



Atco Flexible duct

保温付フレキシブルダクト

アトコフレキ

SAF-030-42

Atco Flexible duct

保温付フレキシブルダクト

アトコフレキ

SAF-030-42

不燃材料

国土交通省大臣認定
認定番号:NM-4396-1

F☆☆☆☆

国土交通省大臣認定
ホルムアルデヒド発散等級
認定番号:MFN-3384-1



Meet the world leader in flex duct.



■ 特長

- ▶ 表面に三方向のガラス繊維を使用して強度アップ
- ▶ 長繊維のグラスファイバーを使用しているため施工中の塵が少ない
- ▶ ホルムアルデヒドを含まない植物由来接着剤を使用しており人と環境に優しい
- ▶ 熱抵抗値 (R値) 4.2の断熱材を使用
- ▶ 内面材に二重に重ねたポリエチレンテレフタレートフィルムを使用しているため破れにくい
- ▶ しなやかで強い鋼線を内面材に使用
- ▶ 軽量のため躯体への負担が少ない
- ▶ 圧縮梱包されているため運搬が容易、現場でのゴミも最小限に



パッケージ写真



表面拡大写真

■ 製造元



ATCO RUBBER PRODUCTS, INC



アトコラバープロダクツ社は1961年に米国・ミシガン州で設立され、現在アメリカ国内にて11箇所の拠点を有するフレキシブルダクトメーカーです。

Atco Flexible duct

保温付フレキシブルダクト

アトコフレキ

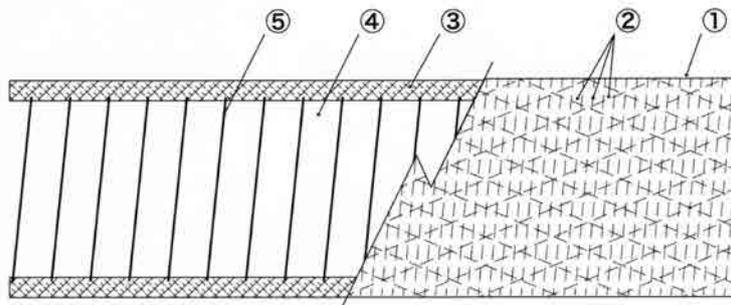
SAF-030-42

製品仕様

アトコ保温付フレキシブルダクト SAF-030-42

公称呼径Φmm	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	450	500
長さ	7.6m														
最大正圧	1500Pa								1000Pa						
最大負圧	250Pa								190Pa						
最大風速	25m/s														
使用温度範囲	-28℃～60℃ (最大正圧時)【連続使用時】														
	-28℃～80℃ (正圧500Pa時)【連続使用時】														
	-28℃～120℃ (正圧120Pa時)【断続使用時】														
端末	未処理														

① 表面材	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
② 表面補強材	ガラス繊維糸(三方向)
③ 基材	グラスウール 厚さ:25mm 熱抵抗値:R4.2
④ 内面材	ポリエチレンテレフタレートフィルム
⑤ 補強線	鋼線

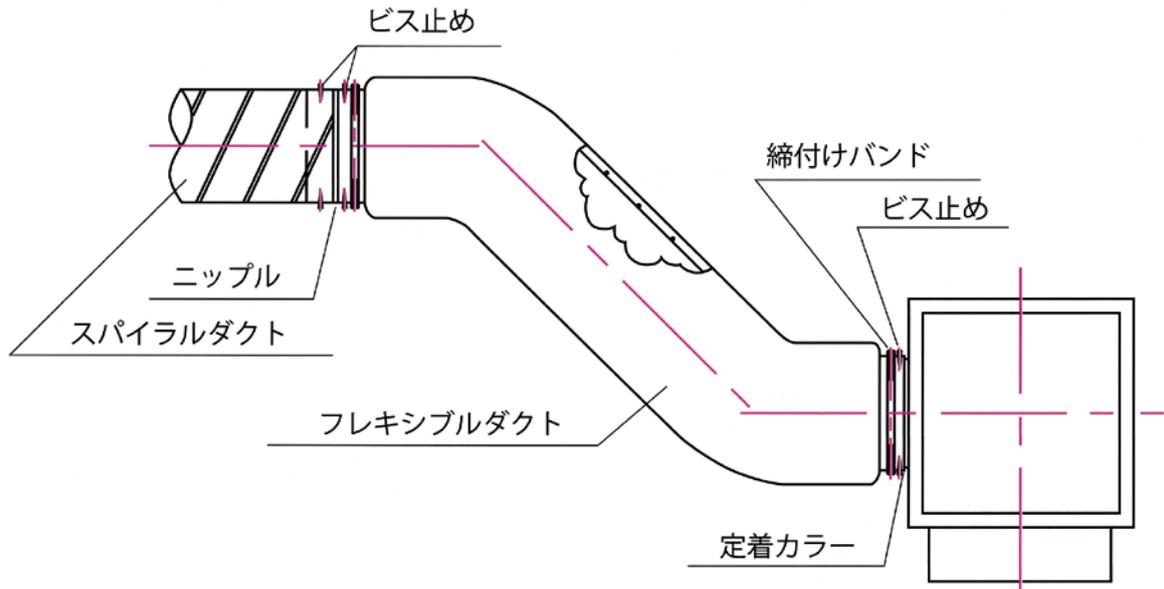


国土交通省大臣認定 不燃材料取得 NM-4396-1
 国土交通省大臣認定 F☆☆☆☆取得 MFN-3384-1
 ISO 5660-1 コーンカロリメーター法 両面性能試験合格

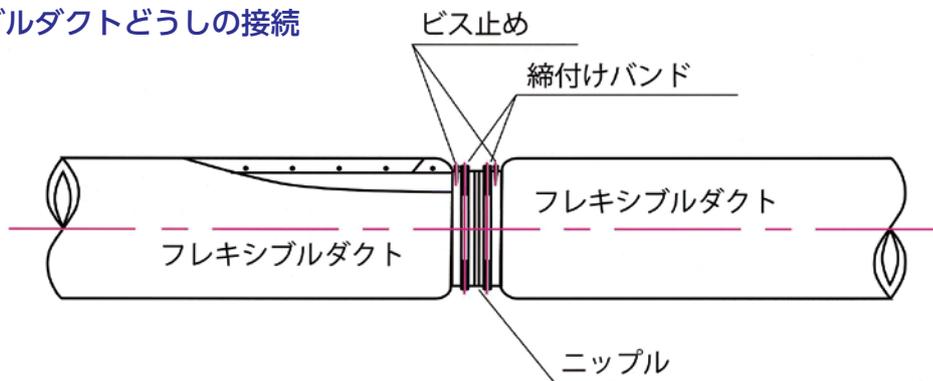
SAF-030-42 7.6m/本					
呼径(mm)	呼径(インチ)	定価 円/本	呼径(mm)	呼径(インチ)	定価 円/本
Φ100	4	¥15,800	Φ300	12	¥33,600
Φ125	5	¥17,300	Φ325	13	¥40,500
Φ150	6	¥19,000	Φ350	14	¥40,500
Φ175	7	¥20,600	Φ375	15	¥47,600
Φ200	8	¥22,500	Φ400	16	¥47,600
Φ225	9	¥25,500	Φ450	18	¥61,200
Φ250	10	¥27,900	Φ500	20	¥85,800
Φ275	11	¥31,300			

標準施工図

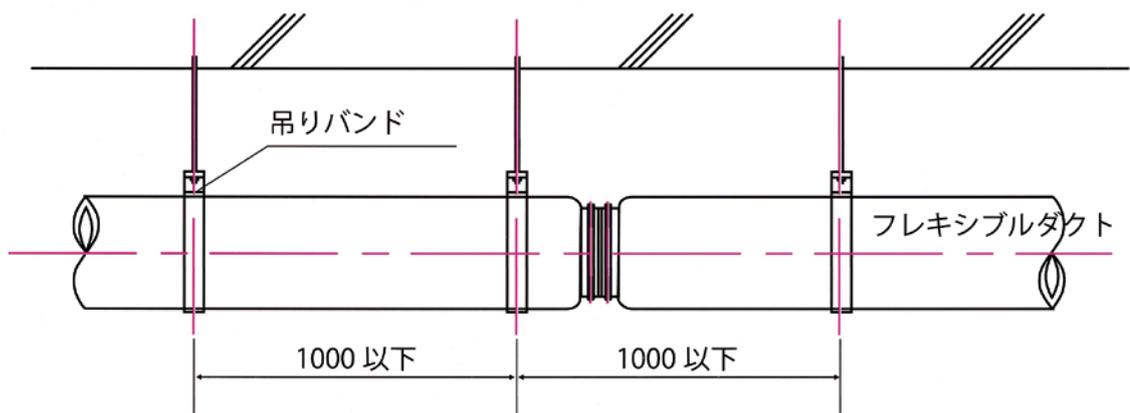
①他のダクトとの接続



②フレキシブルダクトどうしの接続



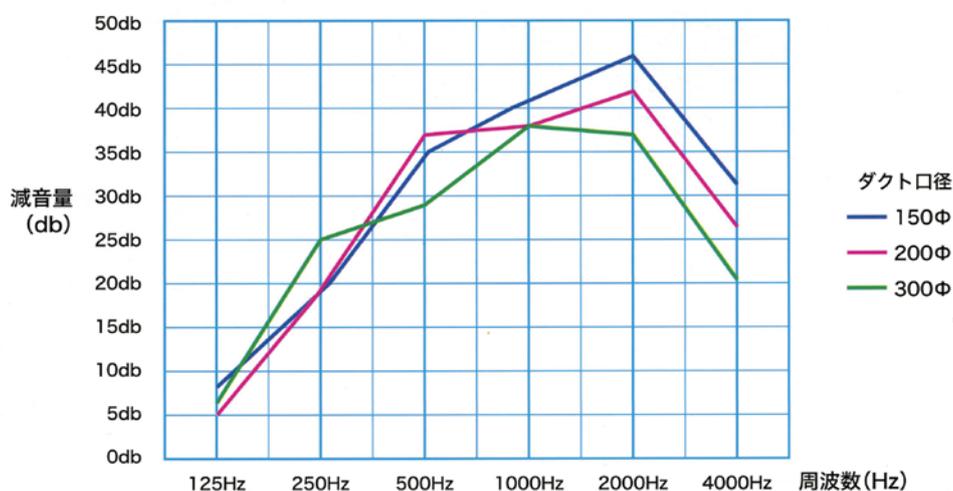
③吊り方法



消音効果

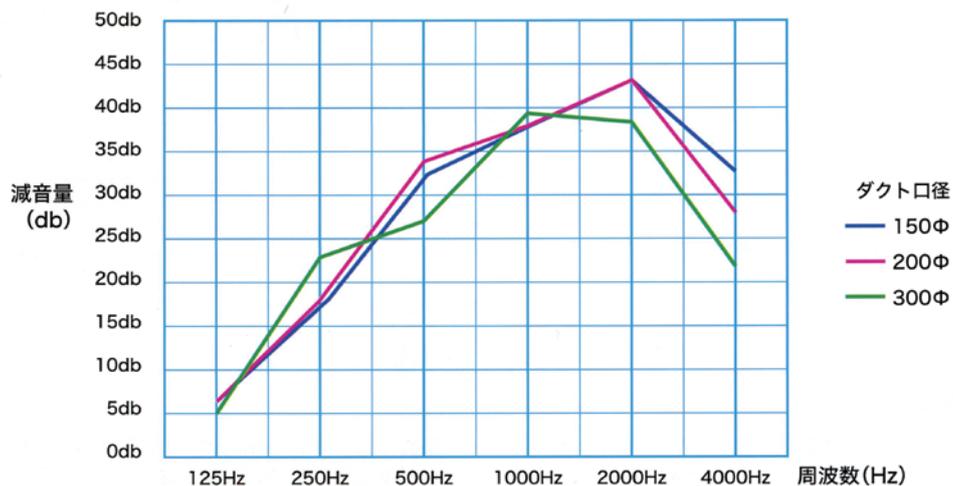
■減音量 (db) 直管ダクト3m 風速0m/s 計測

口径	周波数 (Hz)					
	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz
150Φ	8db	19db	35db	41db	46db	31db
200Φ	5db	19db	37db	38db	42db	26db
300Φ	6db	25db	29db	38db	37db	20db

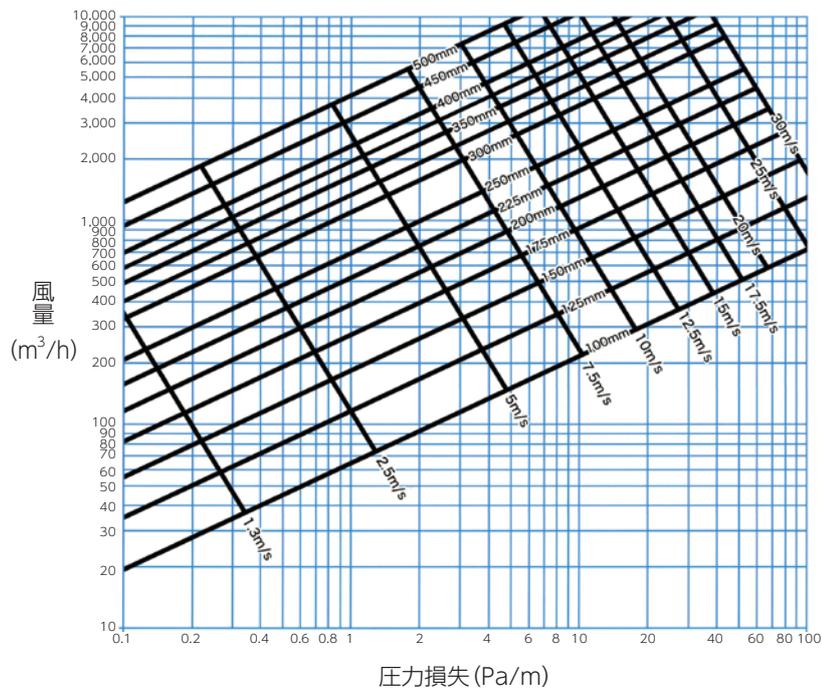


■減音量 (db) 直管ダクト3m 風速12.5m/s 計測

口径	周波数 (Hz)					
	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz
150Φ	6db	17db	32db	37db	43db	32db
200Φ	6db	18db	34db	38db	43db	27db
300Φ	5db	23db	27db	39db	38db	21db



圧力損失



別売アクセサリ



空調設備機器・副資材の総合商社

三喜工業株式会社

本社 TEL.043(268)5801 FAX.043(263)2870
 東京支店 TEL.03(3890)7631 FAX.03(3890)7637
 千葉支店 TEL.043(203)6211 FAX.043(203)6212
 大阪支店 TEL.06(6744)7491 FAX.06(6744)7495
 仙台支店 TEL.022(288)4850 FAX.022(288)4853

横浜支店 TEL.0466(87)0861 FAX.0466(87)9810
 浜松支店 TEL.053(441)2370 FAX.053(441)2380
 長野支店 TEL.026(259)6177 FAX.026(259)6178
 福岡営業所 TEL.092(627)5221 FAX.092(627)5222
 兵庫営業所 TEL.0791(67)2771 FAX.0791(67)2772



三喜工業株式会社

www.sankikogyo.co.jp/