

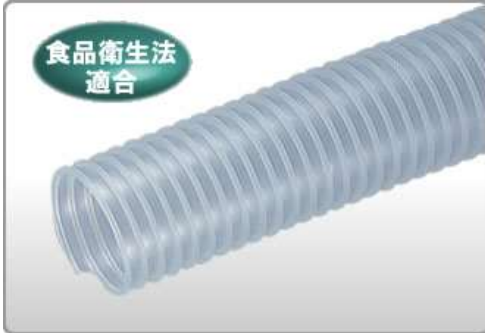
製品情報

- ▶ 土木資材
- ▶ 電設資材
- ▶ **工業用ホース**
- ▶ 橋梁関連資材



製品情報

TACエコダクト



品番 21161-□□□
カフス取付例



特長

軽量で柔軟性があり、楽に作業ができます。
食品用途に使用できます。
※油分が含まれる食品や流体の輸送には適しておりません。
食品、添加物等の規格基準（厚生省告示第370号）に適合。（但し油脂及び脂肪性食品に対する溶出試験へプタンの項目は除外しています）
屈曲耐久性が非常に優れています。
（屈曲100万回異常なし）
ホースが透明で、輸送物の確認ができます。
ホース使用后、焼却可能で有毒ガス(※1)の発生がありません。
（焼却灰分は0.05%以下）
※1. 塩化水素、硫黄酸化物、窒素酸化物、シアン化水素、アンモニア
チューブ材は、優れた耐摩耗性があります。

用途

設備、機器類の送・排気用
食品用機械の送・排気用
クリーンルームの送・排気用

伝って流れる程度の排水
※本製品は極めて低発塵の材料を使用しておりますが、条件（使用温度・流体・圧力等）によっては発塵が生じることがあります。あらかじめ発塵性の確認を行いご使用ください。
※屋外での長期間にわたる使用・保管は避けてください。

流体	水・温水、空気（送風）、食品、薬品（純水含む）
材質	特殊配合エラストマー
温度	-20度 ~ 50度
機能	<ul style="list-style-type: none"> ・ダクト（送風） ・食品衛生法適合 ・耐摩耗性有り ・耐薬品性有り ・透明性有り（半透明） ・低臭 ・焼却可能

標準寸法・物性

呼び径	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{kgf/cm ² }	許容減圧力 (常温) kPa{mmHg}	許容曲げ 半径 mm	
32 {1¼}	32.0	38.0	7.5	170	30	0.04 {0.4}	-50.7 {-380}	40	
38 {1½}	38.0	45.0	7.8	235				50	
50 {2}	50.8	59.0	10.0	325				60	
65 {2½}	63.5	72.0	12.5	405				75	
75 {3}	76.2	85.0	13.0	470				90	
90 {3½}	88.9	99.0	13.5	575	20	0.03 {0.3}	-33.0 {-248}	90	
100 {4}	101.6	111.5	15.0	635				110	
125 {5}	127.0	138.5	21.0	975				-12.5 {-94}	135
150 {6}	152.4	164.0	20.0	1125					160
200 {8}	203.2	216.0	22.5	1545					210
250 {9}	252.0	271.0	26.0	2975	10	0.01 {0.1}	-6.0 {-45}	300	
300 {12}	303.0	322.0	26.0	3735				350	

(※使用温度範囲 -20℃～50℃)

※脱塩ビ性のカフスも用意しております。(φ250、φ300を除く)。