



- Aislación Térmica para uso en obra y componentes prefabricados.
- Desplazador Volumétrico: Geofoam, Bovedillas, Rellenos de Azotea.
- Piezas Especiales para: Construcción, Embalaje, Manufactura.
- Grandes Formatos para: Gráfica Publicitaria y Diseño de Interiores.

CALEFACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN

# MEDIOS CAÑOS

## DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)

Los medios caños de poliestireno expandido son una buena alternativa para aislación de tuberías de refrigeración y calefacción, aislando materiales como hierro, cobre, PVC o PEX.

El poliestireno expandido es térmicamente estable de baja conductividad térmica y aplicable a un rango de temperatura de hasta  $\pm 80^{\circ}\text{C}$ .



CALEFACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN

# MEDIOS CAÑOS (EPS)

EN DISTINTAS DENSIDADES Y FORMATOS

## DESCRIPCIÓN

- Alta eficiencia en el control de pérdidas de temperatura tanto en instalaciones de refrigeración como de climatización.
- Posibilidad de segmentos de arco machimbre, aislación en una o dos capas y fabricación de grandes diámetros.

ASESÓRESE POR SU EJECUTIVO DE VENTAS

## VENTAJAS

- fácil de transportar, manipular e instalar.
- Material de larga vida útil.
- Diversidad en medidas, diámetros y espesores.
- Longitud estándar 1mt, ampliable a 2mt.

### ESPESORES RECOMENDADOS EN MM. PARA AISLACIÓN DE TUBERÍAS DE CALEFACCIÓN

T°/DIAM	3/8"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1 1/4"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"
25	40	50	60	60	70	80	100	120	140	160	200	220	240	280
30	50	60	70	70	80	90	110	140	140	180	200	240	260	280
35	60	70	80	80	90	100	120	140	160	180	220	240	280	300
40	70	70	80	80	90	100	140	160	160	200	220	260	280	320
45	70	80	90	90	100	110	140	160	180	200	240	260	300	320
50	80	80	100	100	110	120	140	160	180	200	240	260	300	320
55	80	90	100	100	120	140	160	180	200	220	260	280	320	340
60	90	90	110	110	120	140	160	180	200	240	260	300	320	360
65	90	100	120	120	140	140	180	200	220	240	280	300	340	360
70	100	110	120	120	140	160	180	200	220	260	280	320	360	380
75	110	120	140	140	140	160	200	200	220	260	300	320	360	400
80	110	120	140	140	160	160	200	220	240	280	300	340	360	400

AISLAPANEL TEMUCO  
Avda. Pedro de Valdivia 0165, Temuco - Chile  
Teléfono: 45 - 2213683



\*B1, difícilmente inflamable  
\*1, Según Norma de Ensayo  
1N/mm<sup>2</sup> = 1 MPa = 1000 kPa