



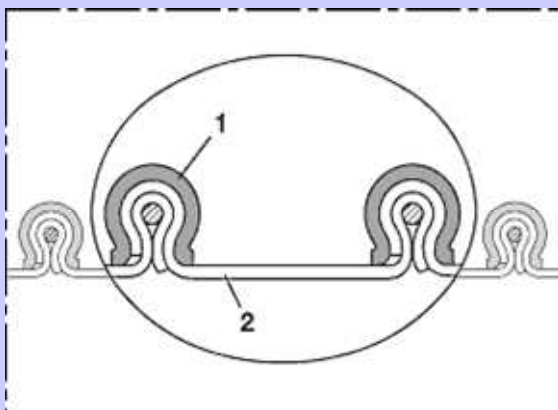
CP HiTex 467 WELDING

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

アクセサリ



スパイラルホースクランプ アイレット付クランプ：217
:212



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	推奨稼動 限界正圧	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	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 URL: <http://www.fitpacific.com>