

# フチロック®

国土交通大臣認定 RC・ALC・片壁：PS060WL-0435、中空間仕切壁：PS060WL-0436

(一財)日本消防設備安全センター評定 RC・ALC壁：KK22-024号、中空間仕切壁：KK22-025号

ケース工法のため、施工と管理が簡単！  
小開口用にてサイズラインナップ充実！



施工例(片壁)

- 特長 1** **施工がとても簡単**  
 熟練技術、特殊工具など一切不要、誰でも簡単に防火処置できます。しかも、施工品質のバラツキはありません。
- 特長 2** **優れた再施工性**  
 施工完了後、何度でも取外し・再取り付けができるので、通線物の追加・撤去工事が容易です。
- 特長 3** **消防評定を取得**  
 共住区画の壁貫通部に必要な消防評定を取得しています。



## 品番および構成材料

品番	適用開口径 (mm)	有効措置径 (mm)	構成材料(1組分)			取扱説明書 (枚)	工法表示ラベル (枚)	販売単位 (箱/10組入)	標準価格 (円/箱) (税別)
			樹脂スリーブ (個)	ダンシール-P (枚)	両面テープ (枚)				
NPR-20	φ 20	φ 15 × 13	2	1 (40 × 10 × 5t)	2	1	10	1	8,500
NPR-30	φ 30	φ 22.5		1 (40 × 25 × 5t)					10,500
NPR-40	φ 40	φ 29		1 (40 × 40 × 5t)					12,500
NPR-50	φ 50	φ 39		1 (40 × 66 × 5t)					17,000

New

## ■ 認定条件

貫通物		各種ケーブル(電力、制御、通信、光など)			合成樹脂製可とう電線管(PF・CD管)	
適用躯体	片壁 (強化せっこうボード)	鉄筋コンクリート・ ALC壁	中空間仕切壁	鉄筋コンクリート・ ALC壁	中空間仕切壁	
施工完成図						
認定番号	PS060WL-0435		PS060WL-0436	PS060WL-0436		
適用場所	建築基準法で定められている防火区画					
	壁厚42mm以上	壁厚70mm以上	壁厚80mm以上	壁厚80mm以上	壁厚80mm以上	
施工方法 (施工に必要な製品組数)	片側措置(1組)	片側措置(1組)	両側措置(2組)	両側措置(2組)		
貫通物 条件	最大占積率	53.5%				
	サイズ	1心あたりの導体断面積: 38mm <sup>2</sup> 以下			呼び径28以下(外径36.5mm以下)	
	貫通本数	上記サイズのケーブルが上記占積率以下および本製品の有効措置径に通線可能な本数まで			規定の貫通本数まで (管内貫通物は、内線規程に従ってください)	
※1 各種ケーブルと合成樹脂製可とう電線管(PF・CD管)の混在貫通はできません						
(一財)日本消防設備 安全センター認定	施工不可	KK22-024号※2	KK22-025号	KK22-024号	KK22-025号	

※1 (一財)日本消防設備安全センター認定の内容につきましては弊社までお問い合わせください。

※2 共住区画を構成する鉄筋コンクリート・ALC壁に適用する場合は、両側措置(2組)となります。

## ■ 施工手順(鉄筋コンクリート壁へのケーブル貫通の施工例)

### 1 樹脂スリーブの取り付け

### 2 開口部への設置

### 3 ダンシール-Pの充填

### 4 施工完了

●技術に関するお問い合わせは

**株式会社古河テクノマテリアル**

<http://www.furukawa-ftm.com/bousai/>

防災事業部

〒254-0016 神奈川県平塚市東八幡5丁目1番8号

TEL. (0463) 24-9341 FAX. (0463) 24-9346

●販売に関するお問い合わせは

**古河エレコム株式会社**

<http://www.f-elecom.com/>

建設部 TEL. (03) 5297-8620

第一電材部 TEL. (03) 5297-8778

第二電材部 TEL. (03) 5297-8696

産業インフラ営業部 TEL. (03) 5297-8771

関西支社 TEL. (06) 6346-4181

中部支社 TEL. (052) 414-6141

九州支社 TEL. (092) 483-5561

東北支社 TEL. (022) 267-0771

北海道支店 TEL. (011) 251-5991

北関東支店 TEL. (028) 624-6894

本社 〒101-0047 東京都千代田区内神田2丁目16番8号  
(古河電工神田ビル)

静岡支店 TEL. (054) 652-5070

北陸支店 TEL. (076) 431-0863

中国支店 TEL. (082) 246-0881

沖縄支店 TEL. (098) 863-2226