

価格 呼径φ100mmから500mmまでの15種類をご用意しています。

(1本7.6mとなります)

φ100mm [4inch] 2.8kg	12,800円	φ225mm [9inch] 4.9kg	20,500円	φ350mm [14inch] 7.9kg	35,000円
φ125mm [5inch] 3.1kg	14,000円	φ250mm [10inch] 5.7kg	23,500円	φ375mm [15inch] 9.6kg	44,000円
φ150mm [6inch] 3.6kg	14,800円	φ275mm [11inch] 6.4kg	27,500円	φ400mm [16inch] 9.9kg	44,000円
φ175mm [7inch] 3.9kg	16,500円	φ300mm [12inch] 6.9kg	28,000円	φ450mm [18inch] 13.4kg	50,000円
φ200mm [8inch] 4.5kg	18,000円	φ325mm [13inch] 7.6kg	35,000円	φ500mm [20inch] 14.8kg	60,000円

※上記定価には消費税は含まれておりません。



詳しくは風神のホームページへ  
<http://www.orientshoji.co.jp/fujin>

JPL はアメリカJPLランボーン社の登録商標です。  
 風神 はオリエント商事株式会社の登録商標です。

製造元 JPL JPランボーン

販売店

輸入総代理店  
 オリент商事株式会社 <http://www.orientshoji.co.jp>  
 〒104-0032 東京都中央区八丁堀2丁目20番8号 八丁堀綜通ビル8階  
 電話 03-3523-1403 (直通) FAX. 03-3523-1432  
 03-3523-1400 (代表)

# ダクトの正統派 風神

米国製 Flex Duct

2019年度  
改訂版

伸縮  
自在  
Freely

工期  
短縮  
Speedy

圧縮  
梱包  
Compact

強靱  
構造  
Stronger



ORIENT  
CORPORATION

# 快適空間を支えるフレキシブルダクト 風神

— 米国製 Flex Duct —



## 伸縮自在

**現場でのジャストサイズの施工も可能**  
取り付けは簡単です。袋から必要な分を引き出し、長さを確認したらナイフか大きめのハサミでカットし、鋼線はニッパー等で切断。後はダクトテープで覆って、固定バンドで止めるだけ。現場でのジャストサイズの施工を可能にしたことで、無駄を省きます。



Freely

## 圧縮梱包

**圧縮梱包で輸送コストの削減と省スペース化**  
φ100からφ500までの15種類のダクトが、どれも圧縮梱包されています。定尺7.6mのダクトが、約70cmのパッケージに圧縮梱包。乗用車で簡単に運べるので輸送コストを削減します。さらに在庫管理での省スペース化や現場での取り扱いやすさも抜群です。全てポリバッグ入りとなっております。



Compact

## 工期短縮

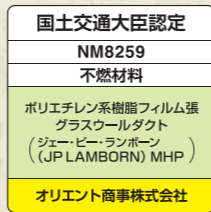
**トータルでのコストダウンを実現**  
必要な長さに合わせて簡単に切断できるので、現場でジャストサイズの施工が可能となり、大幅に工期を早めます。また、軽量・コンパクトなので現場への搬入、保管などの効率が向上するためトータルでのコストダウンが可能となります。



Speedy

## 強靱構造

**国土交通省大臣による不燃材料認定を取得**  
表面材は、耐火性に優れ、表面が強く破損しても破れが広がりにくい「ガラス繊維入りアルミニウム蒸着ポリエチレンテレフタレート張合フィルム」。そして結露を防ぐための保温材として、厚さ 25mm のグラスウール。さらに内面材は、鋼線入りポリエチレンテレフタレート張合フィルムの三重構造。表面材が破損しても空気漏れを防ぐことができ、加湿した空気を送風も可能です。もちろん製品安全規格の UL 認証を受けています。

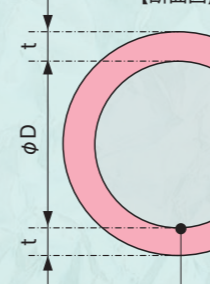


Stronger

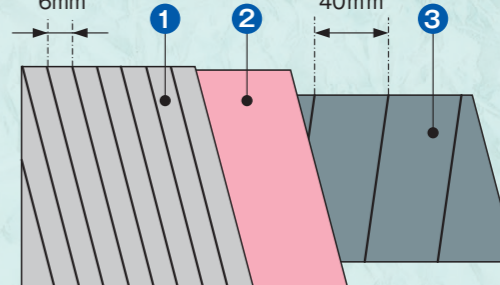
全体をカバーするらせん状鋼線が型くずれと、静圧損失を防ぎます

### 構造

【断面図】



ガラス繊維ピッチ 6mm 鋼線ピッチ 40mm



【側面図】

### 使用条件

最小曲半径:  $R=1/2\text{Dia}$   
最大使用静圧  
正圧: 1500Pa (φ100~φ300)  
1000Pa (φ325~φ500)  
負圧: 250Pa (φ100~φ275)  
125Pa (φ300~φ500)  
瞬間使用温度: -17℃~93℃  
最大通過風速: 20m/sec.

① 表面材: ガラス繊維入りアルミニウム蒸着ポリエチレンテレフタレート張合フィルム

【構成】アルミニウム蒸着ポリエチレンテレフタレートフィルム / アクリル樹脂系接着剤 / ガラス繊維 / ポリエチレンテレフタレートフィルム

② 基 材: グラスウール(厚さ: 25 mm)

③ 内面材: 鋼線入りポリエチレンテレフタレート張合フィルム

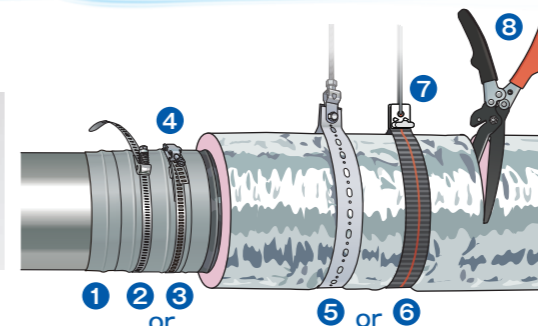
【構成】ポリエチレンテレフタレートフィルム / アクリル樹脂系接着剤 / 亜鉛メッキ鋼線 φ1.0 ~ 1.65mm (ダクト口径により異なります) / ポリエチレンテレフタレートフィルム

## フレキシブルな風神の施工をよりスピーディに!

### アクセサリ



① アルミ蒸着ダクトテープ [MDT-55]  
1巻 55m ※瞬間使用温度 100℃  
4,700円(米国製) UL 認証品



⑦ 固定クリップ (日本製)  
[JP500]  
1箱 500個入り 38,000円  
[JP50]  
1袋 50個入り 3,800円



⑧ 風神カッター [FDC-2]  
全長: 311mm (刃渡り: 111mm)  
ワイヤカッター、ロック機能付き  
19,000円(米国製)



② 固定バンド [JP248]  
ステンレス製 φ50~400mm用  
700円(メキシコ製)



③ ダクトバンドリール [DBR-30]  
1巻 30m  
10,000円(トルコ製)



④ クランプ [C-50]  
1箱 50個入り  
10,000円(トルコ製)



⑤ フレキバンド [PE-5030]  
1巻 30m  
6,000円(日本製)



⑥ 吊りバンド [D-2]  
1巻 90m  
6,670円(ベトナム製)