

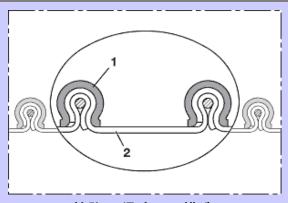


CP HiTex 467 WELDING

軽量フレキシブル、圧縮性、UV・オゾン耐性 260℃



構造



特許取得済: CP構造 (CP=クランププロファイル)

- 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不使用)
- 2. ホース壁

アクセサリー



スパー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
- ●粉塵、粉体、繊維片などの摩擦が生じる固形物

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
- ●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°C

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。

(必ずラッパ管を介して吸引ファン使用による50%以上 の希釈空気を導入し、負圧の状態でお使いください。 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

ロット・価格に応じて特注が可能です。 接続パーツを含む提案も可能です

CP HiTex 467 WELDING 軽量フレキシブル、圧縮性、内径 φ 400mm(排気ガス温度+260°C)まで対応 推奨稼動 推奨稼動 内径 外径 曲げ半径 重量 定尺 品番 限界吸引圧 限界正圧 bar mm mm bar mm kg/m m 50-51 62 0,850 0,320 18 0,680 6 467-0050-0000 55 67 0,820 0,260 20 0,740 6 467-0055-0000 60 72 0,720 0,220 20 0,800 6 467-0060-0000 63-65 22 77 0,680 0,200 0,860 6 467-0065-0000 70 82 22 0,920 6 0,650 0,170 467-0070-0000 467-0080-0000 92 24 6 80 0,600 0,120 1040 89-90 102 0,550 0,105 26 1,160 6 467-0090-0000 100-102 0,090 28 0,950 6 467-0100-0000 112 0,520 3/6 120 132 0,350 0,060 32 1130 467-0120-0000 137 34 3/6 467-0125-0000 125-127 0,320 0,055 1,180 140 152 0.250 0.045 36 1,310 3/6 467-0140-0000 150-152 162 0,220 0,040 38 0,950 3/6 467-0150-0000 160 172 0,210 0,035 40 1,010 3/6 467-0160-0000 170 42 467-0170-0000 182 0,200 0,030 1,070 3/6 178-180 192 0,180 0,022 44 1,130 3/6 467-0180-0000 200-203 212 0,150 0,020 48 1250 3/6 467-0200-0000 58 250 262 0,100 0,012 1,560 3/6 467-0250-0000 275 287 0,080 0,010 64 3/6 467-0275-0000 1,710 315 327 0,063 0,008 71 1,950 3/6 467-0315-0000 325 337 0,060 0,007 74 2,030 3/6 467-0325-0000

78

88

2,160

2,470

3/6

3/6

467-0350-0000

467-0400-0000

(注)

350

400

正圧及び負圧は推奨基準値となりますが、製品はより高負荷を受けることがあります。

0,055

0,048

曲げ半径は、曲げたホースの内側での計測値です。

362

412

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)

上記のデータは20℃で測定した概算値です。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。

0,006

0.005

〈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: flex@fitpacific.com URL: https://www.fitpacific.com