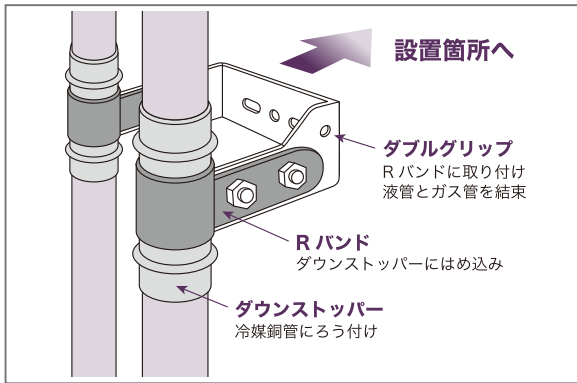


固定/支持金具

※レプリックスをご使用の際は、必ず固定金具による固定点を設けてください。



●ダウNSTOPPAーのろう付け

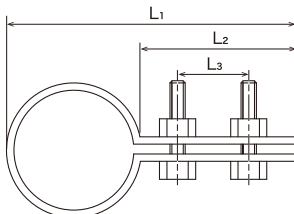
ダウンスTOPパーを所定の位置に装着して、全周にろう材が回るように注意しながらろう付けを行ってください(窒素置換を忘れずに行ってください)。



 ろう材が全周で確実に回っていないと、応力による割れ等を発生させる危険があります。

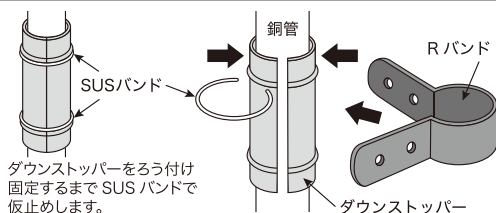
ダウンストッパー+Rバンドセット

※ダウンストッパーは継手ではございません



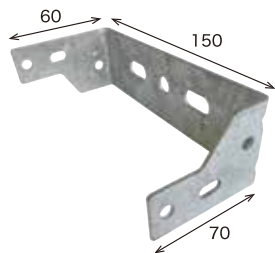
●取り付け方法

ダウnstoppaを銅管を挟み込むようにろう付けしRバンドをはめ込みます。Rバンドをダブルグリップやアングル等の鋼材に取り付け固定します。

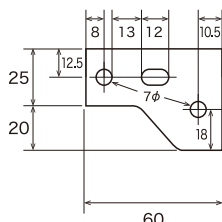


型番	銅管外径 (mm)	L ₁ (mm)	L ₂ (mm)	L ₃ (mm)	ボルト 寸法
R-DS06	6.35	56.0	45.0	20.0	M6
R-DS09	9.52	59.0			
R-DS12	12.70	61.5			
R-DS15	15.88	65.0			
R-DS19	19.05	68.0			
R-DS22	22.22	71.0			
R-DS25	25.40	74.5			
R-DS28	28.58	77.5			
R-DS31	31.75	81.0			
R-DS34	34.92	89.5			
R-DS38	38.10	93.0			
R-DS41	41.28	96.0			
R-DS44	44.45	99.0			

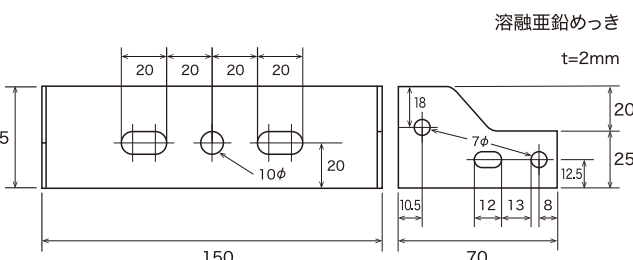
ダブルグリップ



型番:R-WG150



※ダウンストッパーの各サイズ共通でご利用になれます。

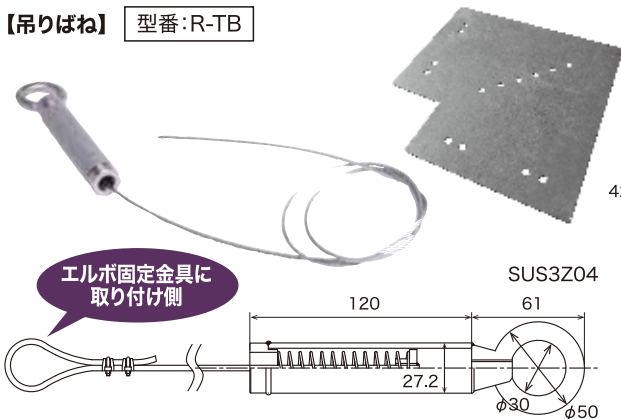


吊りばね・吊り金具

＜一系統用の一般図(例)＞

【吊りばね】

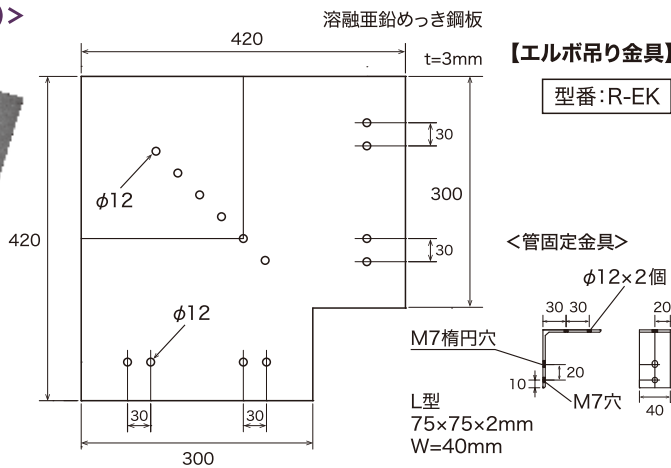
型番:R-TB



【付属品】ワイヤークリップ(SUS304) 2個

【エルボ吊り金具】

型番: R-EK



【付属品】管固定金具(溶融亜鉛めっき)4個,M10アイボルト(溶融亜鉛めっき)1個
M10ナット(溶融亜鉛めっき)2個

保温材

単位:mm



結露の防止に

※使用現場での環境条件を考慮し、保温厚を選定してください。

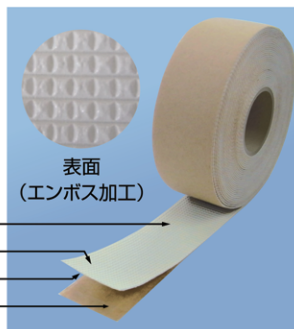
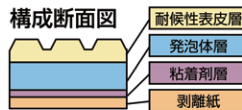
※ポリエチレン系保温材も使用可能です。右表のφO.Dを考慮して内径を選定してください。

銅管外径	ブレード 外径 (φO.D)	適用保温材					
		内径	保温厚 (10mm相当)	型番	内径	保温厚 (20mm相当)	型番
6.35	12.7	13	13.0	R-HFM13013	13	25.0	R-HFM25013
9.52	16.7	16		R-HFM13016	16		R-HFM25016
12.70	20.1	19		R-HFM13019	19		R-HFM25019
15.88	27.2	25		R-HFM13025	25		R-HFM25025
19.05	31.9	32		R-HFM13032	32		R-HFM25032
22.22							
25.40	39.7	38		R-HFM13038	38		R-HFM25038
28.58							
31.75	47.0	45		R-HFM13045	45		R-HFM25045
34.92							
38.10	57.2	57		R-HFM13057	57		R-HFM25057
41.28							
44.45							

高耐候性テープ

屋外配管の保温材紫外線対策に

KISS
UVカットテープ



型番	規格
R-UV50	50mm幅×1.1mm厚×長さ10m
R-UV100	100mm幅×1.1mm厚×長さ10m
R-UV150	150mm幅×1.1mm厚×長さ10m

●テープ必要量の参考計算式 ※すべて単位はmm

保温材外径×保温材長さ÷テープ幅×2×1.5

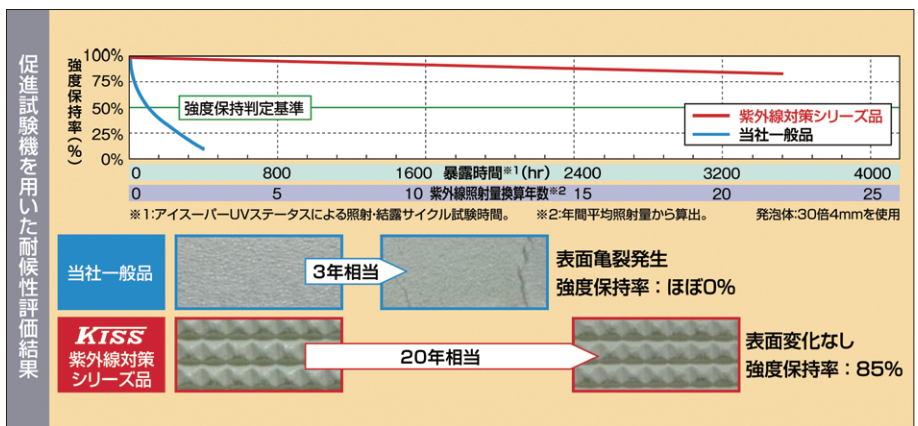
※1 ※2 ※3 歩留まり

※1 保温材外径(保温材内径+保温厚×2)×3.14
※2 50mm/100mm/150mmから選定
※3 テープ幅の1/2を重ね合わせて巻くため倍量必要

例) 100mm幅のテープを以下の条件で使用する場合の必要量

●銅管外径: 38.10
●保温材長さ: 1800L
●保温材: アトムズ保温材20mm相当(R-HFM25057)

保温材外径(57+25.0×2)×3.14×1,800÷100×2×1.5
=18,142.92 → 18.1m必要

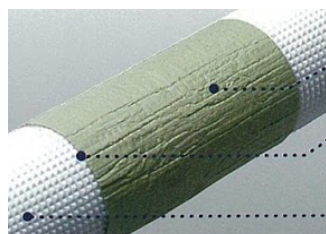
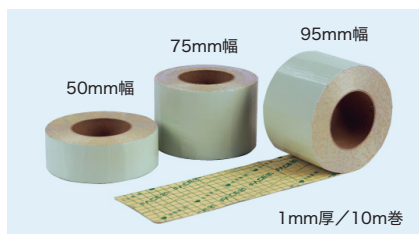


レフリックスを屋外使用するには、紫外線等に対する養生を施してください。化粧ケースやラッキングで養生する場合は、レフリックスがたわませた状態で納まること(立て1本・水平1本タイプの場合)、なおかつレフリックスが変位することを考慮して化粧ケースやラッキングの内径を選定してください。

保温材接続テープ

多層構造で隙間の発生を防ぎ、接続部の結露を防止

BITEZ TAPE 《バイツテープ》



型番	規格
R-BT50	50mm幅×1mm厚×長さ10m
R-BT75	75mm幅×1mm厚×長さ10m
R-BT95	95mm幅×1mm厚×長さ10m

保温材一体型のため、テープ巻きつけ時の締め付けによる保温材痩せを防ぎます。

アクリル系粘着剤を使用しており、手離れが良く作業環境を汚しません。

粘着剤付き保温材がエンボス表皮の凸凹に食い付き、粘着力を発揮します。