SUPORTE ESTRUTURADO

Armafix® BR

Suporte de espuma rígida que evita a redução da espessura / esmagamento do isolamento

// Proporciona estanqueidade ao sistema

// Evita pontes térmicas e condensação nos pontos de apoio

// Novos modelos e maior disponibilidade

www.armacell.com

armacell®

Armafix® BR

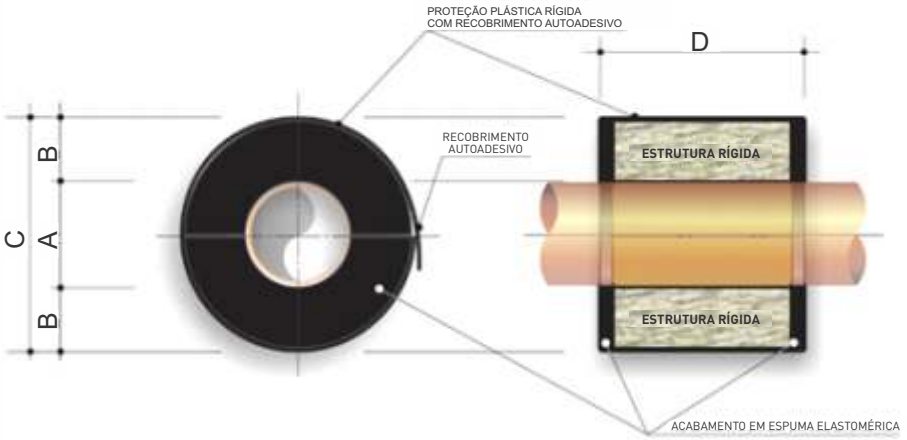
DADOS TÉCNICOS - ARMAFIX® BR

Descrição	Suporte estruturado para pontos de sustentação ou apoio de linhas tubulares isoladas em espuma elastomérica.
Tipo de material	Espuma rígida revestida com espuma elastomérica, acabamento em PVC e fechamento autoadesivo.
Aplicação	Apoio/sustentação de tubulações em sistemas de refrigeração, ar condicionado e aquecimento isolados com espumas elastoméricas.
Particularidades	Espessuras técnico-crescentes compatíveis com a linha AF/Armaflex® BR.

Propriedades	**Valor / Qualificação**	**Observações**
Temperatura de trabalho	-50 °C a +110 °C	
Condutividade Térmica	≤ 0,033 W/m.K a 0 °C	
Fator de resistência à difusão de vapor de água	μ ≥ 10.000	

SUPORTE ARMAFIX BR - TABELA DE DIMENSÕES

Tubulação de Cobre Cu		Tubulação de Ferro Fe		PPR	Distância máxima entre apoios (mm)	A (mm)		Referência H e M	B (mm)	C Max. (mm)	D (mm)	Referência R e T	B (mm)	C Max. (mm)	D (mm)
Ø Externo (mm)	Ø Nominal Polegadas	Ø Externo (mm)	Ø Nominal Polegadas	Ø Externo (mm)		Min.	Max.								
6,4 - 9,5	1/4 - 3/8	10,2	1/8	-	2500	10	11	SA H/M 006/010	19	49	50	SA R/T 006/010	32	75	50
12,7 - 15,9	1/2 - 5/8	13,7	1/4	-	2500	16	17	SA H/M 012/015	19	55	50	SA R/T 012/015	32	81	50
19,1 - 22,3	3/4 - 7/8	17,1 - 21,3	3/8 - 1/2	20	2750	23	24	SA H/M 018/022	19	62	80	SA R/T 018/022	32	88	80
25,4 - 28,6	1 - 1 1/8	26,9	3/4	-	3000	29	30	SA H/M 025/028	19	68	80	SA R/T 025/028	32	94	80
31,8 - 34,9	1 1/4 - 1 3/8	33,4	1	32	3000	35	35	SA H/M 032/035	19	74	80	SA R/T 032/035	35	106	80
38,1	1 1/2	-	-	-	3500	38	39	SA H/M 038/038	22	83	80	SA R/T 038/038	35	109	80
41,3	1 5/8	42,2	1 1/4	40	3500	43	44	SA H/M 040/042	22	88	80	SA R/T 040/042	35	113	80
47,6	1 7/8	48,3	1 1/2	-	4000	48	50	SA H/M 048/048	22	94	80	SA R/T 048/048	38	126	80
53,9	2 1/8	-	-	50	4500	54	55	SA H/M 050/054	22	99	80	SA R/T 050/054	38	131	80
60,3	2 3/8	60,3	2	-	4500	60	62	SA H/M 060/060	22	106	100	SA R/T 060/060	38	138	100
63,5 - 66,7	2 1/2 - 2 5/8	-	-	63	4500	67	68	SA H/M 064/067	25	118	100	SA R/T 064/067	38	144	100
76,2 - 79,4	3 - 3 1/8	73	2 1/2	75	5000	80	81	SA H/M 076/080	25	131	120	SA R/T 076/080	42	165	120
88,9	3 1/2	86,9	3	90	6000	91	93	SA H/M 089/090	25	143	120	SA R/T 089/090	42	177	120
101,5	4	101,6	3 1/2	-	6000	104	105	SA H/M 102/104	25	155	135	SA R/T 102/104	42	189	135
-	-	114,3	4	110	6000	115	117	SA H/M 110/114	25	167	135	SA R/T 110/114	42	201	135
-	-	141,3	5	-	6000	142	144	SA H/M 140/140	25	194	150	SA R/T 140/140	45	234	150
-	-	168,3	6	-	6000	169	171	SA H/M 168/168	25	221	175	SA R/T 168/168	45	261	175
-	-	219,1	8	-	3000	220	222	-	-	-	-	SA R/T 219/219	50	322	250
-	-	276	10	-	3000	274	276	-	-	-	-	SA R/T 273/273	50	376	250
-	-	323,8	12	-	2500	327	330	-	-	-	-	SA R/T 324/324	50	430	250



Notas:
- Para aplicações acima de 110 °C ou abaixo de -50 °C, consulte nosso Departamento Técnico.
- Quando expostos à intempérie, os produtos deverão ser protegidos da radiação UV após 36h da instalação e antes de passados 4 dias. Para proteção, recomendamos o uso dos sistemas Armaflex Finish e Armaflex AluCLAD.
- Todos os dados e informações técnicas estão baseados em resultados obtidos em condições normais de uso. É de responsabilidade de quem recebe o material consultar a Armacell para verificar se é adequado ao uso específico pretendido.
- Informações e características dos produtos poderão ser alteradas sem aviso prévio.

© 2020 Copyright: Armacell Brasil Ltda. Impresso no Brasil, 0420-PT(BR)

Informações:
www.armacell.com - info.br@armacell.com - 0800 722 5080

armacell®
Armafix® BR