

給水・給湯管、排水管、電気配線などさまざまな配管の防火区画貫通部耐火措置工法部材

IRNS-N

耐火ネオスリーブ N

新発売!
特許出願中

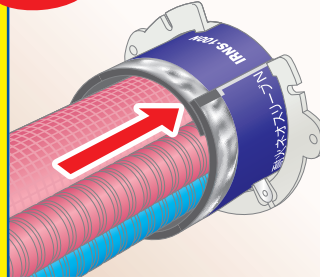
国土交通大臣認定

 PS060FL-1150(床) / PS060WL-1151(壁・中空壁)
 PS060WL-1146(片壁)

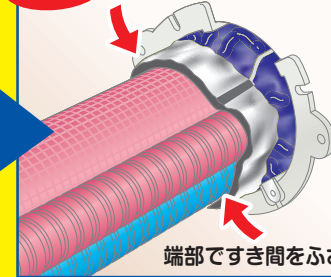
耐火ネオスリーブシリーズが進化しました! 認定範囲が大幅に拡大!

Point1
高断熱配管に対応!

保温材20mm

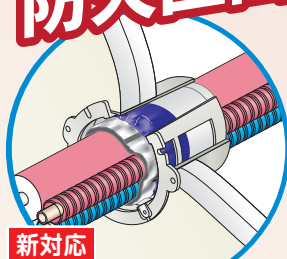
Point2
手を汚さず省施工!
STEP ①


巻き付けてそのまま挿入

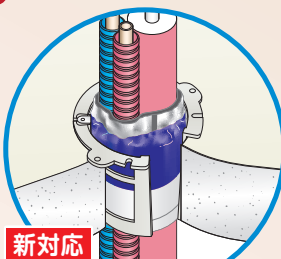
STEP ②


端部ですき間をふさぐ

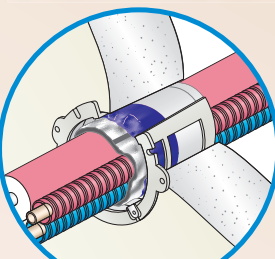
 耐火材をすき間なく
 充てんします

Point3
**さまざまな
防火区画に対応!**


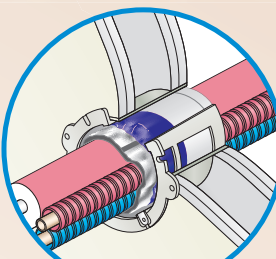
新対応

 片壁
 42mm以上


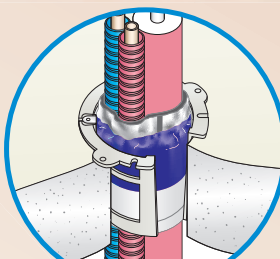
新対応

 薄床コンクリート
 75mm以上

 ALC・コンクリート壁
 75mm以上

厚み:新対応

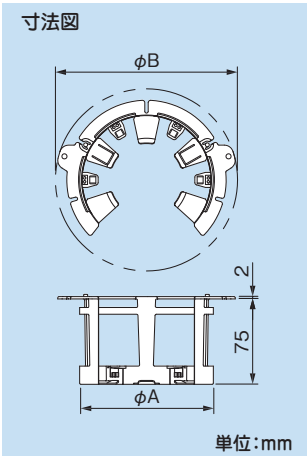

 中空壁
 75mm以上

厚み:新対応


 ALC床
 100mm以上

※鋼製スリーブが必要です

※鋼製スリーブが必要です



コードNo.	型番	適合貫通穴径	φA	φB	標準単価	梱包
62511	IRNS-50N	φ50～φ55	66	110	¥3,100	8
62513	IRNS-75N	φ75～φ80	92	135	¥3,600	8
62514	IRNS-100N	φ100～φ110	117	160	¥4,400	8
62515	IRNS-125N	φ125～φ135	149	195	¥6,300	8
62516	IRNS-150N	φ150～φ160	167	218	¥7,800	8

■ セット内容

記号	部品名	材質	数量
A	耐火ネオスリーブN IRNS-N	A-1 樹脂製スリーブ	1
		A-2 袋入り充填材	
		A-3 支持金具	
B	取扱説明書	—	1
C	国土交通大臣認定品表示シール	—	1

適用範囲概要（詳細は認定書を確認してください）

（単位:mm）

壁・床構造（国土交通大臣が認定したもの）		ALC床		コンクリート床	ALC・コンクリート壁 中空壁	片壁
国土交通大臣認定番号		PS060FL-1150		PS060WL-1151		PS060WL-1146
壁・床 厚み		100以上		75以上	75以上	42以上
開口部	形状	円形（φ160以下）				
占積率 （開口面積に対する配管・ケーブルの断面積の総合計の割合）		45.1%以下 50.8%以下（VP、VU、HIVP、HTを単管で使用する場合）				
配管種類	架橋ポリエチレン管	25A以下				
	耐熱ポリエチレン管	20A以下				
	ポリブテン管	25A以下				
	金属強化ポリエチレン管	25A以下			20A以下	
	金属管	φ15.88以下				
	銅二層管	φ16以下				
	補強層付き高耐熱フッ素樹脂ホース	φ14.6以下				
	塩化ビニル被覆ステンレス鋼フレキシブル管	25A以下				
	硬質ポリ塩化ビニル管（VP管、VU管、HIVP管、HT管）	100A以下				
	結露防止層付硬質塩化ビニル管	外径φ38、厚さ6.5以下				
	断熱ドレンホース（外層・内層：塩ビ樹脂製）（断熱層：ポリエチレンフォーム）	外径φ37、厚さ6以下				
	ドレンホース	外径φ22以下				
	保温被覆材付					
	架橋ポリエチレン管	25A（被覆外径 φ80、被覆厚 20）以下				
	耐熱ポリエチレン管	20A（被覆外径 φ70、被覆厚 20）以下				
	ポリブテン管	25A（被覆外径 φ80、被覆厚 20）以下				
	金属強化ポリエチレン管	25A（被覆外径 φ80、被覆厚 20）以下			20A（被覆外径 φ70、被覆厚 20）以下	
	金属管	φ15.88（被覆外径 φ57、被覆厚 20）以下				
	銅二層管	φ16（被覆外径 φ57、被覆厚 20）以下				
	被覆材付きベア架橋ポリエチレン管+制御ケーブル	10A×2本（被覆外径47×38以下、被覆厚 10）以下				
	被覆材付きベア耐熱ポリエチレン管+制御ケーブル	10A×2本（被覆外径47×38以下、被覆厚 10）以下				
	被覆材付きベア被覆架橋ポリエチレン管+制御ケーブル	10A×2本（被覆外径50×31以下、被覆厚 3（内被覆）、6（外被覆））以下				
	補強層付き高耐熱フッ素樹脂ホース	φ14.6（被覆外径 φ35.5、被覆厚 10）以下				
	硬質ポリ塩化ビニル管（VP管、HIVP管、HT管）	50A（被覆外径 φ80、被覆厚 10）以下				
	合成樹脂可とう管（さや管） 外径 φ42（槽円：40×27）以下					
	架橋ポリエチレン管	25A以下				
	耐熱ポリエチレン管	20A以下				
	ポリブテン管	25A以下				
	金属強化ポリエチレン管	25A以下			20A以下	
	フィルム巻架橋ポリエチレン管+制御ケーブル	10A×3本以下				
	フィルム巻耐熱ポリエチレン管+制御ケーブル	10A×3本以下				
	保温被覆材付合成樹脂可とう管（さや管） 外径 φ42（被覆外径 φ66、被覆厚 10）以下					
架橋ポリエチレン管	25A以下					
ポリブテン管	25A以下					
外傷防止機能付架橋ポリエチレン管 （被覆材：エラストマー系樹脂および発泡体）	20A（被覆外径 φ31、被覆厚 2）以下					
外傷防止機能付耐熱ポリエチレン管 （被覆材：エラストマー系樹脂および発泡体）	20A（被覆外径 φ31、被覆厚 2）以下					
外傷防止機能付ポリブテン管 （被覆材：エラストマー系樹脂および発泡体）	20A（被覆外径 φ31、被覆厚 2）以下					
保護フィルム付架橋ポリエチレン管	20A（被覆外径 φ32.8、被覆厚 0.2）以下					
保護フィルム付ポリブテン管	20A（被覆外径 φ32.8、被覆厚 0.2）以下					
さや管入発泡ウレタンフォーム付ポリブテン管	25A（さや管外径 φ42）以下					
合成樹脂可とう電線管	PF管：φ64.5 CD管：φ42以下					
ケーブル（銅、ガラス繊維など） 総導体断面積1061.8mm ² 、1本当たり外径φ28以下（導体250mm ² ）以下						

※被覆とは、ポリエチレンフォーム、難燃ポリオレフィンフォーム、ポリスチレンフォーム、フェノールフォーム、合成ゴムフォーム（ニトリル、ブチル系ゴム）、グラスウール、ロックウールを指します。

※金属管とは、銅管（JIS H 3300、JIS H 3320）、鋼管（JIS G 3442、JIS G 3452、JIS G 3454、JIS G 3455、JIS G 3456、JIS G 3458、JIS G 3460）、ステンレス鋼管（JIS G 3447、JIS G 3448、JIS G 3459）を指します。

※開口径、配管外径から占積率、配管束外径を考慮して、製品サイズを選定してください。

お問い合わせは

<https://www.INABA-DENKO.com/>



札幌営業所 (011)209-1784 (代) / 名古屋営業所 (052)541-1780 (代) / 九州 2 課 (092)283-1785 (代)
仙台営業所 (022)293-1785 (代) / 金沢営業所 (076)262-1783 (代) / 広域 1 課 (06)4391-1713 (代)
関東営業所 (048)642-1783 (代) / 近畿 1 課 (06)4391-1940 (代) / 広域 2 課 (03)5783-1722 (代)
首都圏 1 課 (03)5783-1723 (代) / 近畿 2 課 (06)4391-1732 (代) / 東京推進課 (03)5783-1721 (代)
首都圏 2 課 (03)5783-1724 (代) / 広島営業所 (082)545-1132 (代) / 大阪推進課 (06)4391-1941 (代)
横浜営業所 (045)470-1780 (代) / 九州 1 課 (092)283-1751 (代)

※本リーフレットからの無断複製・転載・改変はかたくお断りします。
※本リーフレットに記載の内容は、製品改良のために予告なく変更する場合があります。
※本リーフレットに記載の内容は 2021 年 5 月現在のものです。

INABA DENKO
動画チャンネルはこちら

