

**BLOCK – MEDIA CAÑA DE SILICATO DE SODIO
PARA TEMPERATURAS DE HASTA 650° C/1200° F**

Ficha técnica

PARA TUBERIAS.

Se obtiene también en dos medias cañas con refuerzo de manta de poro abierto y segmentos curvos octantes para tubería de 91 cm (3') de longitud. Los diámetros en que se fabrican en dos medias cañas son desde 12.7 mm (1/2") hasta 254 mm (12"), y en segmentos curvos octantes a partir de 355 mm (14") con espesores que varían de acuerdo al rango de temperatura a aislar desde 25.4 mm (1"). La variación en diámetros y espesores permite colocar un preformado encima de otro cuando el espesor requerido sea mayor de los obtenidos normalmente (anidamiento).

COMPOSICION.-

El Block y la Placa se fabrican con millones de celdas vitrificadas de perlita expandida, aglutinadas con silicato de sodio y fibras sintéticas como refuerzo.

DIMENSIONES.-

El Block y la Placa se fabrican en dimensiones de 6" de ancho x 36" de largo, y de 1" hasta 4" de espesor.

CARACTERISTICAS

Excelente Eficiencia Térmica
No se deforma
Protege contra la corrosión
Fácil de instalar
Económico
Ligero
Inorgánico

PROPIEDADES FISICAS

Conductividad Térmica: $K=0.61 \text{ BTU/Hr-ft}^2 \text{ oF}$
Límite de Temperatura: 650° C- 1200° F
Densidad : 14-16 lb/ft³
Norma: Sigue a ASTM C-610-67
Asbesto : No contiene