	204,4	216,0	257,6	280,5	309,6	309,6	321	383,5	423,8	459,6	553,0	651,3	
Aislamiento 100 mm													
SLGU L= 1200 MM	293,2	302,0	329,0	350,0	366,6	366,6	370,0	436,0	480,0	524,0	634,0	742,0	870,0
Aislamiento 100 mm													
SLBGU L= 1200 MM						442,0	515,0	587,0	662,0	736,0	932,0	1.129,0	1.220,0
Aislamiento 100 mm													



Espumas absorbentes

c. a. con adhesivo s. a. sin adhesivo

Uso para absorción acústica. Panelable. Célula cerrada. No absorbe humedad.

AEQUA30	Espuma rígida célula cerrada. M1. 30 mm espesor. Planchas 2,8x1 - PVP/m ²	39,2	30,4
AEQUA50	Espuma rígida célula cerrada. M1. 50 mm espesor. Planchas 2,8x1 - PVP/m ²	59,3	50,8

Uso en aislamiento térmico, absorción acústica almohadillado de superficies y absorción de impactos.

Modelo	Descripción	PVP c. a.	PVP s. a.
AESPER2010	Espuma perfilada poliuretano 20/10 - Planchas 2x1 - PVP/m ²	14,3	9,1
AESPER3015	Espuma perfilada poliuretano 30/15 - Planchas 2x1 - PVP/m ²	19,2	13,1
AESPER4015	Espuma perfilada poliuretano 40/15 - Planchas 2x1 - PVP/m ²	21,6	16,1
AESPIR6550	Espuma piramidal poliuretano 65/50 - Planchas 2x1 - PVP/m ²	35,9	30,6
AESPIR9070	Espuma piramidal poliuretano 90/70 - Planchas 2x1 - PVP/m ²	47,3	41,6

Aislantes acústicos y térmicos

c. a. con adhesivo s. a. sin adhesivo

Modelo	Descripción	PVP c. a.	PVP s. a.
AEPKB2	Ais. acús., 1 capa de caucho, 1 capa fibra textil. Rollo 5x1 - PVP/m ²		19,2
AESPOLI10AL	Ais. ter.-acús. en poli. 10 mm + capa de alum. Bs2do. Rollo 50x1,5 - PVP/m ²	20,9	13,3
AESPOLI5	Ais. ter.-acús. en poli. 5mm. Rollo 50x1,5 - PVP/m ²	11,6	4,7
AESPOLI10	Ais. ter.-acús. en poli. 10mm. Rollo 50x1,5 - PVP/m ²	13,2	9,2
AESTER5	Ais. ter. en poli. 5mm. Rollo 30x1,5 - PVP/m ²		9,3
AESTER10	Ais. ter. en poli. 10mm. Rollo 20x1,5 - PVP/m ²	15,4	

