



EL ÚNICO SOPORTE DEL MERCADO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS

Armafix® Ultima

Con núcleo de PET para mayor capacidad de carga, y pensando en el medio ambiente.

Seguridad incrementada gracias a su baja emisión de humos.

Prevención de puentes térmicos y reducción de pérdidas energéticas.

Muy buena resistencia mecánica.

Ideal para instalaciones de Armaflex Ultima.

DATOS TÉCNICOS

Soporte para tuberías en instalaciones de refrigeración y aire acondicionado para evitar la condensación en los puntos de fijación. Pieza única con 2 secciones de espuma PET con cierre autoadhesivo. Todas las dimensiones se corresponden a la gama de coquillas y planchas Armaflex Ultima.

Sistema de soporte para el montaje de coquillas y planchas en sistemas de refrigeración y aire acondicionado, que deben ser aislados con Armaflex Ultima®, sin mermar sus características.

Observaciones: Cuando se utilice en instalaciones con temperaturas intermitentes, extensiones longitudinales por cambios térmicos pueden causar presión inherente en la instalación. Esto debe tomarse en consideración en la aplicación general del aislamiento.



RANGO DE TEMPERATURAS

Temperatura máxima de trabajo	+110 °C	EN 14706
Temperatura mín. de trabajo	-50 °C	EN 14707 / EN 14304



CONDUCTIVIDAD TÉRMICA *

Propiedad igual que Armaflex Ultima®		EN ISO 13787 EN ISO 8497 EN 12667
--------------------------------------	--	---



RESISTENCIA A LA DIFUSIÓN DEL VAPOR DE AGUA

Propiedad igual que Armaflex Ultima®		EN 12086 EN 13469
--------------------------------------	--	----------------------



COMPORTAMIENTO AL FUEGO

Reacción al fuego

Euroclase	E	EN 13501-1
Sistema completo con Armaflex Ultima®	B _L -s1, d0	EN 13823 / EN ISO 11925-2

Comportamiento en caso de incendio

Autoextinguible, no gotea, no propaga la llama.



RENDIMIENTO ACÚSTICO

Reducción de la transmisión del ruido estructural

La atenuación acústica del producto variará en función del aislamiento usado como soporte.	DIN 4109
--	----------



OTRAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidad

95-105 Kg/m³ (segmento de espuma de PET).

Tiempo de almacenaje

Los productos con cierres autoadhesivos deben ser instalados antes de 3 años.

Debe almacenarse en salas limpias y secas, con una humedad relativa normal (50% a 70%) y a temperatura ambiente (0 °C a + 35 °C).

* Si necesitan información adicional, rogamos soliciten ficha técnica completa del producto a nuestro Departamento Técnico.

GAMA ARMAFIX ULTIMA



SOPORTES PARA TUBERÍAS Y ABRAZADERAS

SOPORTES PARA TUBERÍAS Y ABRAZADERAS

Diámetro
ext. máx.
de tubería
[mm]

	ESPESOR 13 MM		Abrazaderas
	Dist. máx. permitida [m]	Referencia	Referencia
10	2,00	UDP13(9)-10/12	PCX 025/030
12	2,00	UDP13(9)-10/12	PCX 025/030
15	2,00	UDP13(9)-15/18	PCX 033/037
18	2,00	UDP13(9)-15/18	PCX 033/037
22	2,75	UDP13(9)-22/25	PCX 042/046
25	2,75	UDP13(9)-22/25	PCX 042/046
28	3,00	UDP13(9)-28/30	PCX 047/052
30	3,00	UDP13(9)-28/30	PCX 047/052
35	3,50	UDP13(9)-35/38	PCX 054/058
38	3,50	UDP13(9)-35/38	PCX 054/058
42	3,75	UDP13(9)-42/45	PCX 063/068
45	3,75	UDP13(9)-42/45	PCX 063/068
48	4,25	UDP13(9)-48	PCX 068/073
54	4,25	UDP13(9)-54/57	PCX 068/073
57	4,25	UDP13(9)-54/57	PCX 068/073
60	4,75	UDP13(9)-60/64	PCX 082/085
64	4,75	UDP13(9)-60/64	PCX 082/085
76	5,50	UDP13(9)-76/80	PCX 092/099
80	5,50	UDP13(9)-76/80	PCX 092/099
89	6,00	UDP13(9)-89	PCX 108/112
102	6,00	UDP13-102/108	PCX 125/130
110	6,00	UDP13-110/114	PCX 133/137
114	6,00	UDP13-110/114	PCX 133/137
125	6,00	UDP13-125	PCX 145/152
133	6,00	UDP13-133/140	PCX 153/160
140	6,00	UDP13-133/140	PCX 153/160
160	6,00	UDP13-160	PCX 190
165	6,00	UDP13-165/168	PCX 199
168	6,00	UDP13-165/168	PCX 199



OBSERVACIONES

Para simplificar referencias similares en diámetros, la descripción de algunos soportes incluyen dos medidas.

Ejemplo: UDP13(9)-15/18, es adecuado para cojillas de 15 a 18 mm de diámetro interior.

A partir de 165,1 mm, se suministrarán los soportes en dos piezas.

Diámetro
ext. máx.
de tubería
[mm]

	ESPESOR 19 MM		Abrazaderas
	Dist. máx. permitida [m]	Referencia	Referencia
10	2,00	UDP19-10/12	PCX 038/041
12	2,00	UDP19-10/12	PCX 038/041
15	2,00	UDP19-15/18	PCX 047/052
18	2,00	UDP19-15/18	PCX 047/052
22	2,75	UDP19-22/25	PCX 054/058
25	2,75	UDP19-22/25	PCX 054/058
28	3,00	UDP19-28/30	PCX 059/063
30	3,00	UDP19-28/30	PCX 059/063
35	3,50	UDP19-35/38	PCX 063/068
38	3,50	UDP19-35/38	PCX 063/068
42	3,75	UDP19-42/45	PCX 068/073
45	3,75	UDP19-42/45	PCX 068/073
48	4,25	UDP19-48	PCX 072/080
54	4,25	UDP19-54/57	PCX 082/085
57	4,25	UDP19-54/57	PCX 082/085
60	4,75	UDP19-60/64	PCX 088/092
64	4,75	UDP19-60/64	PCX 088/092
76	5,50	UDP19-76/80	PCX 099/103
80	5,50	UDP19-76/80	PCX 099/103
89	6,00	UDP19-89	PCX 112/118
102	6,00	UDP19-102/108	PCX 133/137
108	6,00	UDP19-102/108	PCX 133/137
110	6,00	UDP19-110/114	PCX 137/142
114	6,00	UDP19-110/114	PCX 137/142
133	6,00	UDP19-133/140	PCX 164/169
140	6,00	UDP19-133/140	PCX 164/169
165	6,00	UDP19-165/168	PCX 206
168	6,00	UDP19-165/168	PCX 206



Diámetro
ext. máx.
de tubería
[mm]

	ESPESOR 25 MM		Abrazaderas
	Dist. máx. permitida [m]	Referencia	Referencia
15	2,00	UDP25-15/18	PCX 059/063
18	2,00	UDP25-15/18	PCX 059/063
22	2,75	UDP25-22/25	PCX 063/068
25	2,75	UDP25-22/25	PCX 063/068
28	3,00	UDP25-28/30	PCX 068/073
30	3,00	UDP25-28/30	PCX 068/073
35	3,50	UDP25-35/38	PCX 072/080
38	3,50	UDP25-35/38	PCX 072/080
42	3,75	UDP25-42/45	PCX 082/085
45	3,75	UDP25-42/45	PCX 082/085
48	4,25	UDP25-48	PCX 088/092
54	4,25	UDP25-54/57	PCX 092/099
57	4,25	UDP25-54/57	PCX 092/099
60	4,75	UDP25-60/64	PCX 099/103
64	4,75	UDP25-60/64	PCX 099/103
76	5,50	UDP25-76/80	PCX 112/118
80	5,50	UDP25-76/80	PCX 112/118
89	6,00	UDP25-89	PCX 137/142
133	6,00	UDP25-133/140	PCX 190
140	6,00	UDP25-133/140	PCX 190
160	6,00	UDP25-160	PCX 206
165	6,00	UDP25-165/168	PCX 222
168	6,00	UDP25-165/168	PCX 222

OBSERVACIONES

Para simplificar referencias similares en diámetros, la descripción de algunos soportes incluyen dos medidas.

Ejemplo: UDP13(9)-15/18, es adecuado para coquillas de 15 a 18 mm de diámetro interior.

A partir de 165,1 mm, se suministraran los soportes en dos piezas.