



エアロフレックス断熱チューブ

- エアロフレックス断熱チューブ及びシートは、冷水、温水、パイプ用に開発された独立気泡構造の、軽い柔軟な特殊エラストマーで作られています。
- 合成ゴム EPDM の独立気泡の断熱材。
- 温度範囲 -200℃ ~ 125℃ (-30℃でも柔軟性を保ちます。-57℃で硬くなりますが、-200℃まで使用できます。)
- 特徴
 - 屋外使用が可能な耐候性、耐紫外線性
 - 長い使用期間中の安定した熱伝導率
 - 低吸水性、低吸湿率
 - 屋内、屋外を問わず、外被材は不要
 - 柔軟性、取り扱いが容易
- JIS-K6911 (不燃性) と ASTM E-84 (表面燃焼性)、UL-94クラス V-0 (難燃性) など国際基準に適合しています。燃焼中の発煙量は少なく溶けたり火玉を落としたりしません。

低ハロゲンなので毒ガスの発生も非常に低く、列車や船舶での使用も許可されています。IMO-Part5, Part2、ロイド登録、日本海事協会、国土交通省、DIN5510列車用、など。
- エアロフレックスは、病院、ホテル、マンションや工場など、屋内外の温水配管設備の熱放散を防止するのに、非常に効果があります。また、屋外のパイプライン、例えば、太陽熱利用温水システム (ソーラーシステム) に適しています。

また、水道管の防霜、防水用に最適です。

冷水管及び冷媒管の結露や熱吸収を防ぎ、温水管の熱放散を防ぎます。
- 長さ2m1本単位での販売です。スリット加工 (背割り加工) も可能です。ご指示ください。
- メーカー在庫品



エアロフレックス断熱チューブ (長さ2メートル)

内径 mm	コード番号 (カートン当たりの本数)									
	6mm 厚	10mm 厚	13mm 厚	20mm 厚	25mm 厚	32mm 厚	38mm 厚	50mm 厚	63mm 厚	
6	M06006 (180)	M10006 (120)	M13006 (80)	M20006 (32)	M25006 (24)	-	-	-	-	-
10	M06010 (140)	M10010 (100)	M13010 (70)	M20010 (32)	M25010 (24)	M32010 (14)	M38010 (10)	-	-	-
(12)13	M06013 (110)	M10013 (80)	M13013 (60)	M20013 (32)	M25013 (20)	M32013 (14)	M38013 (10)	M50013 (4)	-	-
(15)16	M06016 (80)	M10016 (60)	M13016 (50)	M20016 (28)	M25016 (18)	M32016 (14)	M38016 (8)	M50016 (4)	M63016 (3)	-
(18)19	M06019 (70)	M10019 (50)	M13019 (40)	M20019 (24)	M25019 (18)	M32019 (14)	M38019 (8)	M50019 (4)	M63019 (3)	-
22	M06022 (70)	M10022 (50)	M13022 (32)	M20022 (20)	M25022 (16)	M32022 (12)	M38022 (8)	M50022 (4)	M63022 (3)	-
25	M06025 (60)	M10025 (40)	M13025 (30)	M20025 (18)	M25025 (12)	M32025 (10)	M38025 (8)	M50025 (4)	M63025 (2)	-
28	M06028 (50)	M10028 (32)	M13028 (28)	M20028 (18)	M25028 (12)	M32028 (8)	M38028 (8)	M50028 (4)	M63028 (3)	-
32	M06032 (40)	M10032 (32)	M13032 (24)	M20032 (18)	M25032 (12)	M32032 (8)	M38032 (8)	M50032 (4)	M63032 (3)	-
35	M06035 (40)	M10035 (30)	M13035 (20)	M20035 (16)	M25035 (10)	M32035 (8)	M38035 (6)	M50035 (4)	M63035 (3)	-
38	M06038 (32)	M10038 (28)	M13038 (18)	M20038 (12)	M25038 (10)	M32038 (8)	M38038 (6)	M50038 (4)	M63038 (2)	-
42	M06042 (30)	M10042 (24)	M13042 (18)	M20042 (12)	M25042 (8)	M32042 (8)	M38042 (6)	M50042 (4)	M63042 (2)	-
45	M06045 (28)	M10045 (24)	M13045 (18)	M20045 (10)	M25045 (8)	M32045 (8)	M38045 (6)	M50045SJ (6)	M63045 (2)	-
48	M06048 (24)	M10048 (20)	M13048 (16)	M20048 (10)	M25048 (8)	M32048 (6)	M38048 (6)	M50048 (3)	M63048 (2)	-
51	-	M10051 (18)	M13051 (14)	M20051 (8)	M25051 (8)	M32051 (6)	M38051 (4)	M50051 (3)	M63051 (2)	-
54	-	M10054 (18)	M13054 (14)	M20054 (8)	M25054 (8)	M32054 (6)	M38054 (4)	M50054 (3)	M63054 (2)	-
57	-	M10057 (18)	M13057 (14)	M20057 (8)	M25057 (8)	M32057 (6)	M38057 (4)	M50057 (3)	M63057 (2)	-
60	-	M10060 (16)	M13060 (12)	M20060 (8)	M25060 (6)	M32060 (4)	M38060 (4)	M50060 (3)	M63060 (2)	-
64	-	M10064 (16)	M13064 (10)	M20064 (8)	M25064 (6)	M32064 (4)	M38064 (4)	M50064 (3)	M63064 (2)	-
67	-	M10067 (14)	M13067 (10)	M20067 (8)	M25067 (6)	M32067 (4)	M38067SJ (4)	M50067 (3)	M63067 (2)	-
73	-	M10073 (10)	M13073 (10)	M20073 (6)	M25073SJ (8)	M32073SJ (6)	M38073 (3)	M50073 (2)	M63073 (2)	-
76	-	M10076 (10)	M13076 (8)	M20076 (6)	M25076SJ (8)	M32076SJ (6)	M38076 (3)	M50076 (2)	M63076 (2)	-
80	-	M10080 (10)	M13080 (8)	M20080 (6)	M25080SJ (8)	M32080SJ (6)	M38080SJ (6)	M50080 (2)	M63080 (2)	-
83	-	M10083 (10)	M13083 (8)	M20083 (6)	M25083SJ (8)	M32083SJ (6)	M38083SJ (6)	M50083 (2)	M63083 (2)	-
90	-	M10090 (8)	M13090 (8)	M20090 (6)	M25090SJ (6)	M32090SJ (6)	M38090SJ (5)	M50090 (2)	M63090 (2)	-
92	-	M10092 (8)	M13092 (8)	M20092 (6)	M25092SJ (6)	M32092SJ (6)	M38092SJ (5)	M50092 (2)	M63092 (2)	-
98	-	M10098 (8)	M13098 (8)	M20098 (4)	M25098SJ (6)	M32098 (2)	M38098SJ (4)	M50098 (2)	M63098 (2)	-
102	-	M10102 (8)	M13102 (8)	M20102 (4)	M25102SJ (6)	M32102 (2)	M38102 (2)	M50102 (2)	M63102 (2)	-
105	-	M10105 (6)	M13105 (6)	M20105 (4)	M25105SJ (6)	M32105 (2)	M38105 (2)	M50105 (2)	M63105 (2)	-
115	-	M10115 (6)	M13115 (6)	M20115 (4)	M25115SJ (5)	M32115 (2)	M38115SJ (3)	M50115SJ (2)	M63115SJ (2)	-
130	-	M10130 (4)	M13130 (4)	M20130 (4)	M25130SJ (4)	M32130SJ (2)	M38130 (2)	M50130SJ (2)	M63130SJ (2)	-
140	-	M10140 (4)	M13140 (4)	M20140 (4)	M25140SJ (4)	M32140SJ (2)	M38140 (2)	M50140SJ (2)	M63140SJ (2)	-
165	-	M10165 (4)	M13165 (4)	M20165 (2)	M25165SJ (3)	M32165SJ (2)	M38165SJ (2)	M50165SJ (2)	M63165SJ (2)	-

エアロフレックス標準シート

◎肉厚63mmも注文生産します。

シートサイズ	コード番号 (カートン当たりの平方メートル)								
	3mm wall	6mm wall	10mm wall	13mm wall	20mm wall	25mm wall	32mm wall	38mm wall	50mm wall
0.5×2.0m (1m ² /sheet)	MS1-03 (48)	MS1-06 (24)	MS1-10 (16)	MS1-13 (12)	MS1-20 (8)	MS1-25 (6)	MS1-32 (5)	MS1-38 (4)	MS1-50 (3)
1.0×2.0m (2m ² /sheet)	MS2-03 (96)	MS2-06 (48)	MS2-10 (32)	MS2-13 (24)	MS2-20 (16)	MS2-25 (12)	MS2-32 (10)	MS2-38 (8)	MS2-50 (6)