



## 標準寸法

サイズ	品番	呼称	内径(mm)	外径(mm)	ピッチ(mm)	定尺(m)	参考梱包寸法 外径×幅(m)
φ30	NKLX-030	難燃NEWカナレックス φ30	30	37	8	300	1200× 700
φ40	NKLX-040	難燃NEWカナレックス φ40	40	50	9	200	1500× 500
φ50	NKLX-050	難燃NEWカナレックス φ50	50	61	13	200	1600× 600
φ65	NKLX-065	難燃NEWカナレックス φ65	65	80	15	100	1600× 600
φ80	NKLX-080	難燃NEWカナレックス φ80	80	100	17	100	2000× 600
φ100	NKLX-100	難燃NEWカナレックス φ100	100	123	17	100	2000× 600
φ125	NKLX-125	難燃NEWカナレックス φ125	125	158	26	50	2000× 800
φ150	NKLX-150	難燃NEWカナレックス φ150	150	195	33	50	2100× 800
φ200	NKLX-200	難燃NEWカナレックス φ200	200	260	44	30	2300× 800

※規格・仕様については、商品改良の為予告なしに変更する場合があります。

(注-1) お求めいただくNEWカナレックスの呼び径は中に納めるケーブルの仕上り外径の1.5倍以上の内径のものを選択ください。

## 価格表

### ■難燃NEWカナレックスおよび附属品価格表

		品番	呼び径 最大定尺	φ30	φ40	φ50	φ65	φ80	φ100	φ125	φ150	φ200
				(300m)	(200m)	(200m)	(100m)	(100m)	(100m)	(50m)	(50m)	(30m)
本 体	定尺価格	NKLX-□□□	円/m	850	920	1,080	1,340	1,740	2,380	3,710	4,680	6,440
	乱尺価格		円/m	910	990	1,160	1,440	1,870	2,550	3,980	5,030	6,920
附 属 部 品	NKLX 難燃直管継手S型 ソケットタイプ φ□□□	NKJS-□□□	円/組	2,680	2,970	3,240	3,470	3,610	4,810	8,070	9,990	15,980
	NKLX 難燃直管継手N型 ボルト締め φ□□□	NKJN-□□□	円/組	2,680	2,970	3,240	3,470	3,610	4,810			
	NKLX 難燃従来管継手S型 ソケットタイプ φ□□□	NKSK-□□□	円/組	2,680	2,970	3,240	3,470	3,610	4,810	8,070	9,990	15,980
	NKLX 難燃他社管継手S型 ソケットタイプ φ□□□	NKSF-□□□	円/組	2,680	2,970	3,240	3,470	3,610	4,810	8,070	9,990	15,980
	SKLX 鉄製半割継手	KJH-□□□	円/組							8,070	9,990	15,980
	NKLX 難燃ベルマウス φ□□□	NKBM-□□□	円/個	1,000	1,050	1,090	1,180	1,500	1,780	2,750	3,550	5,320
	SKLX 異種管接続材料 塩ビタイプ φ□□□	KCV-□□□	円/組	8,190	9,460	9,950	12,680	13,360	20,480	26,720	32,670	42,900
	NKLX 難燃異種管継手N型 バンド締め φ□□□	NKCN-□□□	円/組	9,830	11,350	11,930	15,210	16,030	24,570	32,060	39,200	
	NKLX 難燃予備管蓋 φ□□□	NKYB-□□□	円/個	1,350	1,490	1,600	1,980	2,100	2,500	3,200	3,790	5,800
	SKLX 管口防水材料 φ□□□	KKB-□□□	円/組	7,220	7,350	7,470	8,070	8,660	12,170	13,950	18,010	29,940
	SKLX クランプセット φ□□□	KCL-□□□	円/組							41,120	48,590	81,950
NKLX 難燃ボックスコネクタ φ□□□	NKBS-□□□	円/組	6,800	7,170	7,640	9,740	12,250	19,110				

(注-1) この価格には消費税は含まれておりません。

(注-2) 沖縄・離島は海上運賃+島内運賃別途見積りとなります。

IT  
ハンドホール  
デカノック/  
IT  
ハンドホール/  
ハンドホール

カナ  
レックス  
M  
L

NEW  
カナ  
レックス

難燃  
NEW  
カナ  
レックス

カナ  
フレキ

パワ  
レックス

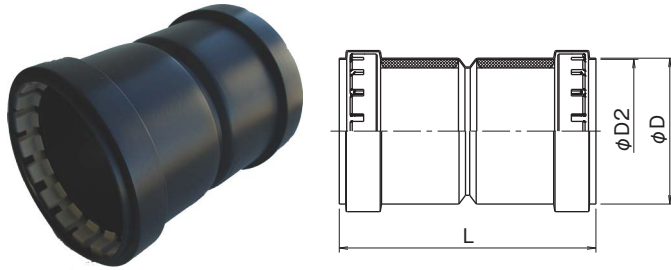
カナ  
アルミ  
ダクト

カナ  
レックス

難燃  
カナ  
レックス

## 附属品

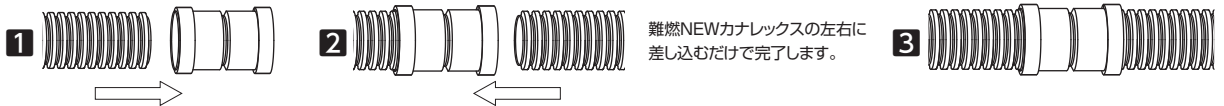
### NKJS直管継手S型 ソケットタイプ



品番: NKJS-□□□ (例) φ30の場合 NKJS-030

サイズ	φD (mm)	φD2 (mm)	L (mm)
φ30	42	38	80
φ40	57	54	95
φ50	67	64	120
φ65	87	84	148
φ80	108	105	159
φ100	131	128	156
φ125	167	163	244
φ150	204	200	303
φ200	269	263	393

取付手順

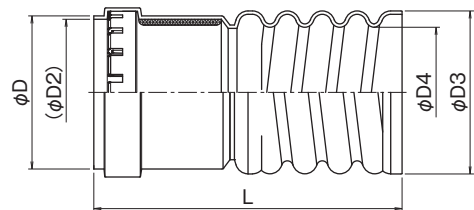


難燃NEWカナレックスの左右に差し込むだけで完了します。

### NKSK従来管継手S型 ソケットタイプ



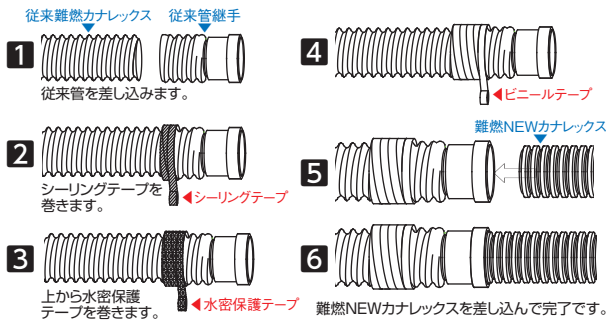
同梱部材 / シーリングテープ  
水密保護テープ  
ビニールテープ



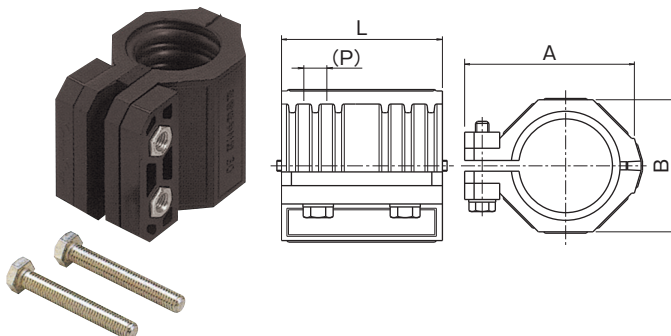
品番: NKSK-□□□ (例) φ30の場合 NKSK-030

サイズ	φD (mm)	φD2 (mm)	φD3 (mm)	φD4 (mm)	L (mm)
φ30	42	38	46	37	115
φ40	57	54	62	49	130
φ50	67	64	71	59	135
φ65	87	84	94	76	175
φ80	108	105	110	93	180
φ100	131	128	138	117	205
φ125	167	163	178	148	285
φ150	204	200	206	172	345
φ200	269	263	227	227	410

取付手順



### NKJN直管継手N型 ボルト締め



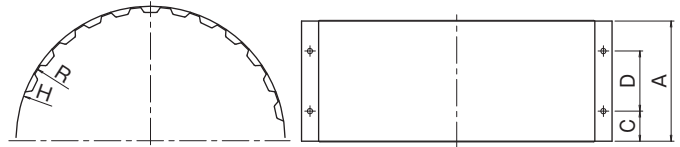
品番: NKJN-□□□ (例) φ30の場合 NKJN-030

サイズ	A (mm)	B (mm)	P (mm)	L (mm)	使用ボルト
φ30	81.5	53.5	7.5	64	M8
φ40	93.5	65.5	9.4	87	
φ50	102	74	12.6	100	
φ65	126	98	15.1	106	M10
φ80	142	114	16.5	126	
φ100	168	140	16.5	162	

ITハンドホール/テカノックノ  
ITハンドホール/テカノックノ  
カナレックスM  
NEWカナレックス  
難燃NEWカナレックス  
カナフレキ  
パワーレックス  
カナアルミダクト  
カナレックス  
難燃カナレックス

## 附属品

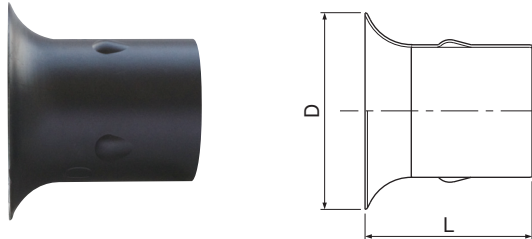
### KJH鉄製 半割継手 難燃・非難燃共通



品番: KJH-□□□ (例)φ125の場合 KJH-125

サイズ	A (mm)	C (mm)	D (mm)	R (mm)	H (mm)
φ125	106	25	53	80	9.7
φ150	132	30	72	99	9.7
φ200	176	40	96	131	13.7

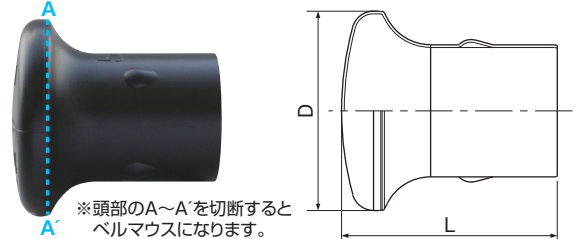
### NKBMベルマウス



品番: NKBM-□□□ (例)φ30の場合 NKBM-030

項目	サイズ	30	40	50	65	80	100	125	150	200
D (mm)		54	68	74	102	118	142	184	210	270
L (mm)		39	55	65	81	89	96	140	169	172

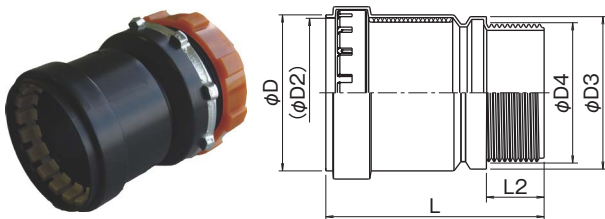
### NKYB予備管蓋



品番: NKYB-□□□ (例)φ30の場合 NKYB-030

項目	サイズ	30	40	50	65	80	100	125	150	200
D (mm)		54	68	74	102	118	142	184	210	270
L (mm)		53	70	80	100	110	120	170	200	215

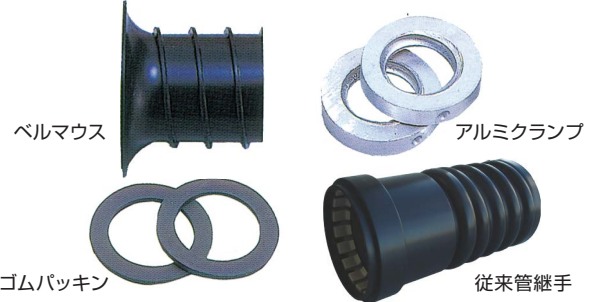
### NKBSボックスコネクタS型 ソケットタイプ



品番: NKBS-□□□ (例)φ30の場合 NKBS-030

呼称	L (mm)	L2 (mm)	φD (mm)	φD2 (mm)	φD3 (mm)	φD4 (mm)	壁面の孔径 (mm) (呼び径)
φ30	75	20	42	38	50	41	約42.7(※36)
φ40	88	25	57	54	66	59	約60.4(※54)
φ50	96	25	67	64	66	59	約60.4(※54)
φ65	113	28	87	87	84	75	約76.0(※70)
φ80	120	28	108	108	104	87	約88.7(※82)
φ100	130	35	131	128	128	112	約115.4(※104)

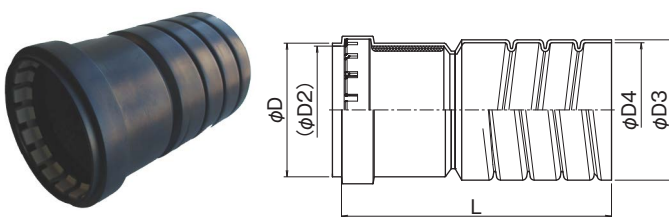
### KCLクランプセット 難燃・非難燃共通



品番: KCL-□□□ (例)φ125の場合 KCL-125

NEWカナレックスのサイズ (mm)		壁面の孔径 (mm)
φ125		約170
φ150		約200
φ200		約270

### NKSF他社管継手S型 ソケットタイプ



同梱部材 / シーリングテープ  
水密保護テープ  
ビニールテープ

取付手順 ※従来管継手と同じになります。

品番: NKSF-□□□ (例)φ30の場合 NKSF-030

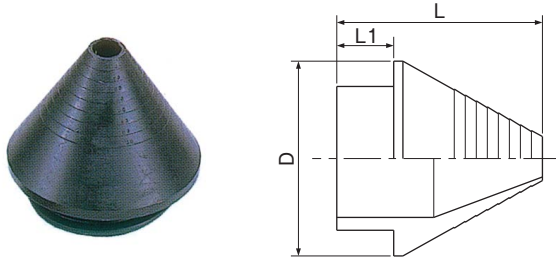
サイズ	φD (mm)	φD2 (mm)	φD3 (mm)	φD4 (mm)	L (mm)
φ30	42	38	45	38	115
φ40	57	54	59	49	130
φ50	67	64	71	59	135
φ65	87	84	92	77	175
φ80	108	105	109	92	180
φ100	131	128	139	115	205
φ125	167	163	169	139	285
φ150	204	200	198	166	345
φ200	269	263	262	228	410

# 難燃NEWカナレックス®

JIS C3653 管路式電線路の管 (附属書1、波付硬質合成樹脂管適合品)

## 附属品

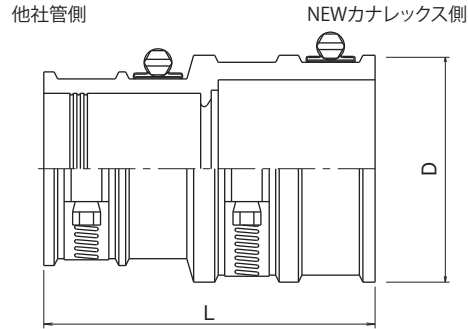
### KKB管口防水材料 難燃・非難燃共通



品番: KKB-□□□ (例) φ30の場合 KKB-030

サイズ	φD (mm)	L (mm)	L1 (mm)
φ30	44	51	16
φ40	58	70	20
φ50	72	75	20
φ65	91	91	22
φ80	106	112	31
φ100	131	151	40
φ125	170	169	54
φ150	144.5	202	62
φ200	193.5	233	60

### NKCN異種管継手N型 バンド締め



品番: NKCN-□□□ (例) φ30の場合 NKCN-030

項目	サイズ	NKCN30-□型	NKCN40-□型	NKCN50-□型	NKCN65-□型	NKCN80-□型	NKCN100-□型	NKCN125-□型	NKCN150-□型
D (mm)		50	65	77	100	117	143	178	211
L (mm)		85	95	105	115	130	170	225	250

### KCV異種管接続材料 塩ビタイプ 難燃・非難燃共通

品番: KCV-□□□



NKCN異種管継手N型/KCV異種管接続材料 塩ビタイプ  
上記の異種管関連商品につきましては、54ページの異種管接続組合せ表をご参考ください。

ITハンドホールテカナレックス / カナレックスM / NEWカナレックス / 難燃NEWカナレックス / カナフレキ / パワーレックス / カナルミダクト / カナレックス / 難燃カナレックス

## NEWカナレックス物性

### 耐薬品性

薬品名	温度	
	20℃	60℃
硫酸10%	○	○
〃 98%	▲	×
塩酸10%	○	○
〃 35%	○	○
硝酸10%	○	○
〃 95%	▲	×
沸化水素75%	○	▲
リン酸30%	○	○
ギ酸40%	○	○
サク酸10%	○	○
氷サク酸	▲	×
苛性ソーダ50%	○	○
苛性カリ10%	○	○
炭酸ソーダ	○	○
塩化カルシウム	○	○
硝酸銀水溶液	○	○
硫酸銀水溶液	○	○
アンモニアガス(乾)	○	○
アンモニア水	○	○
過酸化水素30%	○	○
海水	○	○
ガソリン	○	×
アセトン	▲	×
アニリン	○	×
四塩化炭素	×	×
グリセリン	○	○
ベンゼン	×	×
メチルアルコール	○	○
牛乳	○	○
ビール	○	○

○侵されない ▲若干侵される ×使用不可

### 圧縮強度

NEWカナレックスをJIS C3653(電力用ケーブルの地中埋設の施工方法)、附属書1(波付硬質合成樹脂管)の圧縮強度試験により試験を行った時、外径のたわみ率は、3.5%以下です。

### 材料特性

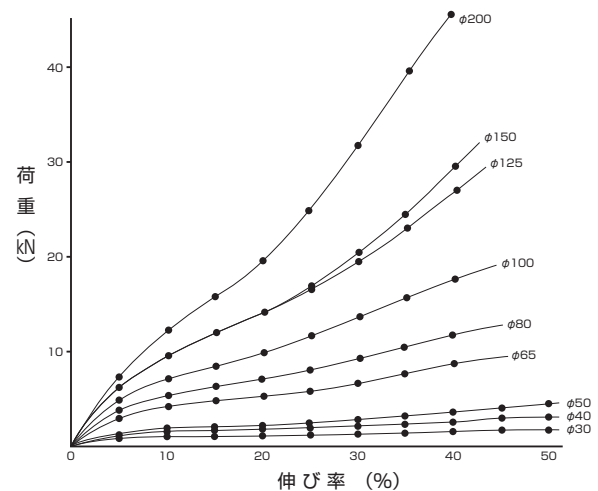
NEWカナレックスの材料は、JIS K 6922-1に規定するポリエチレン成形材料を主体としたもので形成されております。

#### 〈ポリエチレン材料特性〉JIS K 6922-1

品質項目	特性	方法
密度 (g/cm <sup>3</sup> )	0.942以上	JIS K 6922-2
引張降伏応力 (MPa)	19.6以上	JIS K 6922-2
伸び (%)	300以上	JIS K 6922-2
曲げ弾性率 (MPa)	1000以上	JIS K 6922-2
メルトマスローレイト (g/10min)	0.4未満	JIS K 6922-2
ピカット軟化温度 (°C)	115以上	JIS K 6922-2

### 引張強度

下図はNEWカナレックスの両端に特殊端末加工を施し軸方向に引っ張った時のサイズ別引張力を表しています。接続部強度も本体と同じく非常に強固です。



ITハンドホール/デカノック/ITハンドホール/ハンドホール

カナレックスML

NEWカナレックス

難燃NEWカナレックス

カナフレキ

パワーレックス

カナアルミダクト

カナレックス

難燃カナレックス