



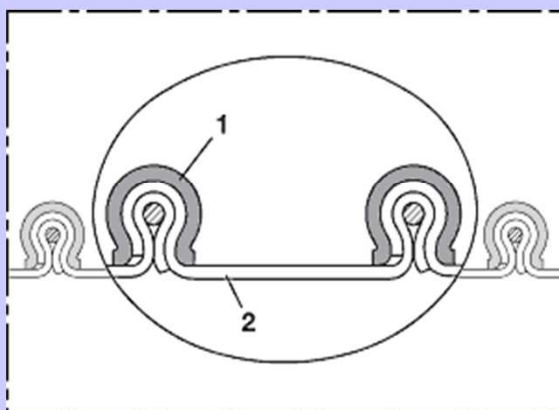
# CP HiTex 467 WELDING

軽量フレキシブル、圧縮性、  
UV・オゾン耐性

4.8.0



## 構造



特許取得済：CP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

アクセサリ



スパイラルホースクランプ : 212



アイレット付クランプ : 217



クイッククランプ : 213



メタルコネクター : 270-271

## 用途

特に以下に適した吸引、送風用ホース

- 溶接ガス抽出
- 吸引アーム
- 空調設備、換気システム

## 特性

- 強化繊維
- 耐熱性に優れている
- 高い屈曲性と収縮性
- 非常に頑丈である
- 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
- 難燃性
- UV及びオゾンに対する優れた耐性(14.8参照)
- 小さい曲げ半径、耐ねじれ性
- RoHS ガイドラインの要求に準拠

## 素材

- ①ホース壁：特殊コーティングした耐熱繊維
- ②外周クランプ：亜鉛メッキ鋼

## 温度領域

- 使用排気ガス温度：-70℃～+260℃
  - 短時間使用温度：+280℃
- 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。(ラップ管等で約50%の希釈空気を導入しご使用ください。また、ホースが極端に折れ曲がる状態での使用は避けてください。)
- ※テクニカルデータ外については裏面をご参照ください。

## CP HiTex 467 WELDING

4.8.0

軽量フレキシブル、圧縮性、内径φ1,000mmまで(排気ガス温度+260℃まで)対応

内径	外径	推奨稼働 限界正圧	推奨稼働 限界吸引圧	曲げ半径 (ホース中央)	重量	定尺	品番
mm	mm	bar	bar	mm	kg/m	m	m
50	62	0,85	0,32	43	0,68	6	467-0050-0000
55	67	0,82	0,26	47	0,74	6	467-0055-0000
60	72	0,72	0,22	50	0,80	6	467-0060-0000
65	77	0,68	0,20	54	0,86	6	467-0065-0000
70	82	0,65	0,17	57	0,92	6	467-0070-0000
75	87	0,62	0,145	61	0,98	6	467-0075-0000
80	92	0,6	0,12	64	1,04	6	467-0080-0000
90	102	0,55	0,105	71	1,16	6	467-0090-0000
100	112	0,52	0,09	78	0,95	6	467-0100-0000
110	122	0,48	0,07	85	1,04	3 6	467-0110-0000
115	127	0,4	0,065	89	1,09	3 6	467-0115-0000
120	132	0,35	0,06	92	1,13	3 6	467-0120-0000
125	137	0,32	0,055	96	1,18	3 6	467-0125-0000
130	142	0,28	0,05	99	1,22	3 6	467-0130-0000
140	152	0,25	0,045	106	1,31	3 6	467-0140-0000
150	162	0,22	0,04	113	0,95	3 6	467-0150-0000
160	172	0,21	0,035	120	1,01	3 6	467-0160-0000
170	182	0,2	0,03	127	1,07	3 6	467-0170-0000
175	187	0,19	0,025	131	1,1	3 6	467-0175-0000
180	192	0,18	0,022	134	1,13	3 6	467-0180-0000
200	212	0,15	0,02	148	1,25	3 6	467-0200-0000
215	227	0,13	0,018	159	1,34	3 6	467-0215-0000
225	237	0,11	0,016	166	1,4	3 6	467-0225-0000
250	262	0,1	0,012	183	1,56	3 6	467-0250-0000
275	287	0,08	0,01	201	1,71	3 6	467-0275-0000
300	312	0,07	0,009	218	1,86	3 6	467-0300-0000
315	327	0,063	0,008	228	1,95	3 6	467-0315-0000
325	337	0,06	0,007	236	2,03	3 6	467-0325-0000
350	362	0,055	0,006	253	2,16	3 6	467-0350-0000
375	387	0,050	0,005	270	2,26	3 6	467-0375-0000
400	412	0,048	0,005	288	2,47	3 6	467-0400-0000
450	462	0,045	0,004	323	2,77	3 6	467-0450-0000
500	512	0,042	0,003	358	3,07	3 6	467-0500-0000
600	612	0,038	0,002	428	3,68	3 6	467-0600-0000
700	712	0,03	0,002	498	4,29	3 6	467-0700-0000
750	762	0,025	0,001	533	4,6	3 6	467-0750-0000
800	812	0,02	0,001	568	4,9	3 6	467-0800-0000
900	912	0,015	0,001	638	5,5	3 6	467-0900-0000
1000	1012	0,015	0,001	708	6,11	3 6	467-1000-0000

ご要望が応じて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℃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>