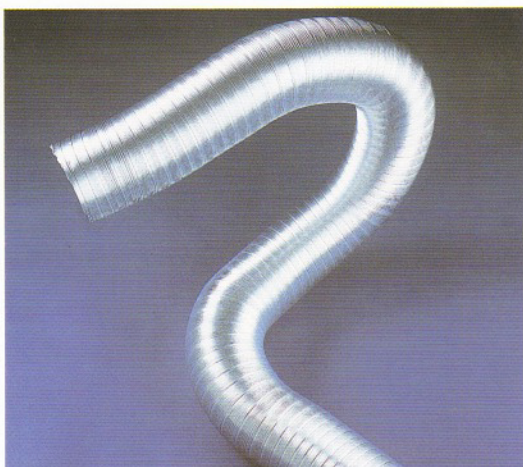


フレキシブルダクト

特長

- 各種材質・形状のものが用意されています。用途にあわせ最適なものをご利用願えます。
- 独特の製法により材質変化(加工硬化)が避けられています。従って将来、材料割れなどのアクシデントを招きません。
- 全金属製で、全品国土交通省による不燃材料認定品です。従って、不燃性で火災時の有毒ガス発生の恐れもありません。
(アルミフレキシブルダクトは、ドイツ規格 DIN 4102 に基づく200℃の耐熱性合格)
- 軽量で曲げやすくダクト工事のコストダウンが図れます。

製品紹介



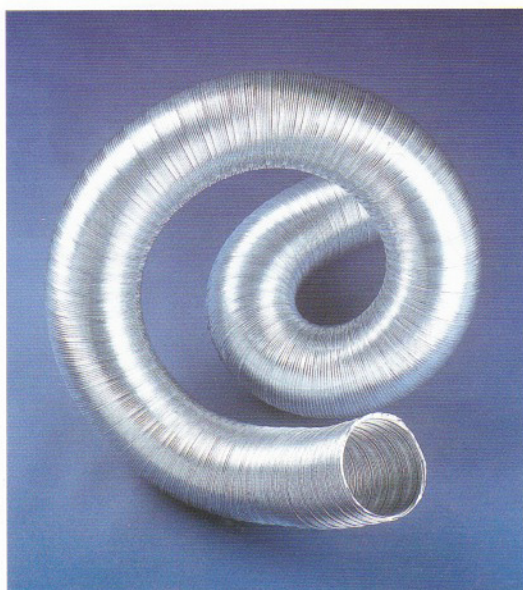
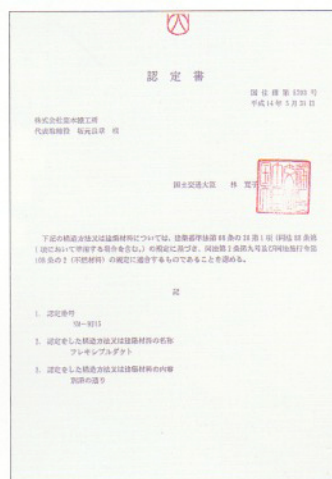
アルミ コンパクトフレキ(Sタイプ)

(認定番号・NM-9215)

- クリモトアルミフレキの標準品です。
- Sタイプフレキは当社の技術開発により、特殊加工され、長さをコンパクトに短縮してあります。
- 極めて安価です。
- 保管や輸送に便利です。

1ケース
100φ～12本入
150φ～6本入

- 製造範囲：50φ～350φ
25m/mピッチで各サイズ取り揃えてあります。
(伸ばしてご使用下さい)
- 耐圧性に優れています。
(伸ばさず用いたときの耐圧性は±2000Pa)

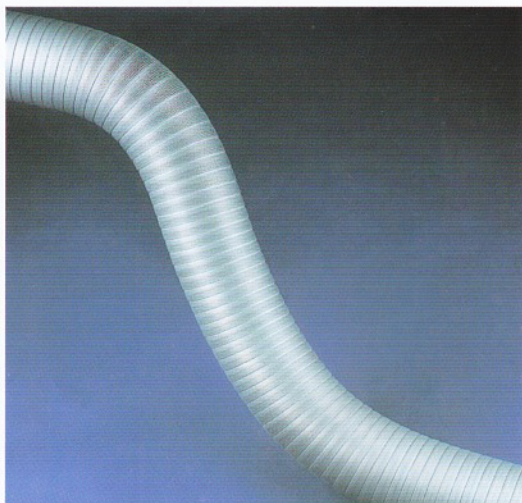


アルミフレキWタイプ

(認定番号・NM-9214)

- 軟質アルミ箔を二枚重ねにしてロックシームしてあります。
- この結果強度が増し、しなやかな柔軟性が得られました。
- Sタイプを上回る気密性があります。
- 製造範囲：100φ～500φ

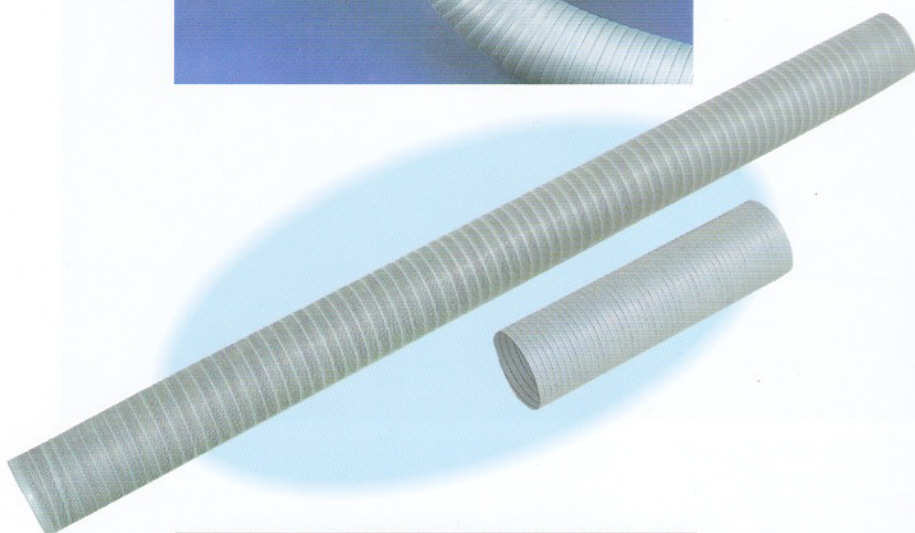
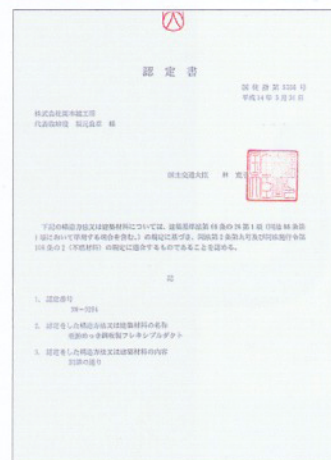




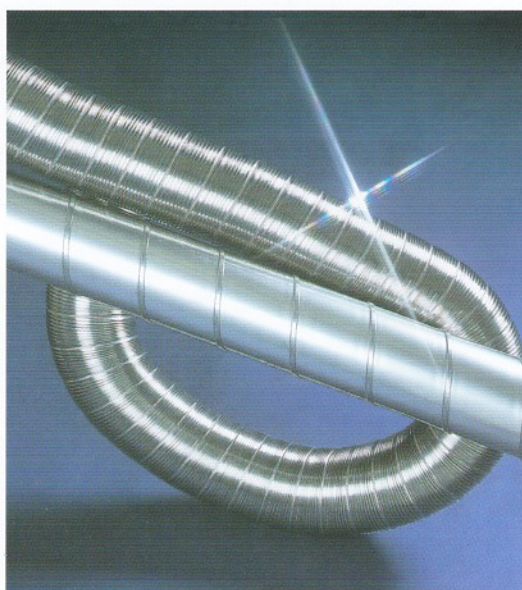
亜鉛メッキ鋼板製フレキ(鉄フレキ)

(認定番号・NM-9294)

- 極薄亜鉛メッキ鋼板によりできています。
- この結果強度が増し、しなやかな柔軟性が得られました。
- 製造範囲：100φ～500φ



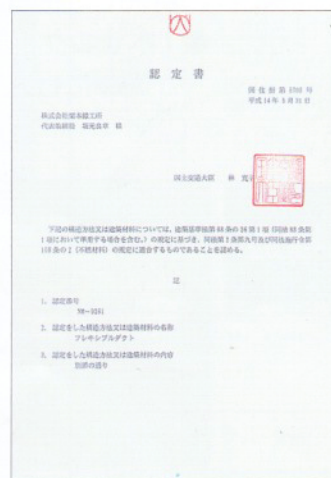
- ※ アルミフレキ(Sタイプ)と同様にコンパクトフレキもあります。100φ～200φ
- ※ 1ケースの入数は、アルミフレキ(Sタイプ)と同数です。



ステンレスフレキシブルダクト

(認定番号・NM-9261)

- 形状は鉄フレキと同一です。ステンレスダクトのパートナーとしてご利用下さい。
- 酸性ガスや湿気に強く耐用年数が長くなります。
- 住宅の換気ダクトとしても最適です。
- 製造範囲：100φ～350φ



各種材質の主要性質

材質	アルミニウム	ステンレス(SUS304)	亜鉛メッキ鋼板
比重(20℃)	2.7	8.0	7.8
引張強度N/mm ²	100未満	590	280
融点℃	660	1400	410(亜鉛部)
耐食性	空気中で表面が酸化して、緻密で強く耐食性の良い酸化被膜ができるため耐食性がよい。但し、ハロゲン酸、かせいアルカリには向きません。	塩素ガス、臭素、塩酸、硫酸には弱いですが、その他多くのガスに対し強い耐食性をもちます。	ダクト用亜鉛鉄板ほどのメッキ量はありませんが、耐用年数の面では配慮が必要です。