Kanaflex

NEW
外筒加締φ50~300対応

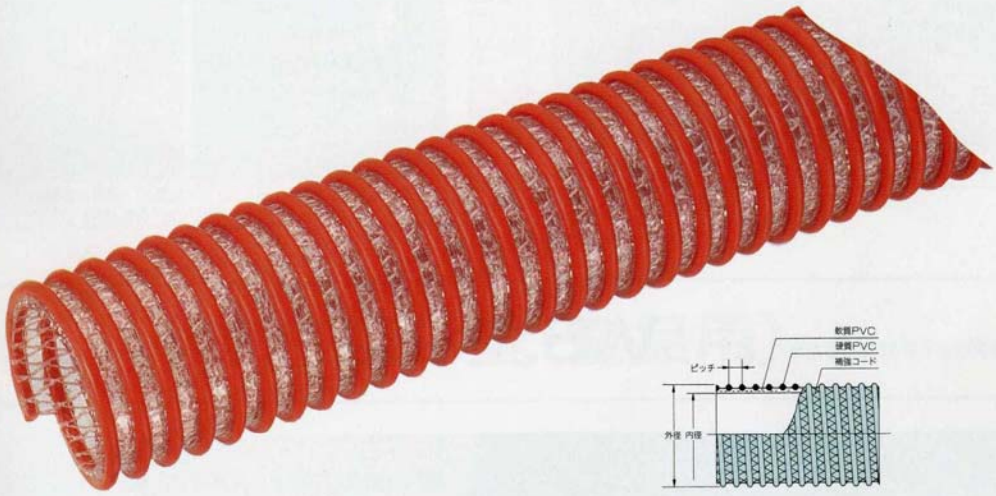
V.S.カナラインA

特　長

●補強コード入りで最大許容圧力5kg／cm²の耐圧性能をそなえています。
●軽量でフレキシブルなホースです。　●V.S.ホースの耐圧タイプです。

用　途

●一般用デリバリー・サクション用。
●水中ポンプの立上り、急傾斜、ホースの吊り下げ状態などの用途に。
●ダンパー車のサクション用に。



■標準寸法・物性

呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g／m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
25	1	25.4	34.0	7.5	375	50	0.490	70	105
32	1¼	32.0	42.0	8.5	480	50	0.490	70	120
38	1½	38.0	48.5	9.0	662	50	0.490	65	150
50	2	50.8	62.4	10.0	920	50	0.490	65	225
65	2½	63.5	78.5	14.3	1260	20・50	0.490	60	270
75	3	76.2	91.5	15.1	1600	20・50	0.490	60	375
90	3½	88.9	106.5	16.2	2260	20・50	0.490	60	480
100	4	101.6	120.0	16.4	2600	20・50	0.490	60	540
125	5	125.9	151.0	22.0	4100	20	0.490	55	630
150	6	152.4	182.0	24.0	5800	20	0.490	55	780
200	8	203.7	237.0	28.0	8200	10	0.490	50	1200
250	10	254.0	295.5	32.0	13300	5	0.245	50	1890
300	12	304.8	347.0	34.0	15300	5	0.245	45	2190

φ90は常備在庫品となりました。

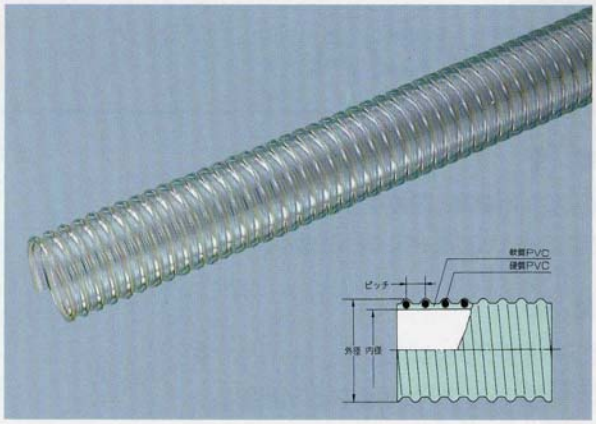
■金具取付例

谷埋め・平バンド締め
(JISフランジ付き)

平バンド締め
(ステンレス製カムロック付き)

外筒加締
(JISフランジ付き)

V.S.−A2型



特　長

●V.S.−A型の軽量タイプです。
●特に可とう性に優れています。
●オール透明のため、輸送物の確認ができます。

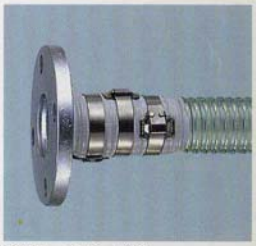
用　途

●サクション・デリバリー共用ですが、特にサクション用に適しています。
●灌漑用。
●工業用、土木現場の吸・排水用。

■標準寸法・物性

呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
25	1	25.4	30.8	7.5	200	50	0.196	60	70
32	1¼	32.0	38.0	8.5	250	50	0.147	55	80
38	1½	38.0	45.4	9.0	370	50	0.147	55	90
50	2	50.8	58.4	10.0	520	50	0.098	50	150
65	2½	63.5	73.7	14.3	800	20・50	0.098	50	180
75	3	76.2	87.0	15.1	1120	20・50	0.098	50	210
100	4	101.6	115.6	16.4	1800	20・50	0.098	50	300
125	5	125.9	141.3	22.0	2650	20	0.098	50	350

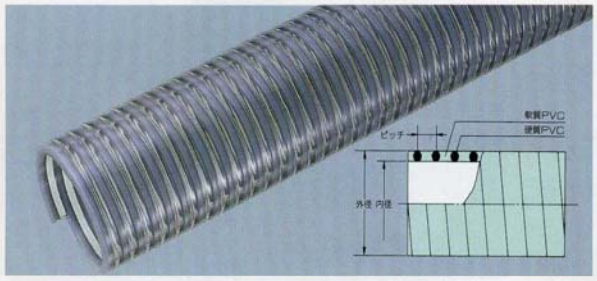
■金具取付例



谷埋め・平バンド締め
(JISフランジ付き)

谷埋め・平バンド締め
(M1金具付き)

V.S.−C型



特　長

●内外面とも平滑で、持ち運び、移動もスムーズに行なえます。
●軟質部が透明ですので、輸送物の確認ができます。

用　途

●サクション・デリバリー共用ですが、特にデリバリー用に適しています。
●農業、工業、土木建設などの吸・排水用。

■標準寸法・物性

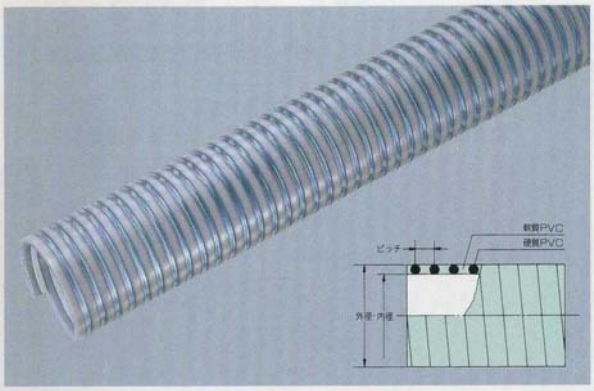
呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
19	¾	19.0	24.0	5.5	210	50	0.588	70	115
25	1	25.4	32.0	5.5	380	50	0.490	70	240
32	1¼	32.0	39.0	6.5	500	50	0.441	70	340
38	1½	38.0	46.0	7.5	650	50	0.392	70	350
50	2	50.8	61.0	8.5	1100	50	0.392	65	500
65	2½	63.5	75.0	9.5	1500	20・50	0.392	65	600
75	3	76.2	87.0	9.5	1800	20・50	0.392	65	775
90	3½	88.9	100.0	10.5	2180	20	0.294	65	1065
100	4	101.2	115.0	11.0	3000	20	0.294	60	1150
125	5	127.0	141.0	11.5	3600	20	0.245	55	1600
150	6	152.4	169.0	13.5	5000	20	0.196	55	1875
200	8	203.2	224.0	17.7	8600	10	0.196	50	3000

■金具取付例

平バンド締め（JISフランジ付き）

ABAバンド締め（M1金具付き）

V.S.−C3型



特　長

●V.S.−C型の軽量タイプです。
●内外面とも平滑で、持ち運び、移動もスムーズに行えます。

用　途

●サクション・デリバリー共用ですが、特にデリバリー用に適しています。
●農業、工業、土木建設などの吸・排水用。

■標準寸法・物性

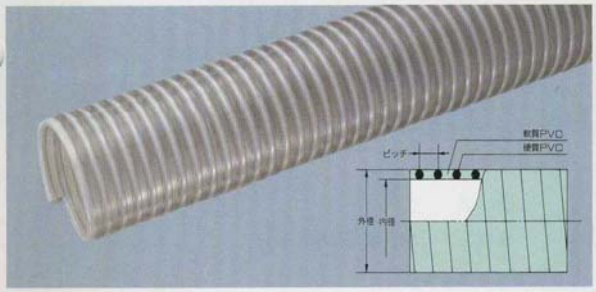
呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
25	1	25.4	30.4	5.5	270	50	0.588	65	275
32	1¼	32.0	37.6	6.0	360	50	0.490	65	375
38	1½	38.0	44.0	7.5	484	50	0.392	60	475
50	2	50.8	57.8	8.5	820	50	0.343	60	610
65	2½	63.5	72.0	9.5	1180	20・50	0.343	55	800
75	3	76.2	85.0	9.5	1440	20・50	0.343	55	1360
100	4	101.6	113.4	11.0	2550	20	0.294	55	1450
125	5	127.0	139.0	11.5	3250	20	0.294	50	2500
150	6	152.4	166.0	13.5	4250	20	0.245	50	2900
200	8	203.2	220.0	17.7	7450	10	0.196	45	3000

■金具取付例

平バンド締め（JISフランジ付き）

ABAバンド締め（M1金具付き）

V.S.−C型（食品用）厚生省告示20号完全適合品



特　長

●従来ホースに比べ、無味・無臭・無害で食品輸送に適しています。
●サクション・デリバリー共用です。

用　途

●清酒、焼酎、ビール、清涼飲料水の輸送。
●その他、食品輸送。

■標準寸法・物性

呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
25	1	25.4	32.0	5.5	380	50	0.490	65	240
32	1¼	32.0	39.0	6.5	500	50	0.441	65	340
38	1½	38.0	46.3	7.5	650	50	0.392	65	350
50	2	50.8	60.8	8.5	1100	50	0.392	65	500
65	2½	63.5	74.5	9.5	1500	20・50	0.392	65	600
75	3	76.2	87.2	9.5	1800	20・50	0.392	65	775
90	3½	88.9	99.6	10.5	2180	20	0.294	60	1065
100	4	101.2	115.0	11.0	3000	20	0.294	60	1150
125	5	127.0	141.0	11.5	3600	20	0.245	60	1600
150	6	152.4	169.4	13.5	5000	20	0.196	55	1900
200	8	203.2	224.4	17.7	8600	10	0.196	50	3000

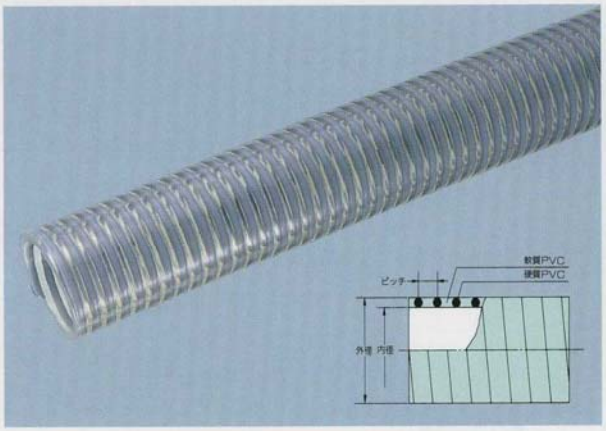
■金具取付例

平バンド締め
（ステンレス製JISフランジ付き）

平バンド締め
（ステンレス製カムロック付き）

V.S.－C型（耐熱食品用）

厚生省告示 20号完全適合品



特　長

- ●従来ホースに比べ、無味・無臭・無害で食品輸送に適しています。
- ●サクション・デリバリー共用です。
- ●優れた耐熱性をそなえています。(減圧変形温度 80℃)

用　途

- ●清酒、焼酎、ビール、清涼飲料水の輸送。
- ●その他、食品輸送。

■標準寸法・物性

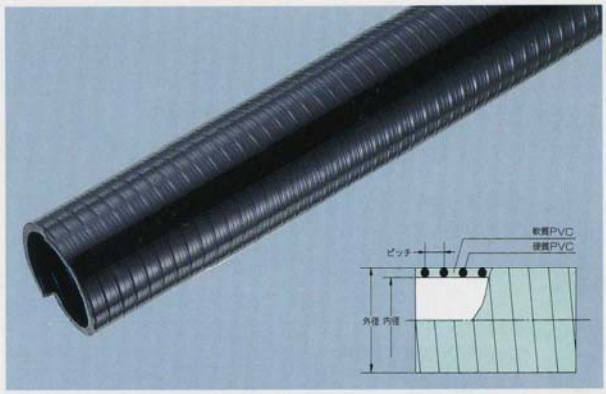
呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
25	1	25.4	32.0	5.5	380	50	0.196	80	350
32	1¼	32.0	39.0	6.5	500	50	0.196	80	500
38	1½	38.0	46.3	7.5	650	50	0.196	80	600
50	2	50.8	60.8	8.5	1100	50	0.196	80	750
65	2½	63.5	74.5	9.5	1500	20・50	0.196	80	1250
75	3	76.2	87.2	9.5	1800	20・50	0.196	75	1700
90	3½	88.9	99.6	10.5	2180	20	0.196	75	2000
100	4	101.2	115.0	11.0	3000	20	0.196	75	2500

■金具取付例

平バンド締め
(ステンレス製JISフランジ付き)

平バンド締め
(ステンレス製カムロック付き)

V.S.－C型（耐油用）



特　長

- ●内外面ともフラットで、柔軟性にも優れています。
- ●特殊耐油配合を施した設計は、油類の輸送に適しています。
- ●サクション・デリバリー共用です。

用　途

- ●軽油、灯油、重油の輸送。

■標準寸法・物性

呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
25	1	25.4	32.0	5.5	380	50	0.490	70	240
32	1¼	32.0	39.0	6.5	500	50	0.441	70	340
38	1½	38.0	46.3	7.5	650	50	0.392	70	350
50	2	50.8	60.8	8.5	1100	50	0.392	65	500
65	2½	63.5	74.5	9.5	1500	20・50	0.392	65	600
75	3	76.2	87.2	9.5	1800	20・50	0.392	65	775
90	3½	88.9	99.6	10.5	2180	20	0.294	60	1060
100	4	101.2	115.0	11.0	3000	20	0.294	60	1150

■金具取付例

平バンド締め（JISフランジ付き）

NEW
外筒加締全サイズ対応

カナパワーホースニューAT

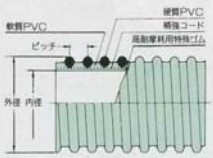
特　長

●内層ゴムに高耐磨耗性ゴムを採用。カナパワーホースAT型の２倍の耐摩耗性を持っています。
（当社試験方法による）
●最大許容圧0.980MPa耐圧性に優れています。（外筒加締全サイズ φ50～300）
●樹脂ホース並の柔軟性と軽さをそなえています。●外圧に強く形状変化が少ない構造です。
●フリーカッティング構造です。●加圧時の伸びが少ない構造です。●サクション・デリバリー共用です。

用　途

●泥水シールド工法・リバース工法等の土木工事の泥水の吸圧送。
●一般土木工事の泥水の吸圧送。
●砂・砂利・ヘドロなどの吸圧送。
●浚渫・埋立工事用。

本体強度アップ　さらに安全率を高めました。



外筒加締
（JISフランジ付き）

■金具取付例

パワーロックバンド締め
（JISフランジ付き）

谷埋め・内筒加締め
（ピクトリックフランジSカラー付き）

■標準寸法・物性

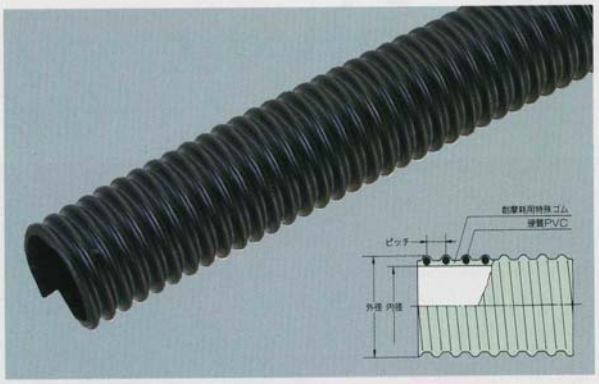
呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	最大長さ (m)	許容圧力（常温） (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
50	2	50.8	68.5	10.0	1680	20・50	0.980	65	600
65	2½	63.5	86.5	14.3	2255	20・50	0.980	65	750
75	3	76.2	99.0	15.1	2560	20・50	0.980	65	750
100	4	101.6	128.0	16.4	3850	20・50	0.980	65	1250
125	5	127.0	159.0	22.0	5990	20・50＊	0.980	60	1700
150	6	152.4	185.0	22.0	7900	20・30＊	0.980	60	2000
200	8	203.0	248.0	25.0	13480	10・20＊	0.980	60	2250
250	10	254.0	303.0	25.5	18730	5	0.980	50	5000
300	12	304.8	353.0	28.0	22500	5	0.980	50	7500

●最大の長さの場合、ロットにより別途運賃が必要となる場合がありますので発注時にご確認ください。
●＊印の50mは、受注生産にて対応させていただきます。
（順次サイズを拡大していますので、発注時にご確認ください。）

■金具取付けについて

(1) 取付金具、たとえばJISフランジタイプ（5k／10k／20k）か、ピクトリック口金タイプ（G型／S型）の種類をご指示ください。
(2) 締め付け方法として、パワーロックバンド（0.686MPa以下）と内筒拡大・外筒加締（0.980MPa以下）があります。
(3) パワーロックバンドを使用する場合は現場での取付けもできます。
●ホースにあらかじめパワーロックバンドを挿入しておき、金具を差し込みます。
●トルクレンチを使用しボルトを締めます。但し、締めすぎによるホース切れにご注意ください。
締め付けトルクφ75=19.6N·m、φ100～150=24.5N·m、
φ200=29.4N·m
●ホースの機能を十分に発揮させるために、パワーロックバンドとフランジ部または連結部を番線などで結束してください。

耐摩耗用ホース



特　長

- ●耐摩耗用特殊ゴムを採用し、樹脂ホースの約3倍と優れた耐摩耗性を発揮します。
- ●導電性ゴムにより静電防止効果をそなえています。
- ●軽量で柔軟性にも富み、扱いやすく作業も容易です。

用　途

- ●工場、船舶、造船所、土木工事現場、環境保全整備に、バキュームコンベアやシューターによる吸圧送用。
- ●スラリー、焼結セメント、砂利、鉄鉱石などの吸圧送用。
- ●モミ・米・麦などの穀物の吸圧送用。

■標準寸法・物性

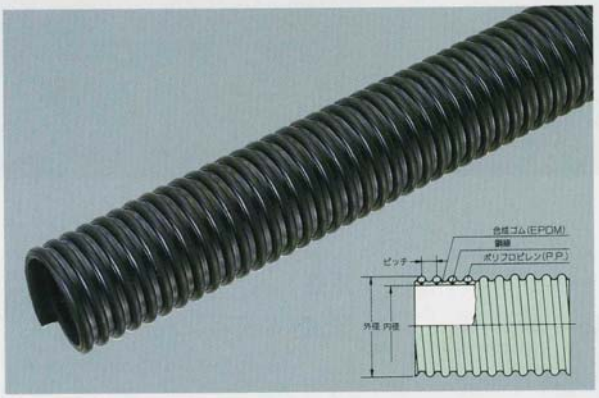
呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
38	1½	38.0	46.2	9.0	505	50	0.147	60	130
50	2	50.8	61.5	10.0	900	50	0.118	60	165
65	2½	63.5	75.5	14.3	1150	20・50	0.118	60	195
75	3	76.2	90.0	15.0	1600	20・50	0.098	60	210
90	3½	88.9	105.0	16.2	2260	20・50	0.098	55	300
100	4	101.6	119.0	16.4	2650	20・50	0.098	55	330
125	5	125.9	145.5	22.0	3550	20	0.098	50	405
150	6	152.4	172.0	22.0	4800	20	0.098	50	675

■金具取付例

パワーロックバンド締め
(JISフランジ付き)

SEバンド締め（JISフランジ付き）
【サクション専用】

新・耐熱耐摩ホース



特　長

- ●耐摩耗ホースの2倍以上と優れた耐摩耗性をそなえています。(当社試験方法による)
- ●熱風100℃に耐える耐熱仕様です。
  (直管熱風MAX120℃設計)
- ●導電材料に加え、鋼線を利用してのアース効果で、安全性をいちだんと高めています。
- ●軽量で外面も滑りやすい構造ですから使いやすく、作業もスムーズです。

用　途

- ●産業工場、船舶、造船所、土木工事現場に、バキュームコンベアやシューターによる輸送。
- ●スラリー、焼結セメント、砂利、鉄鉱石などの輸送。
- ●モミ・米・麦などの穀物の輸送。

■標準寸法・物性

呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	減圧変形温度 (0.101MPa時) (℃)	許容曲げ半径 (mm以上)
38	1½	38.6	47.6	9.0	530	50	0.098	110	135
50	2	50.6	62.6	10.0	860	50	0.098	110	180
65	2½	62.4	76.0	14.3	1145	20・50	0.098	110	225
75	3	76.4	92.0	15.1	1645	20・50	0.098	110	300
90	3½	88.9	104.5	16.2	2070	20・50	0.098	110	390
100	4	101.6	120.0	16.4	2680	20・50	0.098	110	570
125	5	125.9	145.0	22.0	3690	20	0.098	110	630
150	6	152.4	173.0	22.0	4980	20	0.098	110	900
200	8	203.2	224.0	22.0	7740	10	0.098	90	1050

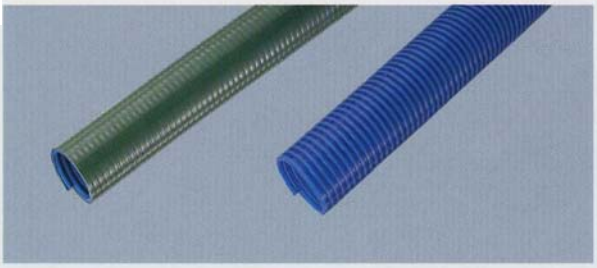
＊従来の耐熱耐摩ホースにつきましては、受注生産品としてご注文を承っております。営業担当者にお問い合わせ下さい。

■金具取付例

パワーロックバンド締め
(JISフランジ付き)

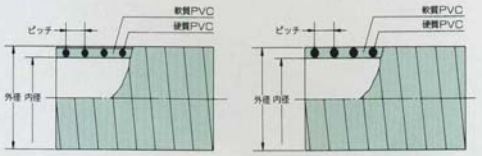
SEバンド締め（JISフランジ付き）

クリーンホースW型・S型



特　長
- ●軽量ですから移動もスムーズ。作業能率も向上します。
- ●柔軟性に富み、巻きグセもつきにくい設計です。
- ●耐摩耗性、耐薬品性、耐久性に優れています。
- ●水洗いが簡単にでき、衛生的です。

用　途
- ●衛生車専用。



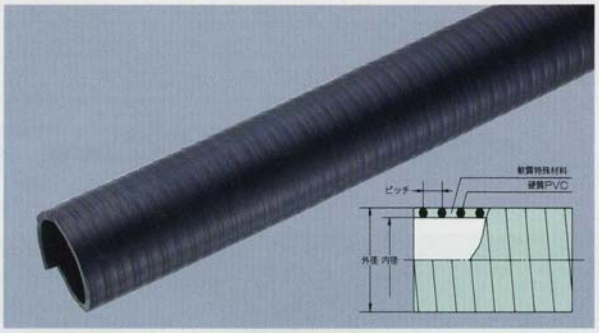
■標準寸法・物性

	呼　称		内径	外径	ピッチ	参考質量	許容圧力（常温）	減圧変形温度（0.101MPa時）	許容曲げ半径
	(mm)	(インチ)	(mm)	(mm)	(mm)	(g／m)	(MPa以下)	(℃)	(mm以上)
W型	38	1½	38.0	46.3	7.5	730	0.294	65	400
	45	1¾	45.0	55.6	6.7	1100	0.294	65	450
	50	2	50.8	61.4	6.7	1200	0.294	65	500
	65	2½	63.5	76.0	8.0	1800	0.294	65	700
	75	3	76.2	88.8	8.0	2100	0.294	65	1000
S型	48	2	48.0	57.5	7.9	1000	0.294	65	450
	65	2½	63.5	74.5	8.0	1600	0.294	65	700
	75	3	76.2	87.2	8.0	1900	0.294	65	900

■金具取付例

鉄バンチバンド締め（衛生車カップリング付き）【サクション専用】

全温度ホース



特　長
- ●柔軟性に優れているため曲げやすく、しかも腰くだけしにくいホースです。
- ●巻きグセが極めてつきにくい設計により、扱いやすく作業能率も大幅に向上します。
- ●作業環境の温度変化にも幅広く対応出来るオールシーズンタイプです。
- ●寒冷地でも使用できる、優れた耐寒性をそなえています。（使用温度範囲－20℃～50℃）

用　途
- ●衛生車専用。

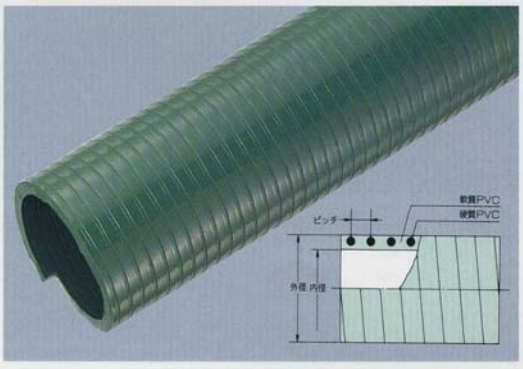
■金具取付例

鉄バンチバンド締め（衛生車カップリング付き）【サクション専用】

■標準寸法・物性

呼　称		内径	外径	ピッチ	参考質量	定尺	許容圧力（常温）	減圧変形温度（0.101MPa時）	許容曲げ半径
(mm)	(インチ)	(mm)	(mm)	(mm)	(g／m)	(m)	(MPa以下)	(℃)	(mm以上)
48	2	48.0	56.5	8.5	937	20・30・40・50	0.196	65	400

カナコンホースD型



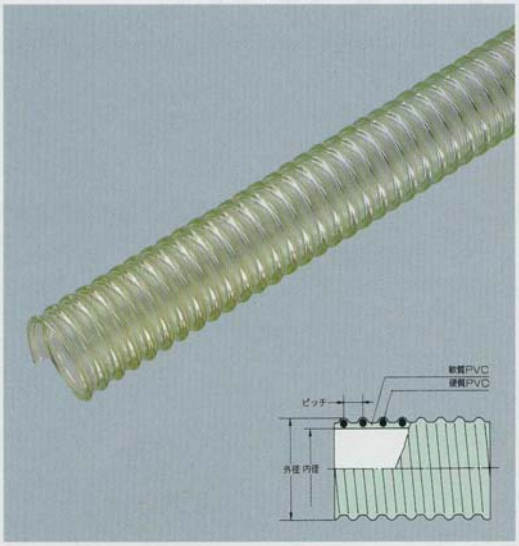
特　長
- ●軽量で取り扱いも容易です。
- ●柔軟性に富み、狭い現場での作業もスムーズです。
- ●耐久性、耐摩耗製に優れています。

用　途
- ●コンクリートポンプ車の先端ホース用。

■標準寸法・物性

呼　称		内径	外径	ピッチ	参考質量	定尺	許容圧力（常温）	減圧変形温度（0.101MPa時）	許容曲げ半径
(mm)	(インチ)	(mm)	(mm)	(mm)	(g／m)	(m)	(MPa以下)	(℃)	(mm以上)
90	3½	91.0	108.6	10.0	3600	7.8	0.490	60	900
3.75B	3¾	99.0	119.0	11.0	4325	7.8	0.490	60	1100
100	4	108.0	127.5	11.0	4800	7.8	0.490	60	1100
125	5	131.0	152.5	11.4	6100	5.6	0.392	60	1200
150	6	155.2	178.5	12.0	7850	5.6	0.392	60	1800

V.S.−EF型（静電防止）



用　途

●プラスチックペレット輸送、特に予備乾燥が必要なナイロン・ABSなどに適しています。
●炭酸カルシウムパウダーなど白色粉体の輸送。
●その他、粉体・粒体の輸送。

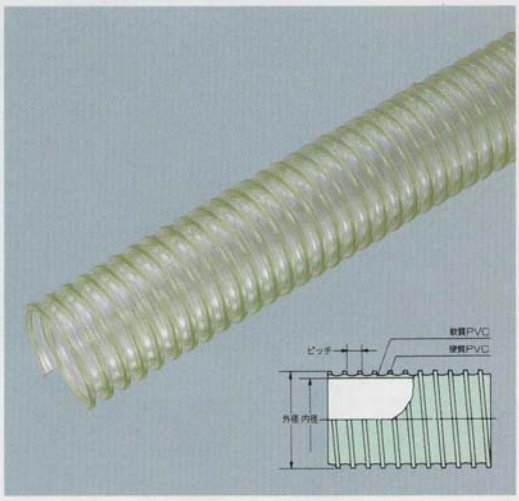
■標準寸法・物性

呼　称		内径	外径	ピッチ	参考質量	定尺	許容圧力（常温）	減圧変形温度（0.101MPa時）	許容曲げ半径
(mm)	(インチ)	(mm)	(mm)	(mm)	(g/m)	(m)	(MPa以下)	(℃)	(mm以上)
25	1	25.4	30.8	7.5	200	50	0.196	60	70
32	1¼	32.0	38.0	8.5	250	50	0.147	55	80
38	1½	38.0	45.4	9.0	370	50	0.147	55	90
50	2	50.8	58.4	10.0	520	50	0.098	50	150
65	2½	63.5	73.7	14.3	800	50	0.098	50	180
75	3	76.4	87.0	15.1	1120	50	0.098	50	210
100	4	101.6	115.6	16.4	1800	20・50	0.098	50	300
125	5	125.9	141.3	22.0	2650	20	0.098	50	350
150	6	152.4	171.0	22.0	4550	20	0.098	50	675

■取付け方法

取付けには、ワイヤーバンド（φ 25）、スパイラルワイヤーバンド（φ 32〜φ 75）、パワーロックバンド（φ 100〜φ 150）をご使用ください。

ダクトEF型（静電防止）



用　途

●クリーンルームなど静電気を嫌う室内からの排気用。
●木工機械などの集塵用。
●その他、粉体の輸送。

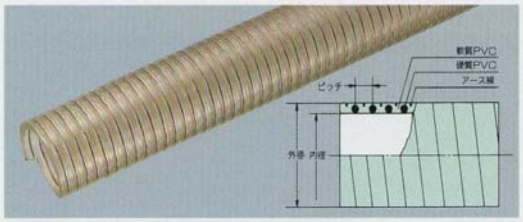
■標準寸法・物性

呼　称		内径	外径	ピッチ	参考質量	定尺	許容圧力（常温）	許容減圧力（常温）	許容曲げ半径
(mm)	(インチ)	(mm)	(mm)	(mm)	(g/m)	(m)	(MPa以下)	(MPa以下)	(mm以上)
32	1¼	32.4	38.6	8.4	210	50	0.059	0.067	32
38	1½	37.3	44.5	9.2	280	50	0.059	0.067	38
50	2	50.6	59.8	10.0	590	30	0.049	0.067	50
65	2½	62.4	71.6	12.0	650	30	0.039	0.067	65
75	3	76.4	86.4	13.0	750	30	0.039	0.033	75
90	3½	88.69	99.5	13.5	890	30	0.029	0.033	90
100	4	101.6	112.2	15.0	1030	30	0.029	0.021	100
125	5	125.9	138.7	21.0	1345	20	0.019	0.020	125
150	6	152.4	164.8	20.0	1575	20	0.019	0.015	150

■取付け方法

取付けには、スパイラルワイヤーバンド（φ 32〜φ 150）をご使用ください。

V.S.−C型（アース線入り）



特　長

●アース線（銅線）入りで、優れた静電防止効果を発揮します。
●内面、外面とも平滑で、輸送や移動もスムーズです。
●透明ですから輸送物の確認ができます。
●サクション・デリバリー共用で、特にデリバリーに適しています。

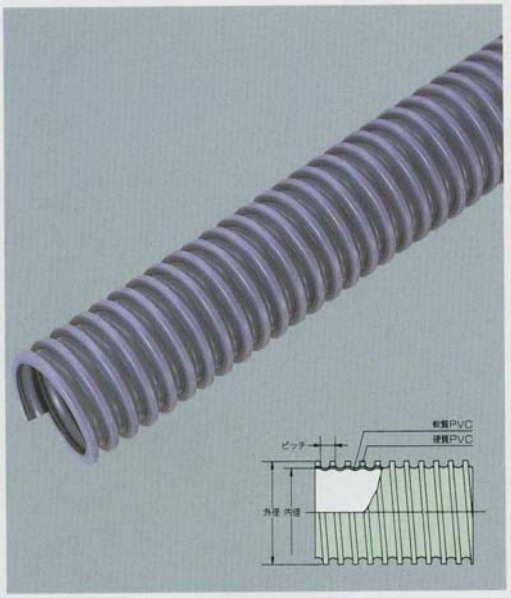
用　途

●プラスチックペレット輸送。　●炭酸カルシウムなど白色粉体の輸送。
●クリーンルームなど静電気を嫌う室内配管用。

■標準寸法・物性

呼　称		内径	外径	ピッチ	参考質量	定尺	許容圧力（常温）	減圧変形温度（0.101MPa時）	許容曲げ半径
(mm)	(インチ)	(mm)	(mm)	(mm)	(g/m)	(m)	(MPa以下)	(℃)	(mm以上)
25	1	25.4	33.9	5.5	690	50	0.490	60	240
32	1¼	32.0	41.0	6.5	770	50	0.441	60	340
38	1½	38.0	48.3	7.5	900	50	0.392	60	350
50	2	50.8	62.8	8.5	1450	50	0.392	60	500
65	2½	63.5	76.5	9.5	1900	20・50	0.392	60	600
75	3	76.2	89.2	9.5	2250	20・50	0.392	55	775
90	3½	88.9	101.6	10.5	2500	20	0.294	55	1065
100	4	101.2	117.0	11.0	3600	20	0.294	55	1150
125	5	127.0	143.0	11.5	4300	20	0.245	50	1600
150	6	152.4	171.4	13.5	5850	20	0.196	50	1875
200	8	203.2	226.0	17.7	9500	10	0.196	45	3000

ダクトホースD型



■標準寸法・物性

呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	許容減圧力 (常温) (KPa以下)	許容曲げ半径 (mm以上)
32	1¼	32.4	38.6	7.5	250	50	0.059	67	32
38	1½	37.3	44.5	7.9	350	50	0.059	67	38
50	2	50.8	59.8	11.0	550	50	0.049	67	50
65	2½	64.0	73.2	11.1	700	30	0.039	67	65
75	3	76.5	85.9	11.7	800	30	0.039	33	75
90	3½	90.0	100.0	12.0	950	30	0.029	33	90
100	4	103.0	113.0	12.0	1200	30	0.029	23	100
125	5	127.3	137.3	12.1	1450	20	0.020	12	125
150	6	151.4	162.0	13.5	1800	20	0.020	10	150
175	7	176.6	187.8	13.7	2000	20	0.010	8	175
200	8	205.0	216.8	14.3	2600	20	0.010	7	200
250	10	252.1	263.9	13.9	3300	10	0.010	4	250
275	11	278.0	290.6	15.3	3800	10	0.010	4	275
300	12	303.0	315.6	15.7	4000	10	0.010	3	300

■取付けカフス

φ 32～φ 200があります。

ダクトカフス付き

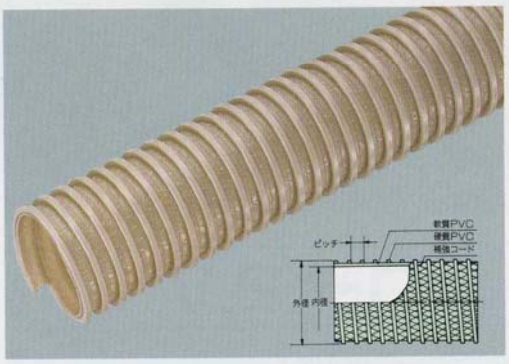
特　長

●一般用ダクトホースとして、豊富な実績をもち、優れた品質で信頼を得ています。

用　途

●集塵装置、ビルの空調用。

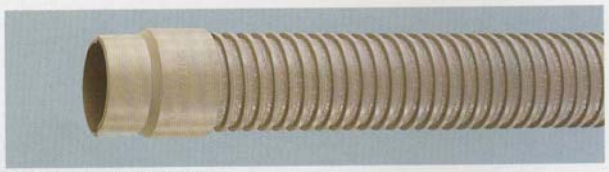
ニューカナダクト



■標準寸法・物性

呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m)	許容圧力 (常温) (MPa以下)	許容減圧力 (常温) (KPa以下)	許容曲げ半径 (mm以上)	取付けカフス
32	1¼	32.0	39.2	8.5	280	50	0.098	49	32	有
38	1½	38.0	45.8	9.0	350	50	0.098	49	38	有
50	2	50.6	61.0	10.0	650	30	0.078	49	50	有
65	2½	62.4	72.6	12.0	730	30	0.069	49	65	有
75	3	76.4	86.8	15.1	780	30	0.069	40	75	有
90	3½	88.9	99.3	15.1	945	30	0.069	29	90	有
100	4	101.6	113.0	16.4	1100	30	0.069	21	100	有
125	5	125.9	139.3	21.0	1580	20	0.039	20	125	有
150	6	152.4	160.0	20.0	1950	20	0.029	20	150	有
175	7	177.8	192.4	22.0	2540	20	0.029	10	175	有
200	8	203.7	217.5	22.5	2760	20	0.020	8	200	有
225	9	227.0	242.4	23.5	3050	10	0.020	7	225	無
250	10	252.0	268.0	25.0	3450	10	0.020	7	250	無
275	11	278.0	294.0	28.0	3860	10	0.020	5	275	無
300	12	303.0	320.0	30.0	4000	10	0.020	5	300	無

(注) φ 175カフスはゴム製 (EPDM) です。



ダクトカフス付き (アイボリー)

特　長

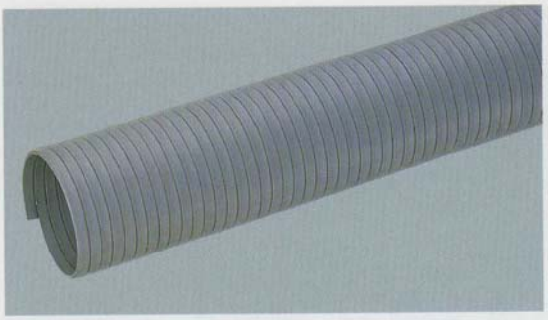
●ビニールダクトのイメージを変えるアイボリーホワイトのカラーリングにより新しい機器にマッチします。
●補強コード入りで伸びに強く、屈曲耐久性はカナダクトの3倍以上です。
●軽く、しなやかで省力化が図れます。
●内部抵抗が少なく、高い輸送能力を発揮します。
●塩化ビニール製で、酸・アルカリなど耐薬品性にすぐれています。(P32「材質の各種流体に対する耐性」をご参照ください)

用　途

●設備・機器類の送気・排気用。
●空調設備。
●その他、集塵、送気・排気用

(カナダクトは平成5年2月をもちまして製造中止させていただきました。長い間のご愛顧ありがとうございました。)

硬質ダクト



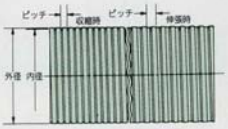
■標準寸法・物性

呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m×本)	最小曲げ半径 (mm)	常用温度 (℃以下)
55	2	55.0	60.6	7.0	561	10×3	140	60
65	2½	65.0	70.6	7.0	643	10×3	155	60
75	3	75.0	82.2	7.5	755	10×3	175	60
90	3½	90.0	97.2	7.5	918	10×3	210	60
100	4	100.0	107.2	7.5	1020	10×2	230	60
125	5	125.0	132.2	7.5	1410	10×2	300	55
150	6	150.0	157.2	7.5	1630	10×2	350	55
175	7	175.0	182.2	7.5	2100	10×1	400	55
200	8	200.0	207.2	7.5	2260	10×1	450	55
250	10	250.0	259.6	10.5	3670	4×1	960	50
300	12	300.0	309.6	10.5	4590	4×1	1000	50

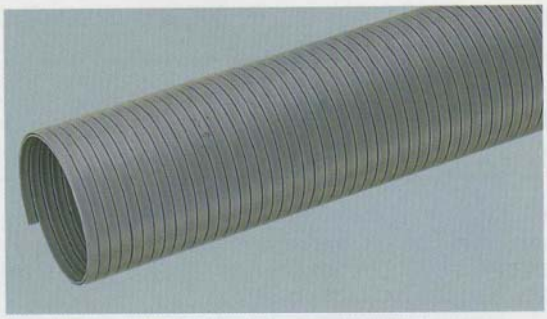
■口元カバー
●軟質PVC製は、全サイズがあります。

特　長
●伸縮が自在で、しかも曲がったままの状態で固定維持できます。

用　途
●スポットクーラー
●空調（送・排気）用。
●木工機械・金属研磨機械などの集塵用。
●その他、土木建設・電気配管・農業用など。



耐熱硬質ダクト



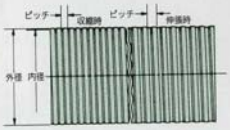
■標準寸法・物性

呼称 (mm)	呼称 (インチ)	内径 (mm)	外径 (mm)	ピッチ (mm)	参考質量 (g/m)	定尺 (m×本)	最小曲げ半径 (mm)	常用温度 (℃以下)
55	2	55.0	61.8	7.5	495	10×3	140	80
65	2½	65.0	71.8	7.5	566	10×3	155	80
75	3	75.0	81.8	7.5	663	10×3	175	80
90	3½	90.0	96.8	7.5	806	10×3	210	80
100	4	100.0	106.8	7.5	949	10×2	230	80
125	5	125.0	132.2	7.5	1163	10×2	300	75
150	6	150.0	157.2	7.5	1357	10×2	350	75
175	7	175.0	182.2	7.5	1632	10×1	400	75
200	8	200.0	207.2	7.5	1805	10×1	450	75
250	10	250.0	260.0	10.5	2754	4×1	650	70
300	12	300.0	310.0	10.5	3366	4×1	780	70

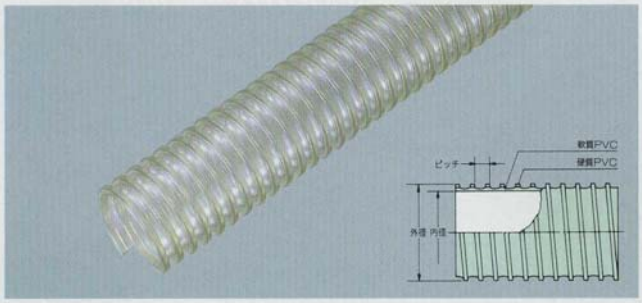
■口元カバー
●軟質PVC製は、全サイズがあります。

特　長
●優れた耐熱性をそなえている。
●温度変化によるタワミの少ない構造です。
●自由自在に曲げることができ、しかも曲がったままの状態で固定できます。
●硬質ダクトと比べ10％以上も軽量です。（当社比）
●気密性をそこなわず、50％まで伸縮自在です。
●ダクトの口元をひねるだけで、口径が変化します。
●ナイフなどで簡単に切断でき、しかも接続するダクトの口元をはさみこみ、テープで巻きつけるだけで接続できます。

用　途
●スポットクーラー
●空調（送・排気）用。
●木工機械・金属研磨機械などの集塵用。
●その他、土木建設・電気配管・農業用など。



ダクトトーメイ



特　長

●オール透明で、輸送物の確認ができます。 ●内部抵抗が少なく、大きな輸送能力が得られます。 ●軽量で曲げやすく、作業の省力化が図れます。 ●塩化ビニール製のため、酸・アルカリなど耐薬品性に優れています。（P32「材質の各種物流に対する耐性」をご参照ください） ●切断・取付けが容易で、配管工事も簡単に行なえます。

用　途

●木工機械の集塵用。 ●粉体、粒体、気体、液体の輸送。 ●室内及び工場設備の送・排気用。 ●その他、輸送物の確認を必要とする時。

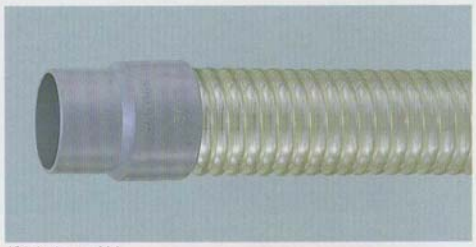
■標準寸法・物性

呼　称		内径	外径	ピッチ	参考質量	定尺	許容圧力（常温）	許容減圧力（常温）	許容曲げ半径	取付けカフス
(mm)	(インチ)	(mm)	(mm)	(mm)	(g/m)	(m)	(MPa以下)	(KPa以下)	(mm以上)	
32	1¼	32.4	38.6	8.4	210	50	0.059	67	32	有
38	1½	37.3	44.5	9.2	280	50	0.059	67	38	有
50	2	50.6	59.8	10.0	590	30	0.049	67	50	有
65	2½	62.4	71.6	12.0	650	30	0.039	67	65	有
75	3	76.4	86.4	13.0	750	30	0.039	33	75	有
90	3½	89.9	99.5	13.5	890	30	0.029	33	90	有
100	4	101.6	112.2	15.0	1030	30	0.029	21	100	有
125	5	125.9	138.7	21.0	1345	20	0.029	20	125	有
150	6	152.4	164.8	20.0	1575	20	0.029	15	150	有
175	7	177.8	191.2	21.0	2050	20	0.029	10	175	有
200	8	203.7	217.1	22.5	2205	20	0.010	6	200	有
225	9	227.0	240.8	23.5	2800	10	0.010	5	225	無
250	10	252.0	266.2	25.0	3000	10	0.010	5	250	無
275	11	278.0	292.0	26.0	3300	10	0.010	4	275	無
300	12	303.0	318.4	30.0	3550	10	0.010	3	300	無

●φ 175はゴム製（EPDM）です。

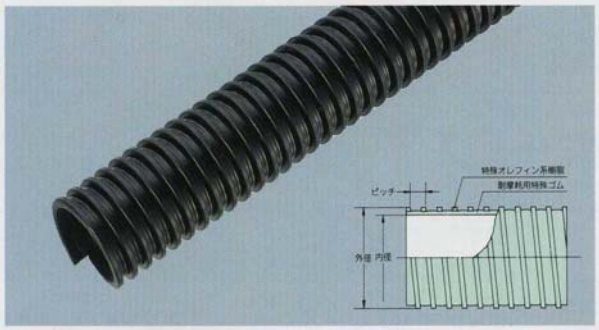
■取付け方法

取付けの際は、直接差し込むか、専用の塩化ビニール製カフスを使用し、スパイラルワイヤーバンドで締めつけてください。



ダクトカフス付き

ダクトホースAR型



特　長

●PVC製のダクトホースの2倍以上（当社比）の耐摩耗性をそなえています。 ●耐寒・耐熱性に優れています。（使用温度範囲／－30℃～80℃） ●導電効果（静電防止）の高いダクトホースです。 ●巻きぐせがつきにくく、取扱いも容易です。 ●作業環境の温度変化に幅広く適応し、従来のゴムホースのようなオゾンクラック（ヒビ割れ）が発生しにくいホースです。

用　途

●粉粒体・鉄粉・紙クズ・木粉の輸送。 ●耐熱温風機用。 ●その他、耐摩耗・耐熱・導電効果が要求されるダクトホースの用途に。

■標準寸法・物性

呼　称		内径	外径	ピッチ	参考質量	定尺	許容圧力（常温）	許容減圧力（常温）	許容曲げ半径
(mm)	(インチ)	(mm)	(mm)	(mm)	(g/m)	(m)	(MPa以下)	(MPa以下)	(mm以上)
38	1½	38.1	47.8	9.5	365	30	0.029	0.040	45
50	2	50.6	61.8	10.0	490	30	0.029	0.040	55
65	2½	62.4	73.6	12.0	680	30	0.020	0.033	65
75	3	76.4	87.8	13.0	810	30	0.020	0.027	75
90	3½	88.9	100.3	13.5	920	30	0.010	0.020	90
100	4	101.6	113.6	15.0	980	30	0.010	0.020	100
125	5	125.9	140.3	21.5	1470	20	0.010	0.017	125
150	6	152.4	166.8	20.0	1840	20	0.010	0.013	150
200	8	203.7	218.1	22.5	2650	20	0.005	0.013	200
250	10	252.0	274.2	25.0	4480	10	0.005	0.017	250
300	12	303.0	328.2	30.0	4960	10	0.005	0.017	350

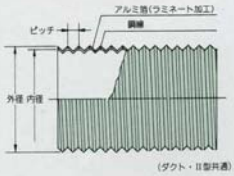
■接続方法

取付けの際は、直接差し込むか専用のゴム製カフス（φ 38～φ 200）をご使用下さい。なお、取付けバンドは専用のスパイラルワイヤーバンドをご使用ください。

¥680

ARカフス付き

カナアルミダクト・カナアルミⅡ型



(ダクト・Ⅱ型共通)

■標準寸法・物性

呼称		内径	外径	ピッチ	参考質量	定尺	許容圧力(常温)	許容減圧力(常温)	最小曲げ半径	常用温度
(mm)	(インチ)	(mm)	(mm)	(mm)	(g/m)	(m×本)	(MPa以下)	(MPa以下)	(mm)	(℃以下)
38	1½	38.0	45.0	10.8	128	5×9	0.020	0.033	30	80
50	2	53.0	55.3	10.8	175	5×9	0.020	0.033	35	80
65	2½	68.0	70.3	10.8	222	5×9	0.020	0.033	45	80
75	3	78.0	80.3	10.8	259	5×9	0.010	0.027	55	80
100	4	103.0	105.3	10.8	338	5×9	0.010	0.017	70	80
117	4½	117.0	119.3	10.8	385	5×9	0.010	0.013	75	80
125	5	128.0	130.3	10.8	422	5×6	0.010	0.010	90	80
150	6	153.0	155.7	10.8	644	5×6	0.010	0.010	105	80
175	7	178.0	180.7	10.8	749	5×4	0.010	0.010	120	80
200	8	203.0	205.7	10.8	855	5×4	0.010	0.007	150	80
225	9	228.0	230.7	10.8	960	5×4	0.009	0.007	170	80
250	10	253.0	255.9	10.8	1220	5×4	0.008	0.007	185	80
275	11	278.0	280.9	10.8	1338	5×2	0.008	0.007	185	80
300	12	303.0	305.9	10.8	1462	5×2	0.007	0.004	230	80
100	4	109.0	111.4	21.0	170	5×12	0.010	0.008	65	80
125	5	131.4	133.7	21.0	215	5×8	0.010	0.005	75	80
150	6	160.0	163.0	21.0	320	5×8	0.010	0.005	90	80
200	8	211.0	214.0	21.0	425	5×6	0.010	0.003	110	80

特　長

- ●伸縮性・屈曲性があり、狭い場所での配管も容易です。
- ●1/10に縮み、コンパクトに収納できます。(Ⅱ型)
- ●屈曲の繰り返しに強く、しかも耐熱性に優れています。(80℃以下)
- ●軽量で持ち運びも簡単。在庫スペース、輸送スペースも省けるホースです。

用　途

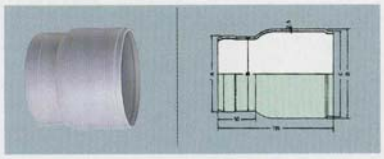
- ●住宅・アパート・店舗などの換気扇用ダクト。
- ●ビルなどの建築物の空調用。

※不燃材料ではないので、レンジフードの排気用には使用できません。

カナアルミダクト・カナアルミⅡ型附属品

●アダプター継手(材質PE)

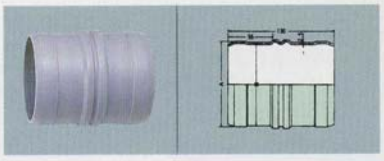
換気扇のダクト取付け口にアルミダクトを容易に接続できる異径継手です。



呼称(mm)	A	B	C	D
100	100	98	111	116
150	150	148	161	166
200	200	198	211	216

●ダクト継手(材質PE)

カナアルミダクト相互の接続に使用する同径継手です。



呼称(mm)	A	B
100	100	98
150	150	148
200	200	195

●取付けバンド

取付けにはスパイラルワイヤーバンドをご使用ください。
※各サイズ取揃えています。