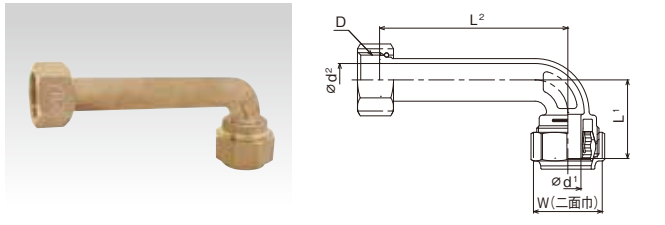


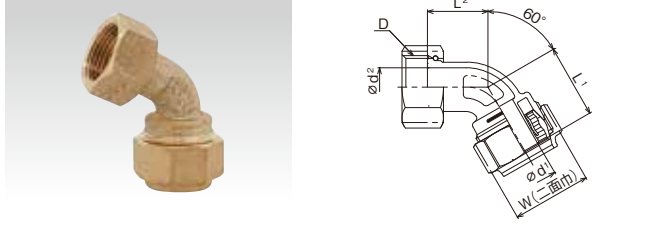
種類・寸法

PEM-90NL1-L 90°ベンドロング1種



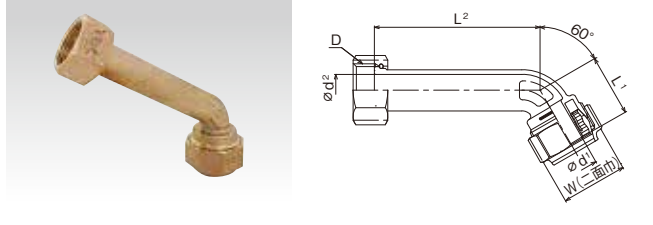
呼び径	D	L ¹	L ²	φd ¹	φd ²	W
13	G ¾	42	115	11.5	13	35
20	G1	48	115	16.0	20	42
25	G1 ¼	55	115	20.0	25	49

PEM-60N1-L 60°ベンド1種



呼び径	D	L ¹	L ²	φd ¹	φd ²	W
13	G ¾	35	28	11.5	13	35
20	G1	39	33	16.0	20	42
25	G1 ¼	45	38	20.0	25	49

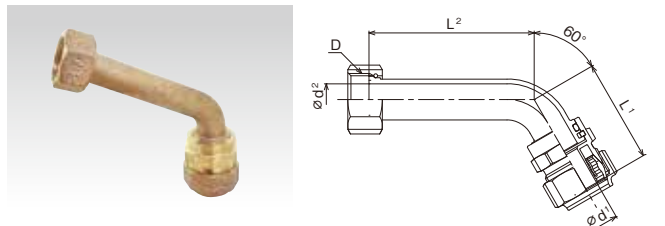
PEM-60NL1-L 60°ベンドロング1種



呼び径	D	L ¹	L ²	φd ¹	φd ²	W
13	G ¾	35.0	96	11.5	13	35
20	G1	39.0	105	16.0	20	42
25	G1 ¼	45.0	108	20.0	25	49
13×20P	G ¾	35.0	96	16.0	13	42
20×25P	G1	41.5	105	20.0	20	49

※呼び径のPはパイプの接続側を示す

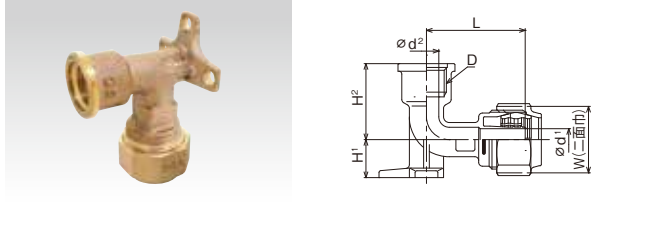
PEM-60NRL1-L 回転式60°ベンドロング1種



呼び径	D	L ¹	L ²	φd ¹	φd ²
13	G ¾	45	84	11.5	13
20	G1	48	88	16.0	20
25	G1 ¼	54	85	20.0	25
13×20P	G ¾	48	88	16.0	13

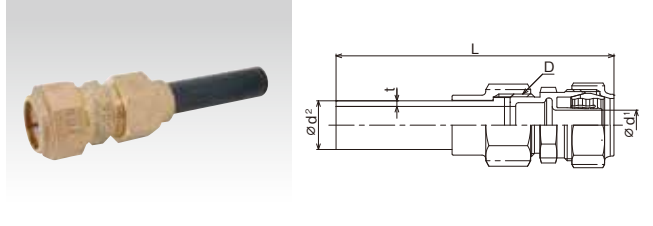
※呼び径のPはパイプの接続側を示す

PEM-ZA1-L 座付水栓エルボ三止1種



呼び径	D	L	H ¹	H ²	φd ¹	φd ²	W
13	Rp ½	52	20	40	11.5	13	35

PEM-UV-1 HI-L ユニオン1種 HI



呼び径	D	L	φd ¹	φd ²	t
13	G ¾	133	11.5	18	2.5
20	G1	148	16.0	26	3.0
25	G1 ¼	162	20.0	32	3.5
30	G1 ½	180	24.0	38	3.5
40	G2	203	28.0	48	4.0
50	G2 ½	216	37.0	60	4.5

安全上の注意

本文中に示す注意事項は状況によって重大な事故に結びつく可能性があります。いずれも安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守って下さい。ご不明な点は最寄りの当社支店または営業所までご相談ください。

施工上の注意

- ご使用前に以下の注意事項をお読みの上、正しくお使いください。誤った使い方をした時には、損害を負う可能性または物的損害が発生する可能性があります。
- 管は管軸に対して直角に切断して下さい。
 - 管軸が斜めになる切断は、漏水や管が継手から外れる原因となります。
 - 管に傷がある場合、漏水の原因となります。再切断し、接合部に傷がつかないようにして下さい。
 - 管外面に泥などが付着している場合は、施工前にウエス等で拭き取ってください。漏水の原因となります。
 - 管端面にバリが残っている場合は再切断してください。
 - 適用管種にあった器具をご使用ください。誤った器具をご使用された場合、器具の破損、漏水や機能低下等の原因となります。
 - 管は十分な長さをもって継手に接続してください。
 - 継手部分での急な曲げ配管は避けてください。
 - 使用範囲を守って施工をしてください。器具の破損、漏水や機能低下等の原因となります。
 - 施工手順を守って使用してください。器具の破損、漏水や機能低下等の原因となります。
 - 他器具との接合の場合は先に継手をねじ接続してから、管を接続してください。継手を管に接続した後、他器具へ継手を接続した場合、漏水の原因となります。
 - ねじ部など鋭利な部位があるため、必ず手袋などを着用してください。けがする恐れがあります。
 - 凍結の恐れがある場合は、水抜き、保温などの処置を行ってください。継手が破損することがあります。
 - 各部品は管種及び呼び径により異なりますので、再利用の際は十分注意してください。
 - 銅（本体）とナットは再使用できませんが、チャックリングは新品（別売）へ交換してください。
 - 銅、ナットにキズ、変形等の異常がある場合には再利用できません。漏水や管が継手から外れる原因となります。

保管

継手内部に異物が入らないよう、必ずケース等に納めて保管してください。継手に過度の負荷や衝撃を与えないでください。継手が破損する恐れがあります。変形や損傷は漏水や機能低下等の原因となります。

株式会社 タブチ

〒547-0023 大阪市平野区瓜破南2丁目1番（本社・工場）
TEL 06-6708-0150（代）FAX 06-6708-0210

ホームページ <https://www.tabuchi.co.jp/> ホームページはこちら▶

検索機能充実の **WEBカタログ** はホームページから! **タブチ** WEB CATALOG

商品の問合せは **0120-481-130**

受付時間 9:00~18:00（土・日・祝日・夏季休暇・年末年始を除く）

- | | | | |
|---------|---|-----|----------------|
| 札幌支店 | 〒062-0903 北海道札幌市豊平区豊平三条1丁目1-14 | 札幌 | 011-814-8111 代 |
| 盛岡支店 | 〒020-0866 岩手県盛岡市本宮4丁目1番6号トニービル3-2号 | 盛岡 | 019-656-5011 代 |
| 仙台支店 | 〒981-3133 宮城県仙台市泉区泉中央4-19-1 プラナ泉中央206号室 | 仙台 | 022-380-8801 代 |
| 高崎支店 | 〒370-0044 群馬県高崎市岩手町18番3号 | 高崎 | 027-323-1124 代 |
| 新潟営業所 | 〒950-0075 新潟県新潟市中央区沼巻東1-8-14 沼巻東1ビルA | 新潟 | 025-240-9280 代 |
| 新潟支店 | 〒950-0089 新潟県新潟市中央区木崎3-22-1 第2ビル102号室 | 新潟 | 025-335-3520 代 |
| 土浦支店 | 〒282-0033 茨城県土浦市花見川区幕張本郷2丁目4-30 幕張本郷2ビル101 | 土浦 | 043-273-8588 代 |
| さいたま支店 | 〒330-0063 埼玉県さいたま市浦和区高砂3-17-21 高砂武蔵ビル6F | 浦和 | 048-872-2203 代 |
| さいたま営業所 | 〒350-1165 埼玉県川越市南台2-7-33 | 川越 | 049-211-0023 代 |
| 多摩支店 | 〒186-0011 東京都国立市谷保6984 | 多摩 | 042-580-1850 代 |
| 東京支社 | 〒108-0073 東京都港区三田3-11-36 三田日東ビル8F | 東京 | 03-6899-2620 代 |
| 東京支店 | 〒231-0033 神奈川県横浜市磯子区磯子5-49-1 三丸長壽町ビルディング702 | 横浜 | 045-261-0800 代 |
| 静岡支店 | 〒420-0047 静岡県静岡市葵区清原町1-17 | 静岡 | 054-653-5530 代 |
| 金沢支店 | 〒920-0058 石川県金沢市示野町1丁目36番 | 石川 | 076-221-0640 代 |
| 名古屋営業所 | 〒456-0032 愛知県名古屋市中区三本松町15-13 神宮東セブン2F | 名古屋 | 052-856-2185 代 |
| 名古屋支店 | 〒491-0858 愛知県一宮市栄1-3-29 東南ビル2F | 一宮 | 0586-80-5015 代 |
| 京都支店 | 〒612-8433 京都府京都市右京区京町3-45 ホイセンテアビル1F | 京都 | 075-805-7380 代 |
| 大阪支店 | 〒547-0023 大阪府大阪市平野区瓜破南2丁目1番 | 大阪 | 06-6708-0152 代 |
| 神戸支店 | 〒658-0015 兵庫県神戸市東灘区本山南町2丁目7-3 | 神戸 | 078-441-7733 代 |
| 岡山支店 | 〒700-0945 岡山県岡山市南区新保100-30 | 岡山 | 086-222-5301 代 |
| 広島支店 | 〒731-0113 広島県広島市安佐南区西原3丁目16番22号 | 広島 | 082-832-4355 代 |
| 松山営業所 | 〒791-3031 愛媛県松山市北瀬町115番21 | 松山 | 089-971-5600 代 |
| 福岡支店 | 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅前4丁目15番31号 | 福岡 | 092-441-8421 代 |
| 鹿児島営業所 | 〒890-0046 鹿児島県鹿児島市西田3丁目8番21号 | 鹿児島 | 099-250-1090 代 |
| 沖縄営業所 | 〒900-0004 沖縄県那覇市銘苅335番地の10 | 那覇 | 098-867-9121 代 |
| 住設事業課 | 〒541-0054 大阪府大阪市中央区南本町3丁目6番14号 イッビル6F | 大阪 | 06-4704-6601 代 |
| 大阪支店 | 〒541-0054 大阪府大阪市中央区南本町3丁目6番14号 イッビル6F | 大阪 | 06-4704-6602 代 |
| 東京特販 | 〒108-0073 東京都港区三田3-11-36 三田日東ビル8F | 東京 | 03-6899-2630 代 |
| リテール課 | 〒108-0073 東京都港区三田3-11-36 三田日東ビル8F | 東京 | 03-6899-2630 代 |



安全に関する **ご注意**

- 設定条件、使用条件をご確認の上、器具を選定ください。
- ご使用前に「安全上の注意」をよく読んで正しくお使いください。
- 取扱いを誤りますと、故障や事故の原因になります。
- 設置工事をされる場合は、「施工上の注意」をよく読んで施工してください。

●このカタログは2022年12月現在のものです。
●最新仕様の性質上、現物と多少の差があります。
●価格はすべて消費税抜きです。

●本誌に掲載されている品名・仕様等は、予告なく変更あるいは製造中止する場合があります。
●ご使用の際には必ず内容をご確認ください。

PRINTED 2022.12
K0052 ※(3)SK

飲料水用



挿入 締付け 簡単施工!
水道用ポリエチレン管金属継手

コア一体型ポリ継手



万が一の施工不良や
仮設配管での
再使用が可能です。



ナットが面にほぼ当れば
締付け完了の目安です。
※ベンドは標線



ナットの締付け時に
パイプが
ねじれません。

特長



構造及び材質

施工前 施工後

- バラさずパイプ挿入が可能
- 内外の面取り作業不要
- コーア一体でパイプ挿入が省力化
- どちらの向きでも施工可能

接水	品番	部品名	材質	規格番号	記号
○	1	胴	ビスマス青銅鋳物2種	JIS H 5120	CAC902
	2	ナット	青銅鋳物6種	JIS H 5120	CAC406
	3	リング	アセタルコポリマー		POM

性能一覧

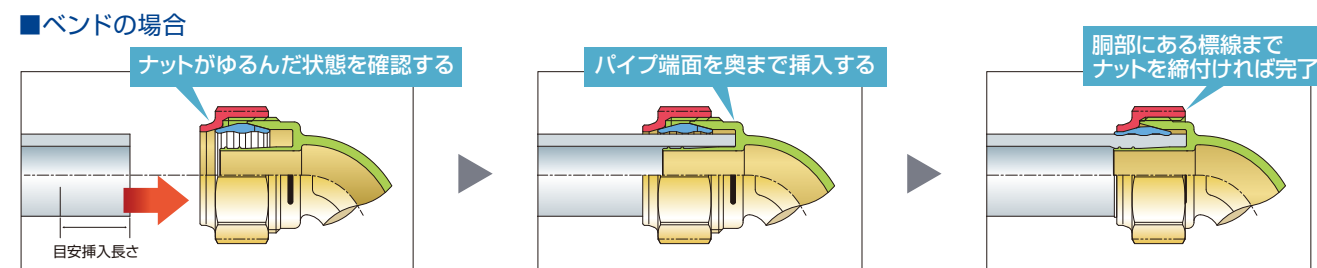
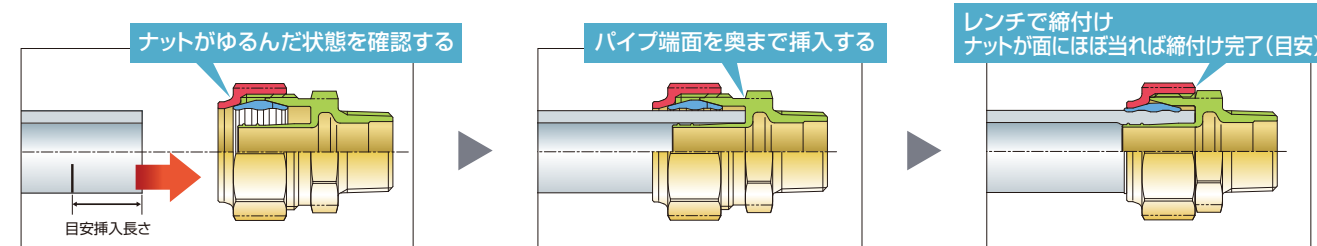
- 適用管種 …… JIS K 6762・水道用ポリエチレン二層管 (1種)
- 使用流体 …… 水道水
- 最高使用圧力 …… 0.75 MPa
- 適応温度 …… 常温 (凍結不可)



日本水道協会認証登録証 (G534)

① 胴の耐圧性	胴に水圧2.5MPaを2分間負荷し、漏れ、破壊、その他異常が無いこと。						
② 胴の気密性	胴に空圧0.6MPaを5秒間負荷し、漏れ、その他異常が無いこと。						
③ 引抜性	下表の軸荷重を1時間負荷し、抜け出し、その他異常が無いこと。						
	呼び径	13	20	25	30	40	50
	軸荷重 [kN]	0.97	1.42	2.23	3.14	4.15	6.40
④ 水圧性	水圧0.02MPaを2分間負荷、及び水圧1.75MPaを1時間負荷し、漏れ、抜け出し、その他異常が無いこと。						
⑤ 負圧性	内部を-54kPaまで減圧して2分間保持し、空気の吸込みその他異常が無いこと。						
⑥ 浸出性	JWWA B116の基準値に適合すること。						

施工

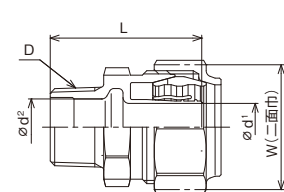


目安挿入長さ [単位: mm]

呼び径	13	20	25	30	40	50
目安挿入長さ	28	31	31	39	43	51

種類・寸法

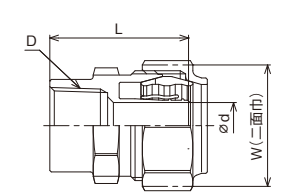
PEM-GM1-L オネジ1種



呼び径	D	L	φd ¹	φd ²	W
13	R 1/2	47	11.5	13	35
20	R 3/4	51	16.0	19	42
25	R1	55	20.0	25	49
30	R1 1/4	62	24.0	32	60
40	R1 1/2	70	28.0	38	68
50	R2	75	37.0	50	82

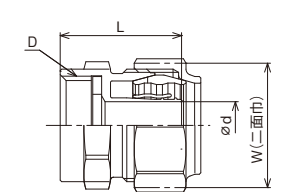
※管端防食継手も接続可能

PEM-GV1-L メネジ1種



呼び径	D	L	φd	W
13	R 1/2	44	11.5	35
20	R 3/4	48	16.0	42
25	R1	52	20.0	49
30	R1 1/4	63	24.0	60
40	R1 1/2	69	28.0	68
50	R2	79	37.0	82

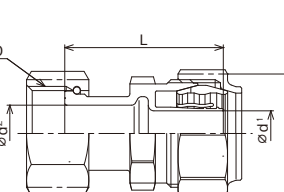
PEM-N1-L 止水栓用1種



呼び径	D	L	φd	W
13	G 3/4	38	11.5	35
20	G1	41	16.0	42
25	G1 1/4	44	20.0	49
30	G1 1/2	54	24.0	60
40	G2	63	28.0	68
50	G2 1/2	71	37.0	82
13×20P	G 3/4	40	16.0	42
20×25P	G1	42	20.0	49
25×20P	G1 1/4	44	16.0	42

※呼び径のPはパイプの接続側を示す

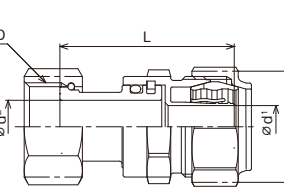
**PEM-M1-L メータ用1種
PEM-MK1-L メータ用金門1種**



呼び径	D		L	φd ¹	φd ²	W
	上水ネジ	金門ネジ				
13	G 3/4	W25.8山14	49.0	11.5	13	35
20	G1	W33.0山14	56.0	16.0	20	42
25	G1 1/4	W39.0山14	59.0	20.0	25	49
30	G1 1/2	W49.0山11	68.0	24.0	30	60
40	G2	W56.0山11	80.0	28.0	38	68
50	G2 1/2	—	87.0	37.0	48	82
13×20P	G 3/4	—	52.0	16.0	13	42
13×25P	G 3/4	—	53.0	20.0	13	49
20×13P	G1	—	53.0	11.5	20	35
20×25P	G1	—	57.0	20.0	20	49
25×13P	G1 1/4	—	55.0	11.5	25	35
25×20P	G1 1/4	—	58.0	16.0	25	42
50×40P	G2 1/2	—	87.5	28.0	48	68

※呼び径のPはパイプの接続側を示す

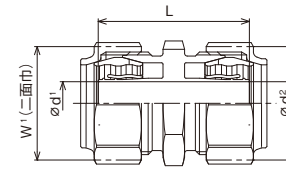
PEM-MR1-L 回転式メータ用1種



呼び径	D	L	φd ¹	φd ²	W
13	G 3/4	56.5	11.5	13	35
20	G1	66.0	16.0	20	42
25	G1 1/4	70.0	20.0	25	49
30	G1 1/2	83.5	24.0	30	60
40	G2	96.0	28.0	40	68
50	G2 1/2	109.5	37.0	50	82

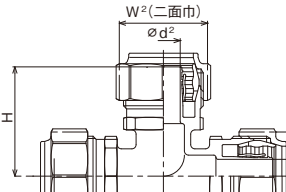
種類・寸法

PEM-K1-L ソケット1種



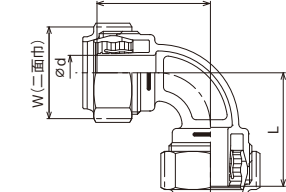
呼び径	L	φd ¹	φd ²	W ¹	W ²
13	52	11.5	11.5	35	35
20	56	16.0	16.0	42	42
25	59	20.0	20.0	49	49
30	70	24.0	24.0	60	60
40	82	28.0	28.0	68	68
50	90	37.0	37.0	82	82
20×13	54	16.0	11.5	42	35
25×13	55	20.0	11.5	49	35
25×20	57	20.0	16.0	49	42
30×20	62	24.0	16.0	60	42
30×25	63	24.0	20.0	60	49
40×25	72	28.0	20.0	68	49
40×30	76	28.0	24.0	68	60
50×30	78	37.0	24.0	82	60
50×40	86	37.0	28.0	82	68

PEM-T1-L チーズ1種



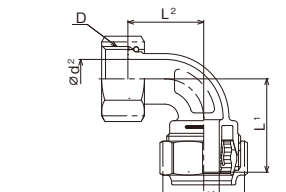
呼び径	L	H	φd ¹	φd ²	W ¹	W ²
13	92	46	11.5	11.5	35	35
20	104	52	16.0	16.0	42	42
25	116	58	20.0	20.0	49	49
30	140	70	24.0	24.0	60	60
40	160	80	28.0	28.0	68	68
50	188	94	37.0	37.0	82	82
20×13	96	50	16.0	11.5	42	35
25×13	102	54	20.0	11.5	49	35
25×20	108	56	20.0	16.0	49	42
30×13	114	60	24.0	11.5	60	35
30×20	122	62	24.0	16.0	60	42
30×25	130	64	24.0	20.0	60	49
40×13	126	65	28.0	11.5	68	35
40×20	134	67	28.0	16.0	68	42
40×25	142	69	28.0	20.0	68	49
40×30	154	74	28.0	24.0	68	60
50×13	138	73	37.0	11.5	82	35
50×20	146	75	37.0	16.0	82	42
50×25	154	77	37.0	20.0	82	49
50×30	166	82	37.0	24.0	82	60
50×40	174	89	37.0	28.0	82	68

PEM-E1-L エルボ1種



呼び径	L	φd	W
13	46	11.5	35
20	52	16.0	42
25	58	20.0	49
30	70	24.0	60
40	80	28.0	68
50	94	37.0	82

PEM-90N1-L 90°バンド1種



呼び径	D	L ¹	L ²	φd ¹	φd ²	W
13	G 3/4	42	34	11.5	13	35
20	G1	48	39	16.0	20	42
25	G1 1/4	55	46	20.0	25	49