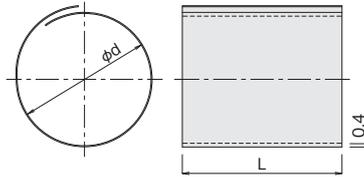


簡単に熱風発生機の配管や各種エア配管ができる配管用部材シリーズ

■ ソケットS(配管接続用)

●材 質 SUS

- 各配管部材の接続用です。
- 締結には両端にホースバンドをご使用ください。



型 式	φd	L	質量 (g)	価 格
SS 38	38	60	30	¥ 840
SS 50	50	60	33	¥ 920
SS 65	65	60	41	¥ 920
SS 75	75	60	47	¥1,010
SS100	100	80	82	¥1,250
SS125	125	80	101	¥1,340
SS150	150	80	121	¥1,430
SS175	175	100	175	¥1,510
SS200	200	100	199	¥1,660
SS250	250	140	346	¥1,660

(mm)

※ホースバンド(P.36)は別売りです。

使用例



現場での施工が簡単にできます。



■ 各種シール剤

- 各種シール剤を用意しています。パイプジョイント、ロングソケットS、ソケットSのシール等、各用途に応じてご使用ください。

	<p>フランジ面塗布例 詳細はP.14を ご参照ください。</p>	
品 名	耐熱シリコンガスケット	シリコンガスケット
型 式	UC-85	WT-14
耐熱温度	約300℃	約300℃
主成分	シリコン	シリコン
内容量	85g	14g
特 長	耐熱性、耐油性、非腐食性、柔軟性に優れた低臭気、強力な粘着力を持つ液状ガスケットです(非酢酸系、常温硬化タイプ)。	水回りに強い耐水性、耐油性、非腐食性と柔軟性に優れた液状ガスケットです(非酢酸系、常温硬化タイプ)。
注意事項	約15~20分で初期硬化し、約24時間でゴム状に完全硬化します。	
用 途	高温ガス配管のフランジ面のシール	水分、油分を多く含む高温ガス配管のフランジ面のシール
価 格	¥3,000	¥1,900

	※ノンアスベスト製品			
品 名	コアペイスト (旧ホワイトシール代替品)	ヘルメシール	シリコン接着剤	アロンセラミック
型 式	CP500×5	SL-1	KE-45-T	AC-15
耐熱温度	800℃~1100℃	280℃	180℃	1300℃
主成分	珪酸ナトリウム 85~90%・鉱物質充填材	炭 ゴム、トルエン	シリコン	シリカ
内容量	500g/1本	100g	330ml	150g
特 長	引火性のない、ペースト状(粘度25,000~30,000cP)の不燃材です。接着力があり、加熱乾燥ができます。	シリコーンゴムを基材とした液状ガスケットです。不乾性粘着タイプのため、取り外しが容易です。	作業性に優れた接着剤です。硬化後は優れたゴム弾性で振動や衝撃を吸収します。	有機溶剤を含まない耐油性、耐溶剤性に優れた接着剤です。
注意事項	加熱乾燥により直ちに接着できます。ただし、加温部へ多量に塗布した場合、内部気泡の膨張により、塗布部からはみ出ることがあります。	締め付け後、直ちに使用できますが、4~6時間以上乾燥後の使用が理想的です。	常温硬化タイプのため、深度硬化に時間を要します。	150℃で加熱硬化することにより、1300℃の高温に耐えます。
用 途	断熱材の接着、高温部のシール	パイプジョイント、ロングソケットS、ソケットS等、あらゆる高温部へのシール、及び接着		高温部のシール、及び固定磚子同士の接着
価 格	¥2,100/5本1組	¥3,400	¥2,400	¥4,200

※通電部分には使用できません。

※子供の手の届かない場所に保管し、皮膚、粘膜に触れたり、眼に入らないように適切な保護具を使用してください。飲用不可。

各種配管部材の形状に応じた断熱材シリーズ

■ ガラス繊維ベルト(ガラス繊維)

省
エネ

- 耐熱温度 700℃
- 材 質 グラスウール
- 熱伝導率 0.078kcal/m・h・℃ at200℃

RCF非含有



G50×1.6
(30m×2巻)

G75×3.0
(30m×1巻)

G100×3.0
(30m×1巻)

型 式	寸 法	質 量	販売単位	価 格
G 50×1.6	巾50mm×厚さ1.6mm×長さ60m(30m×2巻)	3.5kg/2巻	60m(30m×2巻)	¥13,300
G 75×3.0	巾75mm×厚さ3.0mm×長さ30m	4.8kg	30m×(1巻)	¥14,800
G100×3.0	巾100mm×厚さ3.0mm×長さ30m	6.4kg	30m×(1巻)	¥19,150

使用例



ダンパ部に使用



軽量ステンレスパイプに使用

■ ウェットフェルト

省
エネ

- 袋から取り出し、各種配管材に巻き付けて自然乾燥させることで硬化します。

- 型 式 WF300×600
- 耐熱温度 1200℃
- 材 質 セラミックファイバー
(主成分：アルミナ、シリカ)
- 寸 法 300mm×600mm×厚さ3mm
- 熱伝導率 0.069kcal/m・h・℃ at400℃
- 質 量 190g(乾燥後)／枚
- 販売単位 1枚 (水分を含ませて袋に入れてあります。)
- 価 格 ¥1,400



使用例

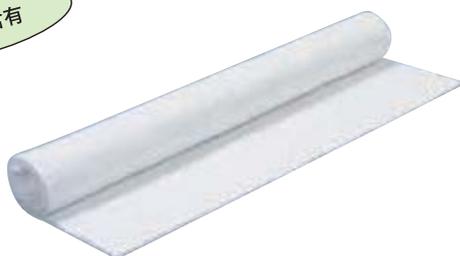


■ セラミックフェルトン

省
エネ

RCF非含有

- 型 式 CF1000×1000
- 耐熱温度 700℃
- 材 質 セラミックファイバー+ガラスファイバー
- 寸 法 1000mm×1000mm×厚さ10mm
- 熱伝導率 0.052kcal/m・h・℃ at300℃
- 質 量 1.7kg／枚
- 販売単位 1枚
- 価 格 ¥4,500



各種配管部材の形状に応じた断熱材シリーズ

配管断熱材

省
エネ

RCF非含有



ED100

- 耐熱温度 400℃
- 材 質 ロックウール (JIS A9504)
- 定 尺 1m
- 熱伝導率 0.038kcal/m・h・℃ at70℃
- 販売単位 1本

90°カットゲージ

PAT.PEND.



ECG65L

(別売品)
曲がり部の断熱施工に便利な
カットゲージを用意しております。

使用例



90° カットゲージ

カッターナイフで簡単に切断できます。
曲がり部には90° カットゲージを利用して
エルボ形状にカットしてください。



90° エルボ

フレキホース、配管部材に簡単に取り付け
られます。



アルミガラスクロステープを巻き仕上げをします。

型 式	適合ホース	内径	厚さ	質量(kg)	価 格	適用90°カットゲージ	L
ED 25	AF25・SF25	34	25	0.42	¥1,160	—	—
ED 38	AF38・SF38	49		0.52	¥1,250	—	—
ED 50	SF50	61		0.61	¥1,290	ECG 50L/¥2,500	168
ED 65	SF65	76		0.71	¥1,650	ECG 65L/¥2,900	190
ED 75	SF75	89		0.81	¥1,900	ECG 75L/¥3,200	209
ED100	SF100	114		0.98	¥2,460	ECG100L/¥3,500	264
ED125	SF125	140		1.17	¥3,600	ECG125L/¥3,800	314
ED150	SF150	165		1.34	¥4,060	ECG150L/¥4,100	368
ED175	SF175	191		2.56	¥5,070	—	—
ED200	SF200	216		3.3	¥6,800	—	—

アルミテープ(粘着剤付)

- 断熱材の表面に巻くことで断熱材への水分やほこりの付着を防止できます。



- 型 式 ALT50×50
- 耐熱温度 100℃
- 寸 法 巾50mm×厚さ0.1mm×長さ50m
- 質 量 650g
- 販売単位 1巻
- 価 格 ¥3,650

アルミガラスクロステープ(粘着剤付)

- アルミテープの厚手、強化タイプです。



- 型 式 AGCT50×20
- 耐熱温度 150℃
- 寸 法 巾50mm×厚さ0.2mm×長さ20m
- 質 量 310g
- 販売単位 1巻
- 価 格 ¥2,350

各フレキホース用安全備品シリーズ

■ 火傷防止保温カバー（安全備品）



- フレキホース、及び軽量ステンレスパイプの火傷防止用カバーです（断熱効果は低いです）。
- フレキホースに使用した場合、カバー後の可とう性に対応できます（カバー後、屈曲に対応）。



- 耐熱温度 700℃
- 材質 グラスファイバー
- 熱伝導率 0.089kcal/m・h・℃

型式	適合フレキホース口径	規格	厚さ	質量(g)	価格
HDC 25	φ25	φ 30×2m	4	130	¥ 2,150
HDC 38	φ38	φ 43×2m		180	¥ 2,550
HDC 50	φ50	φ 57×2m		240	¥ 3,050
HDC 75	φ65・φ75	φ 82×2m		350	¥ 4,350
HDC100	φ100	φ108×2m		450	¥ 5,400
HDC125	φ125	φ133×2m		560	¥ 6,700
HDC-L	φ150・φ175・φ200・φ250	巾207×長さ10m	8(4×2重)	2800	¥31,900

施行後の配管表面温度（社内実験値）
 ・150℃ → 約106℃へ
 ・200℃ → 約140℃へ
 ※保証値ではありません。

※断熱フレキホースは外側ホース外径にて選択ください。
 ※HDC-Lは対象フレキホースに巻きつけてご使用ください。
 ※約1.3倍の伸長性があります。

使用例

《軽量ステンレスパイプをカバーした場合》

軽量 ステンレスパイプ LSP50-1

耐熱性結束バンド等

火傷防止保温カバー HDC50

《フレキホースをカバーした場合》

火傷防止保温カバー HDC100

ウルトラフレキホース UF100

・擦れなどが多い使用状況でホースの寿命を延長できます。

《高温機器用配管部に使用した場合》

火傷防止保温カバー HDC-L

ステンレスフレキホース SF150

※垂直配管へカバーした場合や、フレキホースの屈曲により、火傷防止保温カバーがずれる場合は、耐熱性結束バンド等で固定してください。

火傷防止保温カバー HDC50

ステンレスフレキホース SF50