



APLICACIONES  
ESPECIALES



---

LOS SOPORTES AISLADOS CON NH/ARMAFLEX PARA TUBERÍAS LIBRE DE HALÓGENOS

---

## Armafix® NH

---

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

Fácil instalación gracias al cierre autoadhesivo.

Barrera de vapor incorporada para evitar puentes térmicos.



## 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 NH/Armaflex. Abrazaderas Armaflex: Abrazadera de acero galvanizado de fácil apertura que permite el montaje rápido.**

**Aplicación:** Sistema de soporte para el montaje de coquillas y planchas en sistemas de refrigeración y aire acondicionado, que deben ser aislados con NH/Armaflex sin mermar sus características.



### RANGO DE TEMPERATURAS

Temperatura máxima de trabajo	+110 °C	EN 1470
Temperatura mín. de trabajo	-50 °C	EN14707 EN 14304



### CONDUCTIVIDAD TÉRMICA

Propiedad igual que NH/Armaflex		EN ISO 13787 EN ISO 8497 EN 12667
---------------------------------	--	---



### RESISTENCIA A LA DIFUSIÓN DEL VAPOR DE AGUA

Propiedad igual que NH/Armaflex		EN 12086 EN 13469
---------------------------------	--	----------------------



### COMPORTAMIENTO AL FUEGO

<b>Reacción al fuego</b>		EN ISO 11925-2
Euroclase	E	
Sistema completo con NH/Armaflex	D <sub>L</sub> -s2,d0	
<b>Comportamiento en caso de incendio</b>		
Autoextinguible, no gotea, no propaga la llama		



### OTRAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Densidad**

95 - 105 Kg/m<sup>3</sup> (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 temperatura ambiente (0 °C a 35 °C).

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

## GAMA ARMAFIX NH



### SOPORTE PARA TUBERÍAS Y ABRAZADERAS

# SOPORTES PARA TUBERÍAS Y ABRAZADERAS

Ø ext máx. de tubería [mm]	Armaflex ø nom. [mm]	Distancia máx. permitida [m]
10	10	2,00
12	10	2,00
15	10	2,00
15	15	2,00
18	15	2,00
22	22	2,75
25	22	2,75
28	28	3,00
30	28	3,00
35	35	3,50
38	35	3,50
42	42	3,75
45	42	3,75
48	48	4,25
54	54	4,25
57	54	4,25
60	60	4,75
64	60	4,75
76	76	5,50
80	76	5,50
89	89	6,00

ESPESOR 13,0 MM	
Referencia	Abrazaderas
PHN-13-10/12	PCX 025/030
PHN-13-10/12	PCX 025/030
PHN-13-10/12	PCX 025/030
PHN-13-15/18	PCX 033/037
PHN-13-15/18	PCX 033/037
PHN-13-22/25	PCX 042/046
PHN-13-22/25	PCX 042/046
PHN-13-28/30	PCX 047/052
PHN-13-28/30	PCX 047/052
PHN-13-35/38	PCX 054/058
PHN-13-35/38	PCX 054/058
PHN-13-42/45	PCX 063/068
PHN-13-42/45	PCX 063/068
PHN-13-48	PCX 068/073
PHN-13-54/57	PCX 068/073
PHN-13-54/57	PCX 068/073
PHN-13-60/64	PCX 082/085
PHN-13-60/64	PCX 082/085
PHN-13-76/80	PCX 092/099
PHN-13-76/80	PCX 092/099
PHN-13-89	PCX 108/112



Ø ext máx. de tubería [mm]	Armaflex ø nom. [mm]	Distancia máx. permitida [m]
10	10	2,00
12	10	2,00
15	10	2,00
15	15	2,00
18	15	2,00
22	22	2,75
25	22	2,75
28	28	3,00
30	28	3,00
35	35	3,50
38	35	3,50
42	42	3,75
45	42	3,75
48	48	4,25
54	54	4,25
57	54	4,25
60	60	4,75
64	60	4,75
76	76	5,50
80	76	5,50
89	89	6,00
114		6,00
133		6,00
140		6,00
165		6,00
168		6,00
216		6,00
219		6,00

ESPESOR 19,0 MM	
Referencia	Abrazaderas
PHN-19-10/12	PCX 038/041
PHN-19-10/12	PCX 038/041
PHN-19-10/12	PCX 038/041
PHN-19-15/18	PCX 047/052
PHN-19-15/18	PCX 047/052
PHN-19-22/25	PCX 054/058
PHN-19-22/25	PCX 054/058
PHN-19-28/30	PCX 059/063
PHN-19-28/30	PCX 059/063
PHN-19-35/38	PCX 063/068
PHN-19-35/38	PCX 063/068
PHN-19-42/45	PCX 068/073
PHN-19-42/45	PCX 068/073
PHN-19-48	PCX 072/080
PHN-19-54/57	PCX 082/085
PHN-19-54/57	PCX 082/085
PHN-19-60/64	PCX 088/092
PHN-19-60/64	PCX 088/092
PHN-19-76/80	PCX 099/103
PHN-19-76/80	PCX 099/103
PHN-19-89	PCX 112/118
PHN-19-110/114 <sup>1</sup>	PCX 137/142
PHN-19-133/140 <sup>1</sup>	PCX 164/169
PHN-19-133/140 <sup>1</sup>	PCX 164/169
PHN-19-165/168 <sup>1</sup>	PCX 206
PHN-19-165/168 <sup>1</sup>	PCX 206
PHN-19-216/219 <sup>1</sup>	
PHN-19-216/219 <sup>1</sup>	

## OBSERVACIONES

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

Ejemplo: PHN-13-15/18, es adecuado para coquillas de 15 a 18 mm de diámetro interior.

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

<sup>1</sup> Planchas

Ø ext máx. de tubería [mm]	Armaflex ø nom. [mm]	Distancia máx. permitida [m]
15	15	2,00
18	15	2,00
22	22	2,75
25	22	2,75
28	28	3,00
30	28	3,00
35	35	3,50
38	35	3,50
42	42	3,75
45	42	3,75
48	48	4,25
54	54	4,25
57	54	4,25
60	60	4,75
64	60	4,75
76	76	5,50
80	76	5,50
89	89	6,00
114		6,00
133		6,00
140		6,00
165		6,00
168		6,00
216		6,00
219		6,00
267		6,00
273		4,50

ESPESOR 25,0 MM		Abrazaderas	
Referencia		Referencia	
PHN-25-15/18		PCX 059/063	
PHN-25-15/18		PCX 059/063	
PHN-25-22/25		PCX 063/068	
PHN-25-22/25		PCX 063/068	
PHN-25-28/30		PCX 068/073	
PHN-25-28/30		PCX 068/073	
PHN-25-35/38		PCX 072/080	
PHN-25-35/38		PCX 072/080	
PHN-25-42/45		PCX 082/085	
PHN-25-42/45		PCX 082/085	
PHN-25-48		PCX 088/092	
PHN-25-54/57		PCX 092/099	
PHN-25-54/57		PCX 092/099	
PHN-25-60/64		PCX 099/103	
PHN-25-60/64		PCX 099/103	
PHN-25-76/80		PCX 112/118	
PHN-25-76/80		PCX 112/118	
PHN-25-89		PCX 137/142	
PHN-25-110/114 <sup>1</sup>		PCX 159/164	
PHN-25-133/140 <sup>1</sup>		PCX 190	
PHN-25-133/140 <sup>1</sup>		PCX 190	
PHN-25-165/168 <sup>1</sup>		PCX 222	
PHN-25-165/168 <sup>1</sup>		PCX 222	
PHN-25-216/219 <sup>1</sup>			
PHN-25-216/219 <sup>1</sup>			
PHN-25-267/273 <sup>1</sup>			
PHN-25-267/273 <sup>1</sup>			



Ø ext máx. de tubería [mm]	Armaflex ø nom. [mm]	Distancia máx. permitida [m]
15	15	2,00
18	15	2,00
22	22	2,75
25	22	2,75
28	28	3,00
30	28	3,00
35	35	3,50
38	35	3,50
42	42	3,75
45	42	3,75
60	60	4,75
64	60	4,75
76	76	5,50
80	76	5,50
89	89	6,00
110		6,00
114		6,00
133		6,00
140		6,00
165		6,00
168		6,00

ESPESOR 32,0 MM		Abrazaderas	
Referencia		Referencia	
PHN-32-15/18		PCX 072/080	
PHN-32-15/18		PCX 072/080	
PHN-32-22/25		PCX 082/085	
PHN-32-22/25		PCX 082/085	
PHN-32-28/30		PCX 088/092	
PHN-32-28/30		PCX 088/092	
PHN-32-35/38		PCX 092/099	
PHN-32-35/38		PCX 092/099	
PHN-32-42/45		PCX 099/103	
PHN-32-42/45		PCX 099/103	
PHN-32-60/64		PCX 112/118	
PHN-32-60/64		PCX 112/118	
PHN-32-76/80		PCX 133/137	
PHN-32-76/80		PCX 133/137	
PHN-32-89		PCX 145/152	
PHN-32-110/114		PCX 168/173	
PHN-32-110/114		PCX 168/173	
PHN-32-133/140		PCX 199	
PHN-32-133/140		PCX 199	
PHN-32-165/168		PCX 222	
PHN-32-165/168		PCX 222	

**OBSERVACIONES**

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

Ejemplo: PHN-13-15/18, 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.

<sup>1</sup> Planchas