



O SUPORTE ECONÓMICO E ECOLÓGICO PARA TUBAGENS

Armafix® Ecolight

Evita pontes térmicas.

Espuma PET totalmente reciclada.

Correspondência perfeita com isolamento Armaflex.



DADOS TÉCNICOS

Suporte para tubagens para evitar pontes térmica/condensação nos pontos de fixação. Suporte com secção em espuma PET com borracha FEF na parte exterior para fácil conexão com o material de isolamento Armaflex. Revestimento exterior em PVC. Todas as dimensões têm correspondência com a gama de coquilhas e pranchas de espessura fixa.

Aplicação: Suporte para tubagens em instalações, para evitar pontes térmicas em aplicações de refrigeração e ar condicionado, que devem ser isoladas com espuma elastomérica Armaflex.



GAMA DE TEMPERATURAS

Temperatura máx. de trabalho	+80 °C	EN 14706
Temperatura mín. de trabalho	0°C ¹	EN 14707 EN 14304



CONDUTIBILIDADE TÉRMICA *

Espuma PET	$\lambda < 0.034 \text{ W/(m.K)}$ a 23°C	EN ISO 13787 EN 12667 EN ISO 8497
------------	------------------------------------------	-----------------------------------------



COMPORTEAMENTO AO FOGO

Reação ao fogo

Euroclasse	E	EN 13501-1
Sistema completo com o isolamento Armaflex	B/BL-s3, d0	EN 13823 EN ISO 11925-2



OUTRAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidade

95 - 105 kg/m³ (segmentos de suporte de PET)

Período máximo de armazenagem

Os produtos com união autoadesiva devem ser instalados num período máximo de 1 ano.

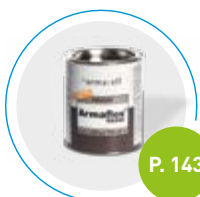
Deve ser armazenado em locais limpos e secos, com humidade relativa normal (50% a 70%) e temperatura ambiente entre 0 °C e +35 °C.

¹ Para temperaturas inferiores, consultar o Departamento Técnico.

* Para informação adicional, por favor solicite a ficha técnica completa junto do nosso Departamento Técnico.

PRODUTOS NECESSÁRIOS

Para uma correta instalação



Adesivo
Armaflex RS850



Adesivo
Armaflex SF990



Adesivo
Armaflex 520

GAMA ARMAFIX ECOLIGHT



SUPORTES PARA TUBAGENS E ABRAÇADEIRAS

SUPORTES PARA TUBAGENS E ABRAÇADEIRAS

Ø ext. máx.
da tubagem
[mm]

	ESPESSURA 13,0 MM		Abraçadeiras
	Dist. máx. permitida [m]	Referência	Referência
6	2,00	ECP-13X006	PCX 025/030
10	2,00	ECP-13X010	PCX 025/030
12	2,00	ECP-13X012	PCX 025/030
15	2,00	ECP-13X015	PCX 033/037
18	2,00	ECP-13X018	PCX 033/037
22	2,00	ECP-13X022	PCX 042/046
28	3,00	ECP-13X028	PCX 047/052
32	3,00	ECP-13X032	PCX 047/052
35	3,00	ECP-13X035	PCX 054/058
42	3,00	ECP-13X042	PCX 063/068
48	4,00	ECP-13X048	PCX 068/073
54	4,00	ECP-13X054	PCX 068/073
60	4,00	ECP-13X060	PCX 082/085
64	4,00	ECP-13X064	PCX 082/085
76	5,00	ECP-13X076	PCX 092/099
89	6,00	ECP-13X089	PCX 108/112
102	6,00	ECP-13X102	PCX 125/130
114	6,00	ECP-13X114	PCX 133/137



Ø ext. máx.
da tubagem
[mm]

	ESPESSURA 19,0 MM		Abraçadeiras
	Dist. máx. permitida [m]	Referência	Referência
6	2,00	ECP-19X006	PCX 038/041
10	2,00	ECP-19X010	PCX 038/041
12	2,00	ECP-19X012	PCX 038/041
15	2,00	ECP-19X015	PCX 047/052
18	2,00	ECP-19X018	PCX 047/052
22	2,00	ECP-19X022	PCX 054/058
28	3,00	ECP-19X028	PCX 059/063
32	3,00	ECP-19X032	PCX 059/063
35	3,00	ECP-19X035	PCX 063/068
42	3,00	ECP-19X042	PCX 068/073
48	4,00	ECP-19X048	PCX 072/080
54	4,00	ECP-19X054	PCX 082/085
60	4,00	ECP-19X060	PCX 088/092
64	4,00	ECP-19X064	PCX 088/092
76	5,00	ECP-19X076	PCX 099/103
89	6,00	ECP-19X089	PCX 112/118
102	6,00	ECP-19X102	PCX 133/137
114	6,00	ECP-19X114	PCX 137/142



Ø ext. máx.
da tubagem
[mm]

	ESPESSURA 25,0 MM		Abraçadeiras
	Dist. máx. permitida [m]	Referência	Referência
6	2,00	ECP-25X006	PCX 047/052
10	2,00	ECP-25X010	PCX 047/052
12	2,00	ECP-25X012	PCX 047/052
15	2,00	ECP-25X015	PCX 059/063
18	2,00	ECP-25X018	PCX 059/063
22	2,00	ECP-25X022	PCX 063/068
28	3,00	ECP-25X028	PCX 068/073
32	3,00	ECP-25X032	PCX 068/073
35	3,00	ECP-25X035	PCX 072/080
42	3,00	ECP-25X042	PCX 082/085
48	4,00	ECP-25X048	PCX 088/092
54	4,00	ECP-25X054	PCX 092/099
60	4,00	ECP-25X060	PCX 099/103
64	4,00	ECP-25X064	PCX 099/103
76	5,00	ECP-25X076	PCX 112/118
89	6,00	ECP-25X089	PCX 133/137
102	6,00	ECP-25X102	PCX 137/142
114	6,00	ECP-25X114	PCX 159/164

Ø ext. máx.
da tubagem
[mm]

	ESPESSURA 32,0 MM		Abraçadeiras
	Dist. máx. permitida [m]	Referência	Referência
6	2,00	ECP-32X006	PCX 063/068
10	2,00	ECP-32X010	PCX 063/068
12	2,00	ECP-32X012	PCX 063/068
15	2,00	ECP-32X015	PCX 072/080
18	2,00	ECP-32X018	PCX 072/080
22	2,00	ECP-32X022	PCX 072/080
28	3,00	ECP-32X028	PCX 088/092
32	3,00	ECP-32X032	PCX 092/099
35	3,00	ECP-32X035	PCX 092/099
42	3,00	ECP-32X042	PCX 099/103
48	4,00	ECP-32X048	PCX 108/112
54	4,00	ECP-32X054	PCX 112/118
60	4,00	ECP-32X060	PCX 112/118
64	4,00	ECP-32X064	PCX 125/130
76	5,00	ECP-32X076	PCX 133/137
89	6,00	ECP-32X089	PCX 145/152
102	6,00	ECP-32X102	PCX 159/164
114	6,00	ECP-32X114	PCX 168/173
140	6,00	ECP-32X140	PCX 199
168	6,00	ECP-32X168	PCX 222

Ø ext. máx.
da tubagem
[mm]

	ESPESSURA 40,0 MM		Abraçadeiras
	Dist. máx. permitida [m]	Referência	Referência
6	2,00	ECP-40X006	PCX 082/085
10	2,00	ECP-40X010	PCX 082/085
12	2,00	ECP-40X012	PCX 082/085
15	2,00	ECP-40X015	PCX 088/092
18	2,00	ECP-40X018	PCX 092/099
22	2,00	ECP-40X022	PCX 092/099
28	3,00	ECP-40X028	PCX 099/103
32	3,00	ECP-40X032	PCX 108/112
35	3,00	ECP-40X035	PCX 112/118
42	3,00	ECP-40X042	PCX 112/118
48	4,00	ECP-40X048	PCX 125/130
54	4,00	ECP-40X054	PCX 133/137
60	4,00	ECP-40X060	PCX 133/137
64	4,00	ECP-40X064	PCX 137/142
76	5,00	ECP-40X076	PCX 145/152
89	6,00	ECP-40X089	PCX 164/169
102	6,00	ECP-40X102	PCX 168/173
114	6,00	ECP-40X114	PCX 199
140	6,00	ECP-40x140	PCX 222
168	6,00	ECP-40x168	PCX 249