BENKAN®

寸法・価格表　2022.12. VOL.16

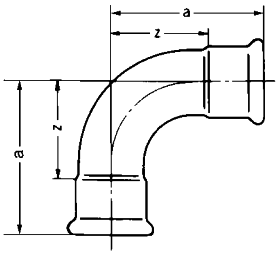
モルコ ジョイント™

●材質：SUS304
●SUS316日水協品及びこの価格表に記載されていない製品は
　受注生産品になります。
●その他特殊なものに関してはお問い合わせください。
●目的にあったものを正しくお使いください。
●施工前には施工マニュアルを必ずお読みください。
●施工前に施工講習会を必ず実施してください。
●仕様及び価格は予告なく変更することがあります。
●この価格表は消費税を含んでいません。

株式会社ベンカン

モルコジョイント

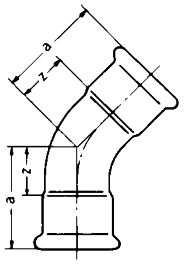
90E



90°エルボ

呼び径 (Su)		a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
20×13	20側	56	32	2,450	M120	10
	13側	48	27			
30		91	52	3,520	M35	1
40		110	63	5,250	L40	1
50		122	70	6,260	L30	1
60		150	86	9,710	L15	1

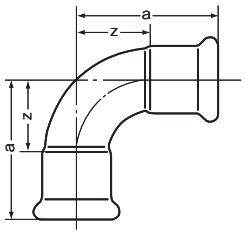
45E



45°エルボ

呼び径 (Su)		a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
13		36	15	910	S100	10
20		42	18	1,260	M120	10
20×13	20側	48	24	2,060	M120	10
	13側	36	15			
25		46	22	1,490	M60	5
30		66	27	4,010	S20	5
40		78	31	5,110	S10	2
50		87	35	6,310	S10	1
60		109	45	9,420	M5	1

90CE

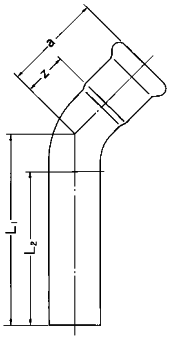


90°コンパクトエルボ

呼び径 (Su)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
13	41	20	900	S140	10
20	50	26	1,210	M150	10
25	54	30	1,410	M100	10

45SE

※エルボ返し等の
芯々寸法の調整用



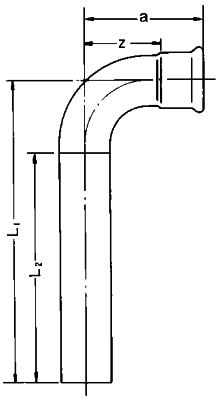
片ソケット45°エルボ

呼び径 (Su)	a	z	L1	L2	単価	ケース入　数	袋入数
13	36	15	113	100	1,530	S60	10
20	42	18	116	100	1,840	M60	5
25	46	22	120	100	2,320	M40	5
30	66	27	216	200	6,730	S10	1
40	78	31	220	200	8,290	M10	1
50	87	35	224	200	9,200	M5	1
60	109	45	232	200	13,800	M5	1

※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

90SE

※エルボ返し等の
芯々寸法の調整用

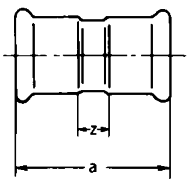


片ソケット90°エルボ

呼び径 (Su)	a	z	L1	L2	単価	ケース入　数	袋入数
13	48	27	120	100	1,200	S60	10
20	58	34	127	100	1,640	M60	5
25	66	42	135	100	2,300	M40	5
30	91	52	241	200	5,450	S10	1
40	110	63	252	200	6,810	M10	1
50	122	70	259	200	7,620	M5	1
60	150	86	273	200	11,070	M5	1

※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

S



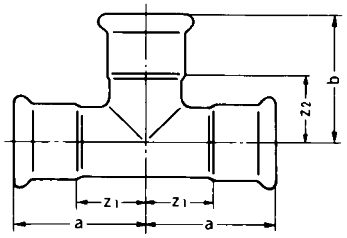
ソケット

呼び径 (Su)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
13	53	11	570	S200	25
20	60	12	790	M160	10
25	60	12	890	M120	10
30	100	22	2,580	M40	5
40	116	22	3,140	M30	3
50	126	22	3,560	M30	2
60	154	26	5,230	M10	1

ケースの大きさは S:小（320×200×140mm） M:中（380×320×140mm） L:大（380×320×270mm）

モルコジョイント

T

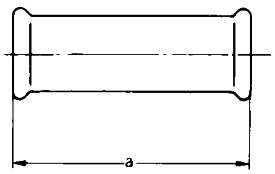


ティー

呼び径(Su)	a	b	z1	z2	単価	ケース入数	袋入数
13	38	38	17	17	1,990	M160	10
20	46	46	22	22	2,500	M80	5
20×13	46	42	22	21	2,430	M80	5
25	51	51	27	27	3,090	M40	5
25×13	51	53	27	32	3,340	M40	5
25×20	51	51	27	27	3,040	M40	5
30	99	99	60	60	6,340	S10	1
30×13	99	67	60	46	7,490	S10	1
30×20	99	70	60	46	7,480	S10	1
30×25	99	70	60	46	7,220	S10	1
40	107	107	60	60	9,310	M10	1
40×13	107	69	60	48	10,870	M10	1
40×20	107	72	60	48	10,320	M10	1
40×25	107	72	60	48	9,990	M10	1
40×30	107	99	60	60	9,840	M10	1
50	102	102	50	50	10,380	M10	1
50×13	102	73	50	52	12,130	M10	1
50×20	102	76	50	52	11,550	M10	1
50×25	102	82	50	58	10,920	M10	1
50×30	102	109	50	70	10,620	M10	1
50×40	102	107	50	60	10,320	M10	1
60	127	127	63	63	14,070	M3	1
60×13	117	81	53	60	16,090	M5	1
60×20	117	84	53	60	13,950	M5	1
60×25	117	84	53	60	13,780	M5	1
60×30	127	109	63	70	13,490	M5	1
60×40	127	117	63	70	13,490	M5	1
60×50	127	112	63	60	13,490	M5	1

BS

※補修時やり取り用

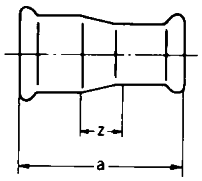


ベアソケット

呼び径(Su)	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13	116	950	S50	10
20	129	1,240	S40	10
25	129	1,400	S20	5
30	100	3,570	S20	5
40	116	4,280	S15	3
50	126	5,090	S15	3
60	154	7,320	M10	1

※パイプ差し込み寸法は、差し込み基準値以上を確保してください。(P6参照)

R

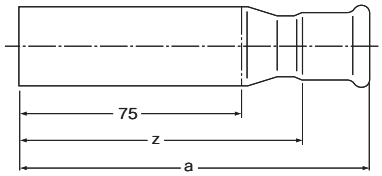


レジューサ

呼び径(Su)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
20×13	60	15	1,010	S100	10
25×13	66	21	1,860	S30	10
25×20	64	16	1,210	S60	10
30×13	105	45	3,230	S30	5
30×20	103	40	3,210	M60	5
30×25	90	27	2,880	M60	5
40×13	123	55	4,100	S20	5
40×20	121	50	4,100	M40	5
40×25	121	50	3,960	M40	5
40×30	122	36	3,700	M20	5
50×13	155	82	6,080	S15	3
50×20	153	77	6,070	S15	3
50×25	131	55	4,920	S15	3
50×30	146	55	4,720	S15	1
50×40	133	34	4,210	S10	1
60×13	184	99	8,420	S10	1
60×20	182	94	8,110	S10	1
60×25	183	95	7,640	S10	1
60×30	168	65	6,840	S10	1
60×40	176	65	6,310	S10	1
60×50	157	41	5,670	S5	1

RP

※継手間にパイプを入れずに段落しが可能

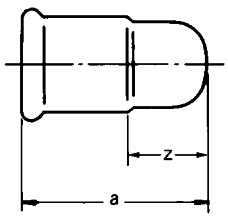


レジューサ付短管

呼び径(Su)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
20×13	106	85	2,090	S50	10

※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

C



キャップ

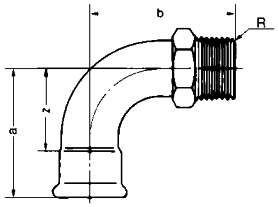
呼び径(Su)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
13	31	10	960	S60	20
20	42	18	1,090	S60	10
25	44	20	1,260	S60	10
30	66	27	3,700	S30	5
40	78	31	4,670	S20	5
50	86	34	5,240	S10	2
60	103	39	6,270	S5	1

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

モルコジョイント

AEオス1型

※バルブなどの
めねじ接続用。



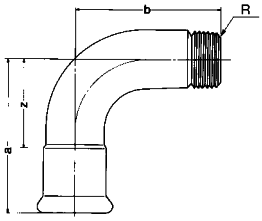
オスアダプタ付90°エルボ1型

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	52	27	2,110	S80	10
20×½	58	59	34	3,470	S40	10
20×¾	58	62	34	2,410	S40	10
25×1	66	73	42	3,440	S20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。

AEオス2型

※バルブなどの
めねじ接続用。



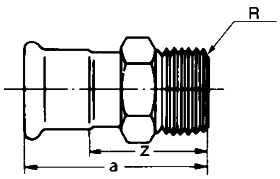
オスアダプタ付90°エルボ2型

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
30×1	91	78	52	7,400	S10	2
40×1¼	110	92	63	9,650	S10	2
50×1½	122	101	70	10,730	S5	1
60×2	150	121	86	15,200	M5	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。

ASオス1型

※バルブなどの
めねじ接続用。



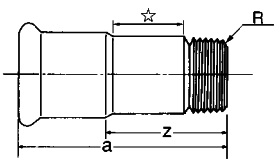
オスアダプタ付ソケット1型

呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	57	36	1,410	M160	10
20×½	61	37	3,340	M160	10
20×¾	64	40	1,690	M120	10
25×1	68	44	2,240	S50	10

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。

ASオス2型

※バルブなどの
めねじ接続用。



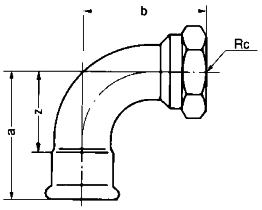
オスアダプタ付ソケット2型

呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
30×1	87	48	3,300	S30	5
30×1¼	104	65	4,220	S30	5
40×1¼	98	51	4,260	S20	4
40×1½	112	65	5,150	S20	2
50×1½	105	53	5,060	S15	1
50×2	128	76	6,610	S15	1
60×2	125	61	7,130	S10	1
60×2½	202	138	7,800	L20	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。
※パイプレンチは☆部分締め付けのこと。

AEメス

※装置類などの
おねじ接続用



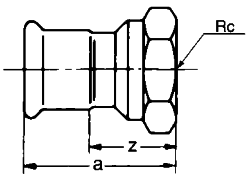
メスアダプタ付90°エルボ

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	43	27	2,160	S80	10
20×¾	58	52	34	2,510	S40	10
25×1	66	62	42	3,840	S20	5
30×1	91	67	52	7,690	S10	2
40×1¼	110	80	63	10,100	S10	2
50×1½	122	87	70	10,920	S5	1
60×2	150	105	86	15,160	M5	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。

ASメス

※装置類などの
おねじ接続用



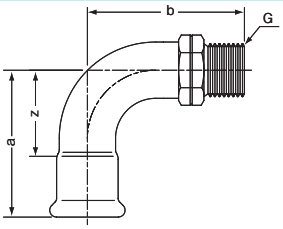
メスアダプタ付ソケット

呼び径 (Su×B)	a	z	単　価	ケース入数	袋入数
13×½	48	27	1,500	M160	10
20×½	52	28	2,810	M160	10
20×¾	54	30	1,980	M120	10
25×1	57	33	3,090	S40	10
30×1	76	37	3,610	S30	5
30×1¼	92	53	4,640	S20	5
40×1¼	86	39	4,830	S20	4
40×1½	98	51	5,440	S15	3
50×1½	91	39	5,210	S15	3
50×2	112	60	7,040	S10	1
60×2	109	45	7,220	S5	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。

AEJオス

※袋ナット用おねじ



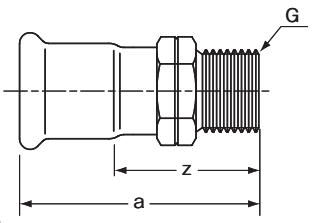
オスアダプタ付90°エルボJ型

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
20×½	58	59	34	3,570	S40	10

※ネジは JIS B0202 管用平行おねじに準拠します。

ASJオス

※袋ナット用おねじ



オスアダプタ付ソケットJ型

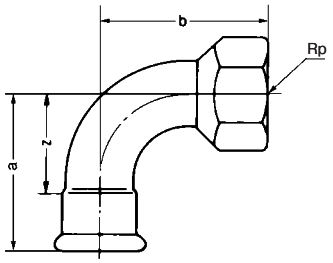
呼び径 (Su×B)	a	z	単　価	ケース入数	袋入数
13×½	57	36	1,670	M160	10
20×½	61	37	3,570	M160	10

※ネジは JIS B0202 管用平行おねじに準拠します。

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

モルコジョイント

水栓E

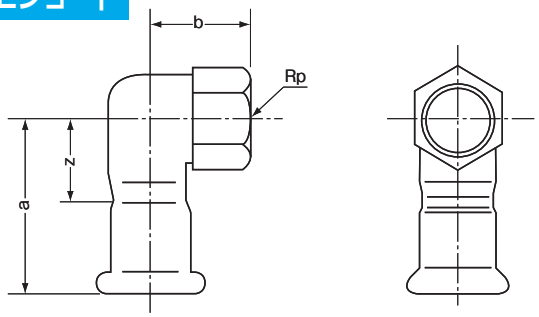


水栓エルボ

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	48	27	1,810	M160	10
20×½	58	55	34	2,270	M80	10
20×¾	58	57	34	2,370	M80	10
25×1	66	67	42	3,600	M40	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

水栓Eショート

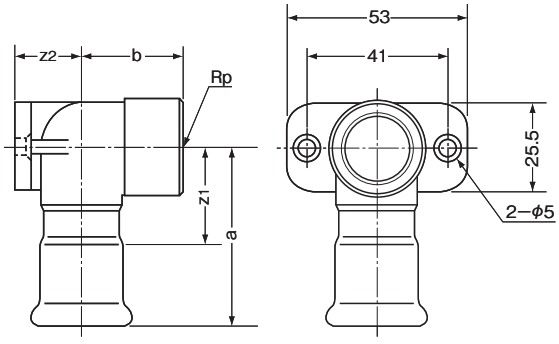


水栓エルボショート

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	27	27	2,070	M160	10
20×½	52	30	28	3,000	M80	10
20×¾	57	35	33	3,860	M80	10

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

座付水栓E2 （隠ぺい配管用）

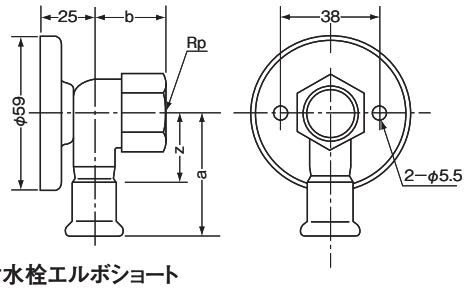


座付水栓エルボショート2

呼び径 (Su×B)	a	b	z1	z2	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	27	27	16	4,230	M80	5
20×½	52	30	28	20	4,290	M60	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

座付水栓E （露出配管用）

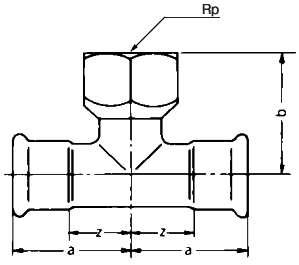


座付水栓エルボショート

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	27	27	4,720	M80	5
20×½	52	30	28	5,040	M60	5
20×¾	57	35	33	5,720	M40	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。
※リフォーム露出配管用

水栓T

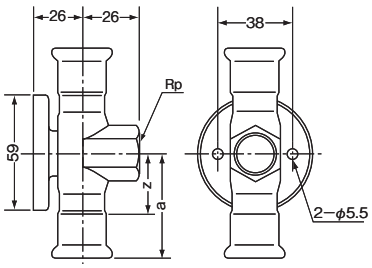


水栓ティー

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	38	41	17	2,970	M80	10
20×½	46	45	22	3,170	M80	5
20×¾	46	47	22	3,360	M80	5
25×½	51	50	27	4,110	S20	5
25×¾	51	52	27	5,270	S20	5
25×1	51	54	27	6,730	S20	5
30×½	99	64	60	15,610	S10	1
40×½	107	66	60	16,170	M10	1
50×½	102	70	50	16,520	M10	1
60×½	117	78	53	23,470	M5	1

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

座付水栓T



座付水栓ティー

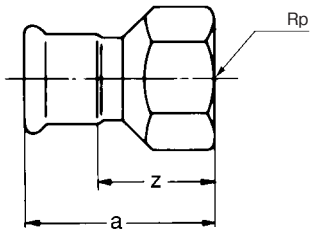
呼び径 (Su×B)	a	z	単　価	ケース入数	袋入数
13×½	57	36	6,370	S20	5
20×½	55	31	7,120	S20	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

ケースの大きさは S:小（320×200×140mm） M:中（380×320×140mm） L:大（380×320×270mm）

モルコジョイント

水栓S



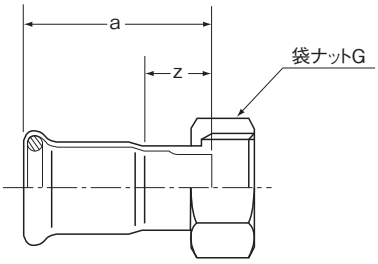
水栓ソケット

呼び径 (Su×B)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	53	32	1,720	M160	10
20×½	57	33	1,980	M120	10
20×¾	59	35	1,980	M120	10
25×½	63	39	2,710	S60	10
25×¾	65	41	2,930	S60	10
25×1	62	38	2,980	S40	10

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

US

※機器接続用
ゴムパッキン付



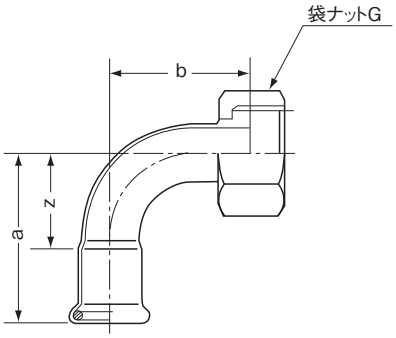
ユニオンソケット

呼び径 (Su×B)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	38	17	2,590	S100	5
13×¾	40	19	4,470	S80	5
20×½	49	25	2,880	S80	5
20×¾	51	27	4,720	S80	5

※袋ナットのネジは JIS B0202の管用平行めねじに準拠します。

90U

※機器接続用
ゴムパッキン付

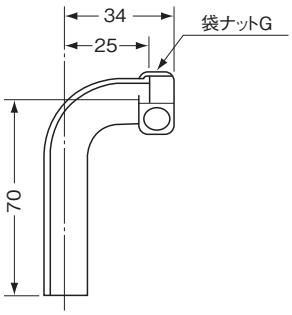


90°ユニオン

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入　数	袋入数
13×½	48	33	27	2,960	S60	5
13×¾	48	35	27	5,020	S60	5
20×½	58	55	34	3,660	S60	5
20×¾	58	57	34	5,530	S60	5

※袋ナットのネジは JIS B0202の管用平行めねじに準拠します。

MTE

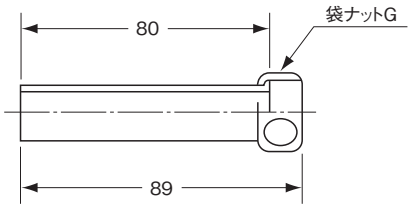


MTE

呼 び 径 (Su×B)	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	2,060	S50	5

※ネジは JIS B0202 管用平行めねじに準拠します。
※ゴムパッキン付

MT

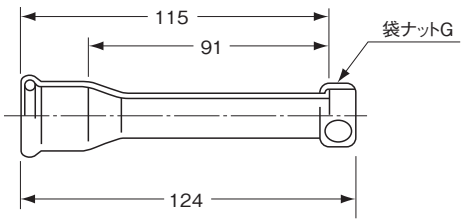


MT

呼 び 径 (Su×B)	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	1,900	S50	5

※ネジは JIS B0202 管用平行めねじに準拠します。
※ゴムパッキン付

MTS



MTS

呼 び 径 (Su×B)	単　価	ケース入　数	袋入数
20×½	4,460	S40	5

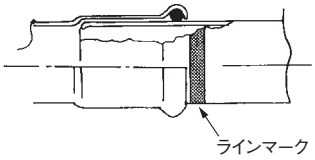
※ネジは JIS B0202 管用平行めねじに準拠します。
※ゴムパッキン付

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

モルコジョイント

各サイズの差し込み基準値

※差し込み代のマーキングは全数必ず行ってください。
※ラインマーカーをご使用ください。

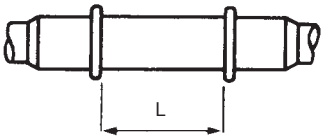


呼び径(Su)	13	20	25	30	40	50	60
差し込み基準値(mm)	21	24	24	39	47	52	64

⚠ ラインマークがない場合、万が一漏水などが発生しても保証の対象外となりますので、ご注意ください。

継手間最小寸法

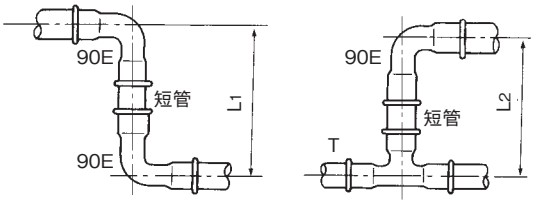
※継手をプレスする場合、パイプ側も若干変形するので下記表の寸法以上の間隔をとって接合してください。



呼び径(Su)	13	20	25	30	40	50	60
継手間最小寸法 L(mm)	20	20	20	30	30	30	30

継手間最小寸法90エルボ返し①

※90Eを2個使用時の寸法(13～25Suは90CEを使用)

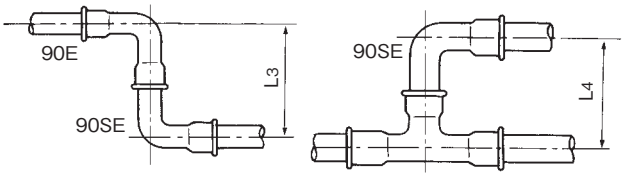


呼び径(Su)	13	20	25	30	40	50	60
最小寸法 L1(mm)	102	120	128	212	250	274	330
最小寸法 L2(mm)	99	116	125	220	247	254	307

※ただし、径違いティーの場合は、あてはまりませんのでご注意ください。

継手間最小寸法90エルボ返し②

※90SE+90Eを使用時の寸法(13～25Suは90CEを使用)

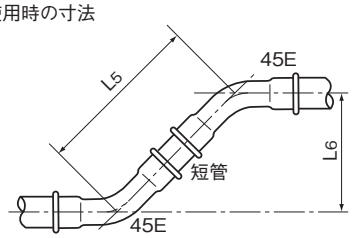


呼び径(Su)	13	20	25	30	40	50	60
最小寸法 L3(mm)	81	97	109	162	192	211	253
最小寸法 L4(mm)	78	93	106	170	189	191	230

※ただし、径違いティーの場合は、あてはまりませんのでご注意ください。

継手間最小寸法45エルボ返し①

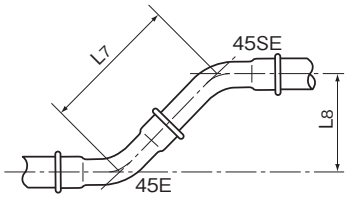
※45Eを2個使用時の寸法



呼び径(Su)	13	20	25	30	40	50	60
最小寸法 L5(mm)	92	104	112	162	186	204	248
最小寸法 L6(mm)	65	74	79	115	132	144	175

継手間最小寸法45エルボ返し②

※45SE+45E使用時の寸法

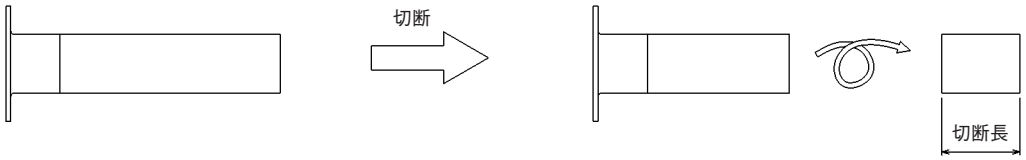


呼び径(Su)	13	20	25	30	40	50	60
最小寸法 L7(mm)	69	78	86	112	128	141	171
最小寸法 L8(mm)	49	55	61	79	91	100	121

最大切断長(mm)

※LT(ラップ付短管)などの短管付継手をモルコジョイントに接続する場合のパイプ最大切断長(切り落とせる長さ)

例:LTの場合



単位:mm

短管継手の種類	呼び径(Su)						
	13Su	20Su	25Su	30Su	40Su	50Su	60Su
90SE・45SE・LT	59	56	56	131	123	118	106
U2型・IUV・IUH・IUG	59	56	56	—	—	—	—
APオス・APメス	—	56	56	—	—	—	—
APオスJ	59	56	—	—	—	—	—
ZFA	231	228	—	—	—	—	—
RP	—	31	—	—	—	—	—

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

90E（※90CE:13Su～25Su）　90°エルボ

呼び径(Su)	単　価	ケース入数
13	1,300	S140
20	1,750	M150
25	2,130	M100
30	5,420	M35
40	7,490	L40
50	8,810	L30

90SE　片ソケット90°エルボ

呼び径(Su)	単　価	ケース入数
13	1,780	S60
20	2,480	M60
25	3,260	M40
30	8,290	S10
40	10,270	M10
50	11,490	M5

45E　45°エルボ

呼び径(Su)	単　価	ケース入数
13	1,310	S100
20	1,770	M120
25	2,140	M60
30	5,980	S20
40	7,690	S10
50	9,380	S10

T　ティー

呼び径(Su)	単　価	ケース入数
13	2,860	M160
20	3,610	M80
20×13	3,460	M80
25	4,430	M40
25×13	4,750	M40
25×20	4,390	M40
30	10,150	S10
30×13	11,940	S10
30×20	11,940	S10
30×25	11,000	S10
40	13,540	M10
40×13	16,530	M10
40×20	15,670	M10
40×25	15,220	M10
40×30	15,590	M10
50	17,090	M10
50×13	18,470	M10
50×20	17,580	M10
50×25	16,610	M10
50×30	16,900	M10
50×40	15,650	M10

R　レジューサ

呼び径(Su)	単　価	ケース入数
20×13	1,470	S100
25×13	2,640	S30
25×20	1,720	S60
30×20	4,890	M60
30×25	4,380	M60
40×20	5,850	M40
40×25	5,680	M40
40×30	5,570	M20
50×20	8,360	S15
50×25	6,830	S15
50×30	6,130	S15
50×40	6,060	S10

S　ソケット

呼び径(Su)	単　価	ケース入数
13	830	S200
20	1,130	M160
25	1,280	M120
30	3,910	M40
40	4,530	M30
50	4,890	M30

ASオス1型　オスアダプタ付ソケット1型

呼び径(Su×B)	単　価	ケース入数
13×½	2,220	M160
20×¾	2,650	M120
25×1	3,310	S50
30×1　★	5,590	S30
30×1¼　★	7,760	S20
40×1¼　★	7,520	S20
40×1½　★	10,810	S15
50×1½　★	10,590	S15
50×2　★	15,470	S10

ASメス　メスアダプタ付ソケット

呼び径(Su×B)	単　価	ケース入数
13×½	2,330	M160
20×¾	3,090	M120
25×1	4,680	S40
30×1	5,830	S30
30×1¼	7,760	S20
40×1¼	8,010	S20
40×1½	8,760	S15
50×1½	8,430	S15
50×2	14,780	S10

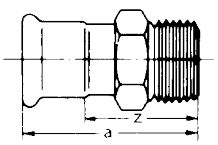
BS　ベアソケット

呼び径(Su)	単　価	ケース入数
13	1,370	S50
20	1,790	S40
25	2,060	S20

C　キャップ

呼び径(Su)	単　価	ケース入数
13	1,390	S60
20	1,580	S60
25	1,830	S60
30	5,590	S30
40	6,990	S20
50	7,630	S10

※受注生産のため、納期等はお問い合わせください。
※SUS316継手寸法はSUS304継手寸法をご確認ください。
※★印の寸法は下記の表をご確認ください。



★印 ASオス1型寸法

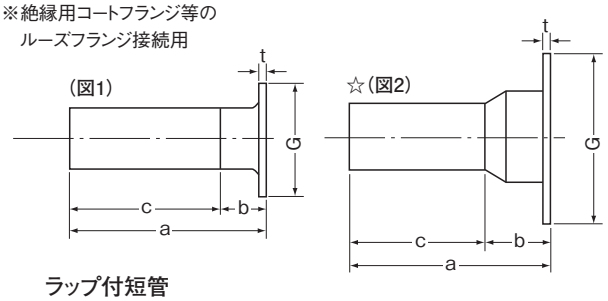
呼び径(Su×B)	a	z
30×1	87	48
30×1¼	104	65
40×1¼	98	51
40×1½	112	65
50×1½	105	53
50×2	128	76

ケースの大きさは S:小（320×200×140mm） M:中（380×320×140mm） L:大（380×320×270mm）

共通製品

LT

※絶縁用コートフランジ等の
ルーズフランジ接続用



ラップ付短管

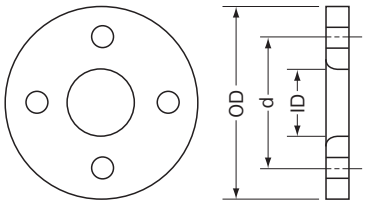
	呼び径 (Su×B)	a	b	c	G	t	単　価	ケース入　数	適用CFサイズ (B)
☆	13×½	140	40	100	51	2.1	6,360	S30	½
☆	20×¾	145	45	100	56	2.1	6,760	S30	¾
☆	25×1	160	60	100	67	2.8	6,720	S20	1
	30×1	250	50	200	67	2.8	5,640	M30	1
☆	30×1¼	264	64	200	76	2.8	6,480	S10	1¼
	40×1¼	250	50	200	76	2.8	6,300	M15	1¼
☆	40×1½	262	62	200	81	2.8	7,120	M8	1½
	50×1½	250	50	200	81	2.8	6,710	M10	1½
☆	50×2	267	67	200	96	2.8	7,840	M10	2
	60×2	250	50	200	96	2.8	8,390	L20	2
☆	60×2½	310	110	200	116	3.0	10,090	M4	2½

※ラップジョイントは 10K仕様
☆印は図2に対応します。
※短管部の最大切断長はP6を
ご確認ください。

※注：LTのスタブエンド厚さはJIS規格で
+1.6mmの許容差が認められています。

CF

※絶縁用に使用できます。



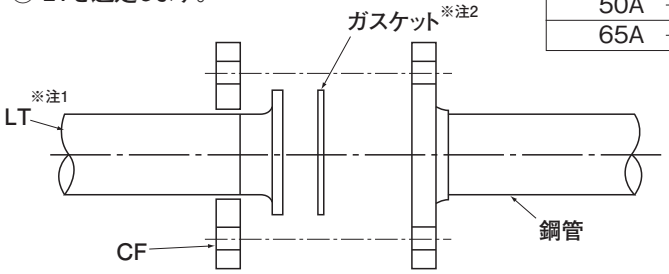
絶縁用コートフランジ

呼び径 (B)	ID	OD	d	単　価	ボルトサイズ
½	22.2	95	70	3,590	M12
¾	27.7	100	75	4,290	M12
1	34.5	125	90	5,380	M16
1¼	43.2	135	100	6,380	M16
1½	49.1	140	105	6,850	M16
2	61.1	155	120	7,580	M16
2½	77.1	175	140	9,650	M16

※材質:SS400、10Kフランジ(標準)
※鋼製フランジにナイロンコーティング
※最高使用温度60℃以下

フランジ接合部材の選定手順

① ステンレス鋼鋼管と接合する鋼管呼び径(A)
を確認します。
② CFを選定します。
③ ステンレス鋼鋼管の呼び径(Su)を確認します。
④ LTを選定します。



鋼管呼び径	CF呼び径
15A →	½ B
20A →	¾ B
25A →	1 B
32A →	1¼ B
40A →	1½ B
50A →	2 B
65A →	2½ B

LT呼び径		
ステンレス鋼鋼管呼び径	×	CF呼び径
13 Su	×	½ B
20 Su	×	¾ B
25 Su	×	1 B
30 Su	×	1 B
	×	1¼ B
40 Su	×	1¼ B
	×	1½ B
50 Su	×	1½ B
	×	2 B
60 Su	×	2 B
	×	2½ B

※注1：LTのスタブエンド厚さはJIS規格で+1.6mmの許容差が認められています。
※注2：ガスケットはテフロンシート付ガスケットをおすすめします。
※注3：弊社のLT及びCFは10K仕様です。

ボルト適合表(10K)

ボルト長さ(mm)

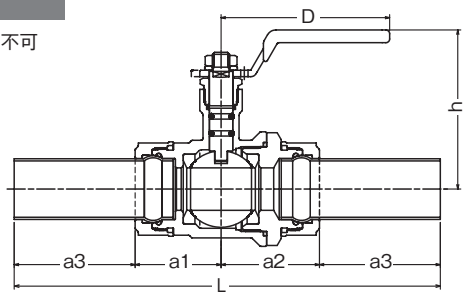
フランジ寸法					JIS 10K ルーズフランジ用				JIS 10K 固定フランジ用			
フランジ呼び径		フランジ穴数	ボルトサイズ		白メッキフランジ、CF		割りフランジ		SUSフランジ		割りフランジ	
B呼称	A呼称	JIS10K	Mネジ		亜鉛メッキボルト	絶縁ボルト	亜鉛メッキボルト	絶縁ボルト	SUSボルト	絶縁ボルト	亜鉛メッキボルト	絶縁ボルト
½	15	4	M12	×	55	60	70	75	50	55	65	75
¾	20								55		70	
1	25		M16	×	60	65	75	80	55	60	70	75
1¼	32				65	70	80	85	60	65	80	80
1½	40											
2	50											
2½	65				70	75	90	95	65	70	85	90

ケースの大きさは　S:小(320×200×140mm)　M:中(380×320×140mm)　L:大(380×320×270mm)

共通製品

TB

※短管部切断不可



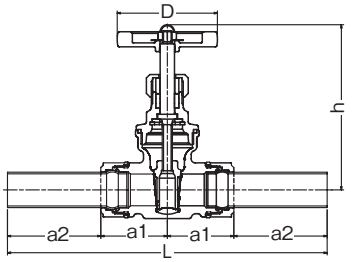
短管付ボールバルブ(レギュラーポート形)

呼び径(Su)	a1	a2	a3	L	D	h	単　価	ケース入　数	袋入数
13	29	38	64	195	60	68	19,210	S5	1
20	35	44	73	225	80	72	20,790	S4	1
25	41	46	71	229	80	75	26,720	S3	1
30	47	56	98	299	130	90	28,470	S2	1
40	54	58	115	342	130	95	35,460	M2	1
50	60	63	148	419	130	103	48,030	特2	1
60	73	74	167	481	130	108	79,560	特2	1

※TBは20K仕様です。

TG

※短管部切断不可



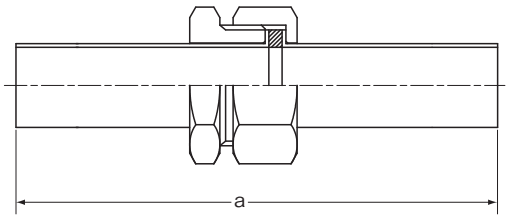
短管付ゲートバルブ

呼び径(Su)	a1	a2	L	D	h	単　価	ケース入　数	袋入数
13	39	64	206	63	89	20,510	S5	1
20	42	73	230	63	104	21,860	S4	1
25	45	71	232	70	109	25,850	S3	1
30	52	98	300	80	129	31,270	S2	1
40	56	115	342	80	145	40,700	M2	1
50	62	148	420	90	165	52,740	特2	1
60	77	167	488	95	195	103,210	特2	1

※TGは20K仕様です。

U１型

※取り外し配管用
※ゴムパッキン付



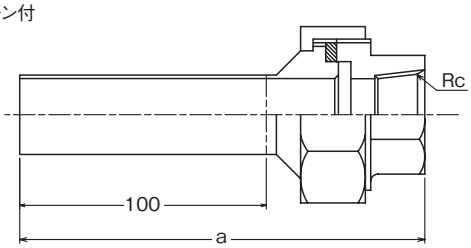
ユニオン1型

呼び径(Su)	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13	164	3,520	S40	5
20	184	5,220	S20	5
25	204	7,060	S10	5

※ナット:ニッケルクロームメッキ、青銅製

U2型

※取り外し配管用
※テフロンパッキン付



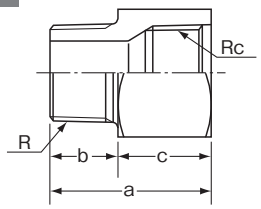
ユニオン2型

呼び径(Su×B)	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	139	6,490	S30	5
20×¾	143	8,950	S20	5
25×1	148	11,160	M20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※ナット:青銅製
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

樹脂製絶縁継手

※給水専用



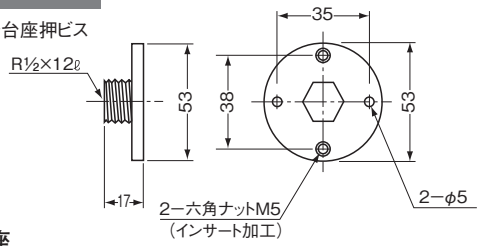
樹脂製絶縁継手

呼び径(A)	a	b	c	単　価	ケース入　数	袋入数
20	50	21	29	1,440	S50	10
25	55	23	32	1,580	S50	10

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじ及びめねじに準拠します。
※材質:ガラス繊維入りナイロン樹脂
※最高使用温度40℃以下　※給湯配管への使用はできません。

台　座

※ナイロン台座押ビス



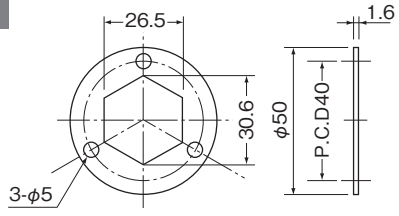
台座

呼び径(B)	単　価	ケース入　数	袋入数
½	1,220	M300	10

※ネジは JIS B0203のテーパおねじに準拠します。
※材質:ナイロン樹脂

水栓座板

※水栓ソケット等の壁、床固定用



水栓固定用六角座板

呼び径(B)	単　価	ケース入　数	袋入数
½	390	−	10

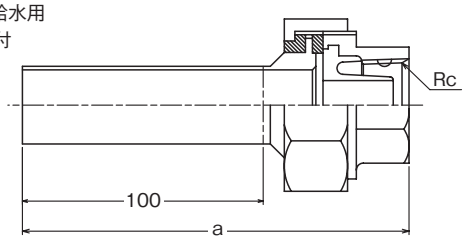
※発注単位は10枚です。

ケースの大きさは　S:小(320×200×140mm)　M:中(380×320×140mm)　L:大(380×320×270mm)　特(520×210×280mm)

共通製品

IUV

※インコア型、給水用
※ゴムパッキン付



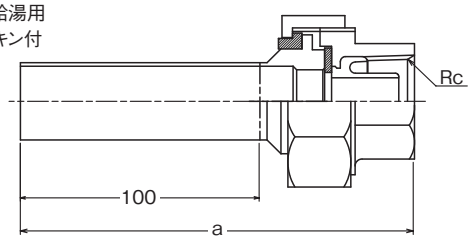
絶縁ユニオン（塩化ビニルライニング鋼管用）

呼び径（Su×B）	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	138	6,370	S30	5
20×¾	142	8,090	S20	5
25×1	146	9,470	M20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※ナット:亜鉛メッキ鋼製（水色塗装）
※最高使用温度40℃以下　※最高使用圧力:1.0MPa
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

IUH

※インコア型、給湯用
※テフロンパッキン付



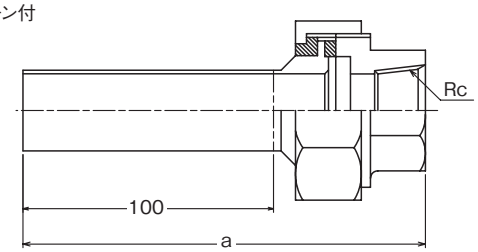
絶縁ユニオン（耐熱性塩化ビニルライニング鋼管用）

呼び径（Su×B）	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	140	8,680	S30	5
20×¾	144	10,720	S20	5
25×1	149	12,470	M20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※ナット:亜鉛メッキ鋼製（黒塗装）
※最高使用温度80℃以下　※最高使用圧力:1.0MPa
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

IUG

※インコア無、SGP用
※ゴムパッキン付



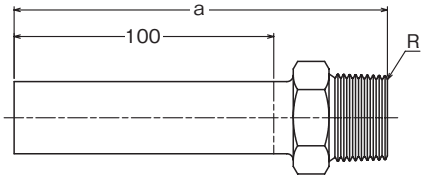
絶縁ユニオン（SGP用:マレアブルメッキ）

呼び径（Su×B）	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	138	3,700	S30	5
20×¾	142	4,670	S20	5
25×1	146	5,970	M20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※ナット:亜鉛メッキ鋼製（マレアブルメッキ）
※最高使用温度80℃以下
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

APオス

※バルブなどの
　めねじ接続用。
※寸法調整用



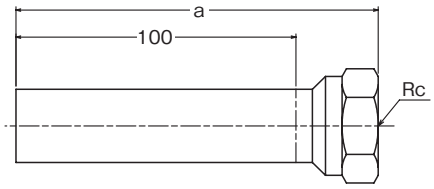
オスアダプタ付短管

呼び径（Su×B）	a	単　価	ケース入　数	袋入数
20×¾	135	1,930	S50	10
25×1	138	2,550	S40	10

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

APメス

※装置類などの
　おねじ接続用。
※寸法調整用



メスアダプタ付短管

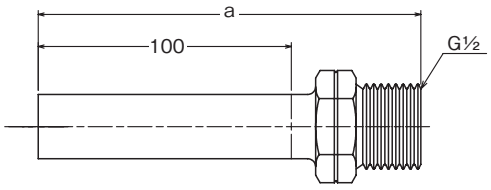
呼び径（Su×B）	a	単　価	ケース入　数	袋入数
20×¾	125	2,360	S50	10
25×1	127	2,550	S40	10

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

APオスJ

ご注意:使用ねじの種類を確認してください。

※袋ナット用おねじ
　（フレキ接続など）
※寸法調整用



オスアダプタ付短管J型

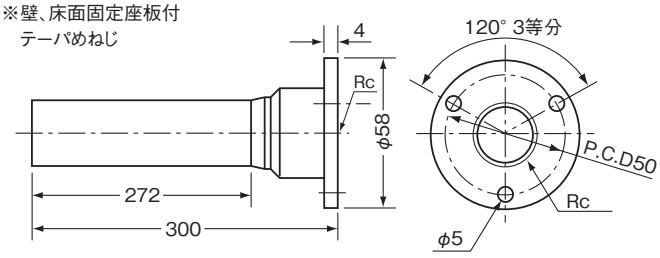
呼び径（Su×B）	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	132	1,930	S50	10
20×½	132	2,010	S50	10

※ネジは JIS B0202の管用平行おねじに準拠します。
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

ZFA

ご注意:使用ねじの種類を確認してください。

※壁、床面固定座板付
　テーパめねじ



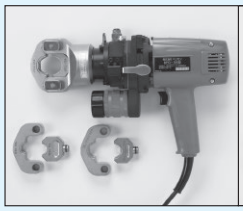
座付メスアダ直管

呼び径（Su×B）	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	3,880	S10	5
20×½	4,290	S10	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

ケースの大きさは　S:小（320×200×140mm）M:中（380×320×140mm）L:大（380×320×270mm）

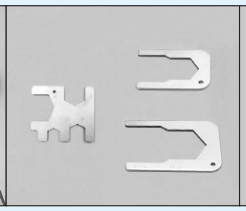
締付工具・ゲージ類



BPD-08型（13～25Su対応）

BPD-15R型（13～25Su対応）

BPD-11型（13～60Su対応）



六角ゲージ
小径用（13～25Su対応）
大径用（30、40Su対応）
大径用（50、60Su対応）

ラインマーカー（モルコジョイント用）
小径用（13～25Su対応）
大径用（30～60Su対応）
マジック

上記工具は一例です。お手持ちの工具がベンカン認定工具であれば使用可能です。
詳しくは施工マニュアルをご参照ください。

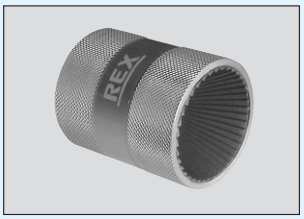
推奨製品紹介

●ロータリーカッター（Su用）

REX製 RBチューブカッタN30S
（外径5～34mm用）

REX製 RBチューブカッタN67S
（外径12～67mm用）

●リーマ



REX製 マルチリーマ（内バリ外バリ兼用）
（φ10～φ54用）

一般配管用ステンレス鋼鋼管（JIS G 3448 SUS304 TPD-A）

ベンカン　SUパイプ寸法表

呼び径 (Su)	外　径（mm）		厚　さ（mm）	
	基準寸法	許 容 差	基準寸法	許 容 差
13	15.88	0 −0.37	0.8	±0.12
20	22.22		1.0	±0.12
25	28.58		1.0	±0.12
30	34.0	±0.34	1.2	±0.12
40	42.7	±0.43	1.2	±0.12
50	48.6	±0.49	1.2	±0.12
60	60.5	±0.60	1.5	±0.15

ご注意とお願い	不適切な加工によって生じた損害につきましては、責任を負いかねますので、ご了承ください。

※価格はお問い合わせください。

BENKAN®

株式会社ベンカン　BENKAN Corporation

本　　社　群馬県太田市六千石町５－１

執行本部　東京都大田区山王２－５－１３（大森北口ビル）

札幌営業所　北海道札幌市中央区大通西12-4(あいおいニッセイ同和損保 札幌大通ビル)
TEL.011-232-1921　FAX.011-232-1924

仙台営業所　宮城県仙台市泉区泉中央３－２７－３（日泉ビル）
TEL.022-772-8471　FAX.022-772-8472

東京営業所　東京都大田区山王２－５－１３（大森北口ビル）
TEL.03-3777-1531　FAX.03-3777-1500

名古屋営業所　愛知県名古屋市中村区名駅３－３－２（志摩ビル）
TEL.052-571-3270　FAX.052-571-3276

大阪営業所　兵庫県尼崎市西長洲町3−1−18（ベンカン機工 大阪工場内）
TEL.050-1753-6254　FAX.03-3777-1500（東京共通）

福岡営業所　福岡県福岡市博多区中洲中島町2−3（福岡フジランドビル）
TEL.092-273-1970　FAX.092-273-1980

ＭＪ工場　群馬県太田市六千石町５－１

ベンカン・ベトナム　Lot F7,Rood 01,Thuan Dao IP Expansion Phase, Long Dinh Commune, Can Duoc District ,Long An Province, Viet Nam

ホームページアドレス　https://www.benkan.co.jp

C22-052
221210000AZ