

ESPUMA ELASTOMERICA FLEXIBLE

Aislación térmica y control de condensación



Tubos cerrados y rollos/mantas para envolver cañerías y equipos de climatización aislación térmica y control de condensación



Aislante de celdillas cerradas de elastomero flexible de goma de nitrilo, color negro.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y TÉCNICAS DEL PRODUCTO

Temperatura	-10 °C	0 °C	+10 °C	+20 °C
Coefficiente de conductividad	0.034 W/m °C	0.035 W/m °C	0.036 W/m °C	0.037 W/m °C
Temperaturas de Trabajo	Maxima	105 °C		
	Minima	-50 °C		
Factor de Resistencia a la Difusión del Vapor de Agua	$\mu > 7000$			

USOS

Control de condensaciones y temperaturas en sistemas de climatización, para cañerías de cobre y hierro y en equipos.

VENTAJAS

- Producto económico
- Excelente capacidad de aislación térmica
- Alta resistencia al vapor de agua
- Facil y rapida instalación

COMPORTAMIENTO CON EL FUEGO

- Autoextingible y no gotea
- No contribuye a propagar el fuego

MATERIALES PARA EL MONTAJE

- Adhesivo para fijar y cerrar la espuma elastomerica
- Cinta adhesiva de espuma elastomerica para aislación de fittings 5 x 50 x 15.000 [mm]

DIÁMETROS DE CAÑERÍAS Y CAÑOS

Ø Interior (mm)	Ø Cañerías Cu (pulg)	Ø Cañería Fe (pulg)
6	1/4	-
8	5/16	-
10	3/8	-
12	1/2	-
15	5/8	-
18	3/4	3/8
22	7/8	1/2
28	1 1/8	3/4
35	1 3/8	1
42	1 5/8	1 1/4
48	-	1 1/2
60	2 3/8	2