



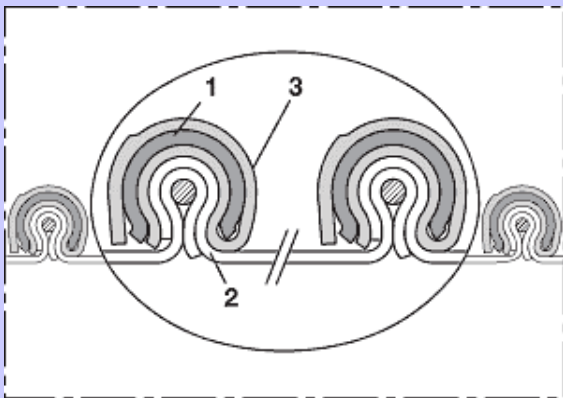
# CP ARAMID 461 PROTECT

排気ガス用耐熱ホース 300  
外周保護カバー付(接触キズ防止)

10.4



## 構造



(CP=クランププロファイル 0.2章参照)

1. 特殊製法により、ホース壁の生地をステンレス鋼の金属線で挟み込みながら織り込んであります。(スチール部と生地部の接合に接着剤は使ってません)
2. ホース壁
3. 外周保護カバー: 確実に固定、衝撃吸収、抗摩耗  
アクセサリ



スチールホースクランプ:



クイッククランプ: 213



アレット付クランプ: 217



メタルコネクター: 270 - 271

## 用途

エンジン排気ガス抽出  
ホースリール用  
床上、床下排気抽出  
床溝に設置

## 特性

耐振動性がある  
エラストマー樹脂の外周保護カバー付  
優れた耐熱性、耐化学性(チャプター 14.1 参照)  
優れた屈曲性と圧縮率  
外周スチールガイドによる摩耗保護  
らせんスチールガイドでホース壁がしっかりと取り  
付けられており、脱落しない  
ねじれ防止 小さな曲げ半径  
非常に頑丈である 軽量タイプ  
耐炎性 クランプカバー×1,エンドキャップ×2付属

## 素材

ホース壁: 特殊コーティングされた耐熱繊維  
外周クランプ: 亜鉛メッキ鋼  
保護カバー: 耐熱プラスチック

## 温度領域

使用排気温度: ~ +300

正圧下での使用や、吸引率が低い場合、少量の煙が漏れる場合があります。(ラッパ管等で吸引状態にてご使用ください。また、ホースが極端に折れ曲がる状態での使用は避けて下さい。)

テクニカルデータについては裏面をご参照ください。

## 納入バリエーション

らせんの間隔やホース壁の素材組み合わせについては、ロット・価格に応じて特注が可能です。

耐久性に優れ、軽量、高い屈曲性と圧縮性、外周保護カバーにより車体のキズ防止

内径	外径	推奨稼動 限界吸引圧	曲げ半径 (ホース中央)	重量	定尺	品番
mm	mm	bar	mm	kg/m	m	
75	89	0,230	85	0,87	2,5 5 7,5	461-0075-7500
76	90	0,225	86	0,88	2,5 5 7,5	461-0076-7500
80	94	0,200	89	0,92	2,5 5 7,5	461-0080-7500
90	104	0,140	99	1,03	2,5 5 7,5	461-0090-7500
100	114	0,120	108	0,88	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0100-7500
102	116	0,115	110	0,90	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0102-7500
110	124	0,105	118	0,96	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0110-7500
120	134	0,090	127	1,04	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0120-7500
125	139	0,085	132	1,09	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0125-7500
127	141	0,080	134	1,10	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0127-7500
130	144	0,075	137	1,13	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0130-7500
140	154	0,060	146	1,21	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0140-7500
150	164	0,050	156	1,05	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0150-7500
152	166	0,050	158	1,06	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0152-7500
160	174	0,045	165	1,07	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0160-7500
170	184	0,040	175	1,10	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0170-7500
175	189	0,040	180	1,13	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0175-7500
180	194	0,040	184	1,16	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0180-7500
200	214	0,030	203	1,29	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0200-7500
203	217	0,030	206	1,33	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0203-7500
250	264	0,025	250	1,64	2,5 5 7,5 10 12,5 15	461-0250-7500

ご要望があれば上記規格外で特注生産も可能です。(但し、ロット・価格面で要相談)

上記は全て常温20 °Cでの測定値です。また、技術仕様は変わることがあります。技術付録もご参照ください。



お問合せ先

エフ・アイ・ティー・パシフィック株式会社

〒111-0053

東京都台東区浅草橋3-20-15 浅草橋ミハマビル4F

TEL 03-5820-7021 FAX 03-5820-7027

E-mail: [fit@fitpacific.com](mailto:fit@fitpacific.com) URL: <http://www.fitpacific.com>