

AISLAMIENTO COQUILLA DE LANA DE VIDRIO PIPELANE REVESTIDA DE ALUMINIO

PIPELANE



Rápida instalación. Las coquillas PIPELANE están disponibles en varios espesores. Para instalaciones que requieran estar ubicadas en el exterior, recomendamos proteger las coquillas PIPELANE con calorifugado de chapa de aluminio.

PROPIEDADES / CAMPO DE APLICACIÓN

- Las coquillas PIPELANE son estables y aseguran un fácil manejo en aplicaciones a altas temperaturas.
- Gran reducción del gas tóxico.
- Gran reducción de la densidad del humo.
- No libera productos corrosivos o gases cáusticos contaminantes.
- No libera dioxinas o furano.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Conductividad térmica 0.035 W/mK.
- Reacción al fuego Euroclase A1.
- Temperatura máxima ≤ 300 °C.
- Punto de fusión > 1.000 °C.
- Longitud 1,20 m.
- Acabado Papel Kraft aluminio reforzado
- Densidad 60 kg/m^3 .

SUMINISTRO

- Coquilla abierta longitudinalmente para facilitar el montaje.

Características técnicas	Datos		Unidad	Estándar
Conductividad térmica a diferentes temperaturas	10 °C	0,035	w/mK	EN ISO 8497
	50 °C	0,040		
	100 °C	0,045		
	150 °C	0,055		
	200 °C	0,070		
Conductividad térmica a una temperatura media de 10 °C	0.035		w/mK	EnEV
Reacción al fuego	Euroclase	A1		EN 13501-1
Temperatura máxima	-	≤ 300	°C	-
Límite superior de aplicación de temperatura	-	500	°C	-
Capacidad de calor específica	C	0.84	KJ/kgK	-
Propiedades especiales	Hidrofóbico			EN 13472 AGI Q 132 AGI Q 132
Contenido iones de cloruro	Producido en calidad AS	≤ 10	mg/kg	EN 13468

Código	Artículo			Cont. Caja
	Ref.	Ø Nominal	Ø "	
ESPESOR 25 mm				
AI 36 201	22 x 25	22	1/2"	30
AI 36 202	28 x 25	28	3/4"	27,6
AI 36 203	33 x 25	33	1"	21,6
AI 36 204	42 x 25	42	1-1/4"	19,2
AI 36 205	48 x 25	48	1-1/2"	14,4
AI 36 206	60 x 25	60	2"	14,4
AI 36 207	76 x 25	76	2-1/2"	10,8
AI 36 638	89 x 25	89	3"	8,4
ESPESOR 30 mm				
AI 36 648	22 x 30	22	1/2"	24
AI 36 649	28 x 30	28	3/4"	19,2
AI 36 651	33 x 30	33	1"	16,80
AI 36 211	42 x 30	42	1-1/4"	14,4
AI 36 212	48 x 30	48	1-1/2"	12
AI 36 213	60 x 30	60	2"	10,8
AI 36 214	76 x 30	76	2-1/2"	7,2
AI 36 215	89 x 30	89	3"	6
AI 36 216	114 x 30	114	4"	4,8
AI 36 217	140 x 30	140	5"	4,8
AI 36 218	168 x 30	168	6"	2,4
AI 36 671	273 x 30	273	10"	2,4
ESPESOR 40 mm				
AI 36 674	22 x 40	22	1/2"	15,6
AI 36 675	28 x 40	28	3/4"	14,4
AI 36 677	33 x 40	33	1"	10,8
AI 36 221	42 x 40	42	1-1/4"	10,8
AI 36 222	48 x 40	48	1-1/2"	9,6
AI 36 223	60 x 40	60	2"	7,2
AI 36 224	76 x 40	76	2-1/2"	6
AI 36 225	89 x 40	89	3"	4,8
AI 36 226	114 x 40	114	4"	4,8
AI 36 227	140 x 40	140	5"	4,8
AI 36 228	168 x 40	168	6"	2,4
AI 36 229	219 x 40	219	8"	2,4
ESPESOR 50 mm				
AI 36 231	114 x 50	114	4"	4,8
AI 36 232	140 x 50	140	5"	2,4
AI 36 233	168 x 50	168	6"	2,4
AI 36 234	219 x 50	219	8"	2,4

OBSERVACIONES: La unidad de venta de los códigos en negrita es la caja completa.