

906870 Aislant.p/piso 1,22x0,82m Alum,cano20mm



- Módulo de calefacción para suelo radiante compacto laminado con película de aluminio  
**Marca BLUESTAR**
- Está fabricado con EPS de alta densidad y una película compuesta de aluminio mediante laminación y prensado con vapor.
- Ofrece resistencia a altas temperaturas y a la corrosión, no contiene adhesivos y es saludable, ecológico, seguro y fiable.
- Compatible con tuberías de  $\phi 16$  y  $\phi 20$ .

Saludable y ecológico	Seguro y confiable
Nuevo material EPS virgen, ecológico y sin olores, sin sustancias nocivas añadidas.	Cuenta con la Certificación de Inspección Nacional, cumple con los estándares ignífugos de clase B1 y su factor de seguridad supera ampliamente al de productos similares.
Aislamiento térmico de alta eficiencia	Construcción estándar
Con la instalación de tuberías suspendidas y una cobertura total de 360° con hormigón (sin puntos ciegos), se logra una mayor eficiencia térmica.	El espaciado fijo de las cabezas de hongo garantiza una construcción más estandarizada. La superposición uniforme de los módulos da como resultado una apariencia elegante y ordenada.

EPS revestido de film de aluminio	
Dimensiones	1220 x 820mm
Cañería a alojar según modelo	$\phi 16,33\text{mm}$ / $\phi 16,40\text{mm}$ / $\phi 20,43\text{mm}$
Espesor por modelo	<b>Modelo 1633</b> : 1220 x 820 x 33mm, x 16 piezas
	<b>Modelo 1640</b> : 1220 x 820 x 40mm x 12 Piezas
	<b>Modelo 2043</b> : 1220 x 820 x 43mm x 12 Piezas
Resistencia a la compresión del EPS (kPa)	$\geq 150$
Conductividad térmica del EPS (W(m · K))	$\leq 0.041$
Tasa de absorción de agua del EPS (%)	$\leq 2$
Grado retardante de llama de EPS	B1
Cantidad de emisión de etilbenceno (mg/m <sup>3</sup> )	$< 0.011$
formaldehyde emission amount(mg/m <sup>3</sup> )	$< 0.006$