

建築用及び空調用銅管継手

INABA 銅管継手

JIS H 3401、JIS B 8607 適合品（一部を除く）

INABA銅管継手は、長年、空調用被覆銅管及び建築用銅管工を製造販売してきたINABADENKOが、給水・給湯及び冷媒それぞれの用途に必要な条件を十分満足できる銅管継手として仕様を定め、信頼のある日本工業規格認定工場において製造された高品質の銅管継手です。



JIS規格適合品

建築用銅管継手の規格 JIS H 3401 と冷媒用銅管継手の規格 JIS B 8607 の両方を満足しています。（一部のサイズを除く）

高耐圧設計

特に冷媒用途でも使用されるエルボ、チーズ、ソケットなどは新冷媒の高い圧力を基準とした肉厚設計のため水用（建築用）継手と比較して高い耐圧性能を有しています。（但し、CO₂等の高圧冷媒には使用できません。）

継ぎ目無し

チーズなどの複雑な形状のものも、特殊加工により1本の原管から成型されているため継ぎ目無く漏れの心配がありません。

サイズは実径表示

建築用銅管と冷媒用銅管は同じサイズの銅管を異なる呼び径で表していますが、INABA銅管継手はミリによる実径で表示しているため、従来のインチによる呼び径表示と異なり、混同する事はありません。

豊富な製品パリエーション

建築および冷媒用途で使用される継手の豊富なパリエーションを取り揃えています。

（標準品以外のご要望も承ります。
お近くの弊社営業所へご相談ください。）

■ねじ部の仕様

規格	記号(旧記号)	名称	接合ねじの組み合わせ
JIS B 0203	R(PT)	テーパおねじ	JIS B 0203に示すRp(平行めねじ)又はRc(テーパめねじ)と接合
	Rp(PS)	平行めねじ	JIS B 0203に示すR(テーパおねじ)と接合
	Rc(PT)	テーパめねじ	JIS B 0203に示すR(テーパおねじ)と接合
JIS B 0202	G(PF)	平行ねじ	JIS B 0202に示すG(管用平行おねじ)と接合

注意 ●必ず上記の接合ねじの組み合わせで接合してください。
なお、これらのねじ部の接合時には必ず専用のシール材が必要です。（ソルダージョイントを除く）

■表記上の注意

- JIS H 3401適合品は、すべての製品にJISマークを刻印表記しておりますが、JIS B 8607は現在、自己適合宣言制度を採用している事から、JIS B 8607適合品であっても製品にJISマークの刻印は施されていません。
- 銅管継手シリーズの接合手順については、弊社「INABA 銅管継手カタログ」をご覧ください。

■JIS規格の適合表示について

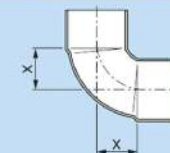
- ：JIS規格に適合しています。
- －：JIS規格に規格がありません。

銅管継手

90EA 90°エルボA



寸法図



単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	JIS H 3401 表示の有無	JIS B 8607 適合の有無	標準単価	袋	梱包
80154	90EA635	6.35	11	－	○	オープン	20	3000
80170	90EA8M	8.00	14	－	－	オープン	20	1300
80155	90EA952	9.52	8.5	○	○	オープン	20	1200
80171	90EA10M	10.00	13	－	○	オープン	20	1000
80156	90EA1270	12.70	12.5	○	○	オープン	20	800
80157	90EA1588	15.88	16	○	○	オープン	20	500
80158	90EA1905	19.05	17	○	○	オープン	20	300
80159	90EA2222	22.22	19.5	○	○	オープン	20	160
80160	90EA2540	25.40	21	－	○	オープン	10	140
80161	90EA2858	28.58	29	○	○	オープン	10	100
80162	90EA3175	31.75	26	－	○	オープン	5	60
80163	90EA3492	34.92	35	○	○	オープン	5	40
80406	90EA3810-A	38.10	30	－	○	オープン	5	35
80165	90EA4128	41.28	42	○	○	オープン	5	25
80166	90EA4445	44.45	39	－	○	オープン	5	20
80167	90EA5080	50.80	42	－	○	オープン	1	15
80168	90EA5398	53.98	45	○	○	オープン	1	15
80169	90EA6350	63.50	58	－	○	オープン	1	20
80385	90EA6668	66.68	50	○	○	オープン	1	20

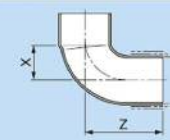
■ショートタイプ

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	JIS H 3401 表示の有無	JIS B 8607 適合の有無	標準単価	袋	梱包
80404	90EA1588-S	15.88	9.5	○	○	オープン	20	500
80405	90EA2222-S	22.22	13.5	○	○	オープン	20	200

90EB 90°エルボB



寸法図



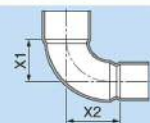
単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	Z (mm)	JIS H 3401 表示の有無	JIS B 8607 適合の有無	標準単価	袋	梱包
80172	90EB952	9.52	8.5	20.5	○	○	オープン	20	1200
80173	90EB1270	12.70	12.5	24	○	○	オープン	20	800
80174	90EB1588	15.88	16	29	○	○	オープン	20	500
80175	90EB2222	22.22	23	42	○	○	オープン	20	200
80176	90EB2858	28.58	29	52	○	－	オープン	10	100

90EA 異径90°エルボA



寸法図



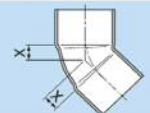
単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X1 (mm)	X2 (mm)	JIS H 3401 表示の有無	標準単価	袋	梱包
80177	90EA952-635	9.52×6.35	8.5	11.5	—	オープン	20	1000
80178	90EA1270-952	12.70×9.52	15	19.5	—	オープン	20	800
80179	90EA1588-635	15.88×6.35	16	24	—	オープン	20	500
80180	90EA1588-952	15.88×9.52	16	25	—	オープン	20	500
80181	90EA1588-1270	15.88×12.70	6	19	○	オープン	20	500
80182	90EA2222-1588	22.22×15.88	20.5	30	○	オープン	20	200
80183	90EA2540-2222	25.40×22.22	21	24	—	オープン	10	80
80184	90EA2858-1588	28.58×15.88	28.5	42	○	オープン	10	80
80185	90EA2858-2222	28.58×22.22	28.5	37	○	オープン	10	80

45EA 45°エルボA



寸法図



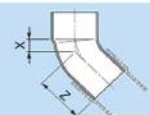
単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	JIS H 3401 表示の有無	JIS B 8607 適合の有無	標準単価	袋	梱包
80186	45EA635	6.35	3	—	—	オープン	20	3000
80187	45EA952	9.52	5	○	○	オープン	20	1200
80188	45EA1270	12.70	6	○	○	オープン	20	800
80189	45EA1588	15.88	7	○	○	オープン	20	500
80190	45EA1905	19.05	8	○	○	オープン	20	300
80191	45EA2222	22.22	10	○	○	オープン	20	200
80192	45EA2540	25.40	10	—	○	オープン	10	130
80193	45EA2858	28.58	12	○	○	オープン	10	100
80194	45EA3175	31.75	15	—	○	オープン	5	60
80195	45EA3492	34.92	14	○	○	オープン	5	50
80407	45EA3810-A	38.10	16	—	○	オープン	5	35
80197	45EA4128	41.28	16	○	○	オープン	5	30
80198	45EA4445	44.45	18	—	○	オープン	5	20
80199	45EA5080	50.80	22	—	○	オープン	1	15
80200	45EA5398	53.98	22	○	—	オープン	1	15
80201	45EA6350	63.50	26	—	—	オープン	1	20
80386	45EA6668	66.68	26	○	—	オープン	1	20

45EB 45°エルボB



寸法図



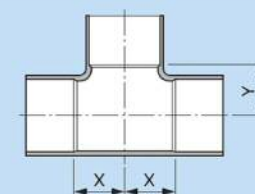
単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす×めす)	X (mm)	Z (mm)	JIS H 3401 表示の有無	標準単価	袋	梱包
80203	45EB1270	12.70	6	16	○	オープン	20	800
80204	45EB1588	15.88	7	18	○	オープン	20	500
80205	45EB2222	22.22	10	29	○	オープン	20	200
80206	45EB2858	28.58	12	36	○	オープン	10	100

T チーズ



寸法図



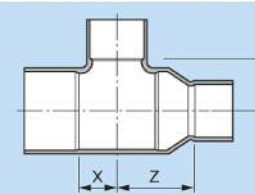
単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X(mm)	Y(mm)	JIS H 3401 表示の有無	JIS B 8607 適合の有無	標準単価	袋	梱包
80010	T635	6.35	8	4.5	—	○	オープン	20	1500
80025	T8M	8	8	6	—	○	オープン	20	800
80011	T952	9.52	8	6	○	○	オープン	20	800
80026	T10M	10	10	8	—	○	オープン	20	600
80012	T1270	12.7	8	9	○	○	オープン	20	600
80013	T1588	15.88	10	12	○	○	オープン	20	260
80014	T1905	19.05	14.5	15	○	○	オープン	20	180
80015	T2222	22.22	16	16	○	○	オープン	10	100
80016	T2540	25.4	18	18	—	○	オープン	10	70
80017	T2858	28.58	20	20	○	○	オープン	10	50
80018	T3175	31.75	21	22	—	○	オープン	5	30
80019	T3492	34.92	23	23	○	○	オープン	5	20
80020	T3810	38.1	25	25	—	○	オープン	5	20
80021	T4128	41.28	26.5	26.5	○	○	オープン	5	15
80022	T4445	44.45	30	30	—	○	オープン	5	15
80023	T5080	50.8	32	30	—	○	オープン	1	12
80024	T5398	53.98	33.5	33.5	○	○	オープン	1	10
80387	T6350	63.5	38.5	38.5	—	○	オープン	1	16
80388	T6668	66.68	40	40	○	○	オープン	1	16

T 3方異径チーズ



寸法図



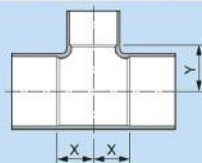
単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	JIS H 3401 表示の有無	JIS B 8607 適合の有無	標準単価	袋	梱包
80092	T22-15-15	22.22×15.88×15.88	16	16	21	○	○	オープン	20	100

T 異径チーズ



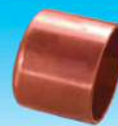
寸法図



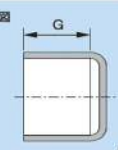
単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	Y (mm)	JIS H 3401 表示の有無	JIS B 8607 適合の有無	標準単価	袋	梱包
80044	T952-635	9.52×6.35	8	6	—	○	オープン	20	800
80045	T1270-635	12.70×6.35	8	9	—	○	オープン	20	500
80089	T1270-8M	12.70×8.00	8	9	—	○	オープン	20	500
80046	T1270-952	12.70×9.52	8	9	○	○	オープン	20	600
80047	T1588-635	15.88×6.35	10	12	—	○	オープン	20	300
80048	T1588-952	15.88×9.52	10	12	—	○	オープン	20	300
80049	T1588-1270	15.88×12.70	10	12	○	○	オープン	20	300
80050	T1905-635	19.05×6.35	14.5	15	—	—	オープン	20	180
80051	T1905-952	19.05×9.52	14.5	15	—	○	オープン	20	180
80052	T1905-1270	19.05×12.70	14.5	15	○	○	オープン	20	180
80053	T1905-1588	19.05×15.88	14.5	15	○	○	オープン	20	180
80054	T2222-952	22.22×9.52	16	16	—	—	オープン	10	100
80055	T2222-1270	22.22×12.70	16	16	○	○	オープン	10	100
80056	T2222-1588	22.22×15.88	16	16	○	○	オープン	10	100
80057	T2222-1905	22.22×19.05	16	16	○	○	オープン	10	100
80058	T2540-1270	25.40×12.70	18	18	—	○	オープン	10	60
80059	T2540-1588	25.40×15.88	18	18	—	○	オープン	10	60
80060	T2540-1905	25.40×19.05	18	18	—	○	オープン	10	60
80061	T2540-2222	25.40×22.22	18	18	—	○	オープン	10	60
80062	T2858-1270	28.58×12.70	20	20	—	—	オープン	10	50
80063	T2858-1588	28.58×15.88	20	20	○	—	オープン	10	50
80064	T2858-1905	28.58×19.05	20	20	○	—	オープン	10	50
80065	T2858-2222	28.58×22.22	20	20	○	—	オープン	10	50
80066	T2858-2540	28.58×25.40	20	20	—	—	オープン	10	50
80067	T3175-1588	31.75×15.88	21	22	—	—	オープン	5	40
80068	T3175-1905	31.75×19.05	21	22	—	○	オープン	5	40
80069	T3175-2540	31.75×25.40	21	22	—	○	オープン	5	40
80070	T3175-2858	31.75×28.58	21	22	—	—	オープン	5	40
80071	T3492-1588	34.92×15.88	14	23	○	—	オープン	5	30
80072	T3492-2222	34.92×22.22	16	23	○	—	オープン	5	30
80073	T3492-2540	34.92×25.40	18	23	—	—	オープン	5	30
80074	T3492-2858	34.92×28.58	20	23	○	—	オープン	5	30
80075	T3810-1905	38.10×19.05	25	25	—	○	オープン	5	25
80076	T3810-2540	38.10×25.40	25	25	—	○	オープン	5	25
80077	T3810-2858	38.10×28.58	25	25	—	—	オープン	5	20
80078	T3810-3175	38.10×31.75	25	25	—	—	オープン	5	20
80079	T4128-1588	41.28×15.88	15	26.5	○	—	オープン	5	20
80080	T4128-2222	41.28×22.22	18	26.5	○	—	オープン	5	20
80081	T4128-2858	41.28×28.58	21	26.5	○	—	オープン	5	20
80082	T4128-3492	41.28×34.92	24	26.5	○	—	オープン	5	15
80083	T5080-3175	50.80×31.75	21	30	—	—	オープン	1	12
80084	T5398-1588	53.98×15.88	20	33.5	○	—	オープン	1	10
80085	T5398-2222	53.98×22.22	23	33.5	○	—	オープン	1	10
80086	T5398-2858	53.98×28.58	27	33.5	○	—	オープン	1	10
80087	T5398-3492	53.98×34.92	29	33.5	○	—	オープン	1	10
80088	T5398-4128	53.98×41.28	31	33.5	○	—	オープン	1	10

C キャップ



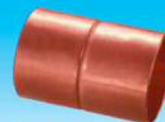
寸法図



単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	G (mm)	標準単価	袋	梱包
80279	C8M	8.00	7	オープン	20	3000
80268	C952	9.52	8	オープン	20	3000
80269	C1270	12.70	9	オープン	20	1400
80270	C1588	15.88	11	オープン	20	1200
80271	C1905	19.05	15	オープン	20	800
80272	C2222	22.22	17	オープン	20	500
80393	C2540	25.40	19	オープン	10	300
80273	C2858	28.58	21	オープン	10	300
80394	C3175	31.75	22	オープン	5	180
80274	C3492	34.92	24	オープン	5	150
80395	C3810	38.10	26	オープン	5	150
80275	C4128	41.28	27	オープン	5	80
80396	C4445	44.45	29	オープン	5	100
80397	C5080	50.80	31	オープン	1	60
80276	C5398	53.98	33	オープン	1	60
80277	C6668	66.68	37	オープン	1	30

S ソケット



寸法図



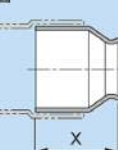
単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	JIS B 8607 適合の有無	標準単価	袋	梱包
80027	S635	6.35	2	○	オープン	20	2500
80042	S8M	8.00	2	—	オープン	20	2000
80028	S952	9.52	2	○	オープン	20	2000
80043	S10M	10.00	2	○	オープン	20	1200
80029	S1270	12.70	2	○	オープン	20	1200
80030	S1588	15.88	2	○	オープン	20	800
80031	S1905	19.05	2	○	オープン	20	500
80032	S2222	22.22	2	○	オープン	20	340
80033	S2540	25.40	2	○	オープン	10	220
80034	S2858	28.58	2	○	オープン	10	160
80035	S3175	31.75	2	○	オープン	5	100
80036	S3492	34.92	2	○	オープン	5	75
80408	S3810-A	38.10	2	○	オープン	5	65
80038	S4128	41.28	2	○	オープン	5	45
80039	S4445	44.45	2	○	オープン	5	40
80040	S5080	50.80	2	○	オープン	1	45
80041	S5398	53.98	2	○	オープン	1	40
80389	S6350	63.50	2	○	オープン	1	24
80390	S6668	66.68	2	○	オープン	1	20

FR フィッティングレジュサ



寸法図



単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部基準径 (めす×めす)	X (mm)	標準単価	袋	梱包
80207	FR952-635	9.52×6.35	12.5	オープン	20	2000
80230	FR1270-8M	12.70×8.00	14	オープン	20	1400
80208	FR1270-952	12.70×9.52	13.5	オープン	20	1400
80209	FR1588-952	15.88×9.52	17	オープン	20	1000
80210	FR1588-1270	15.88×12.70	15	オープン	20	1000
80211	FR1905-1588	19.05×15.88	19	オープン	20	500
80212	FR2222-1270	22.22×12.70	26.5	オープン	20	400
80213	FR2222-1588	22.22×15.88	23	オープン	20	400
80214	FR2222-1905	22.22×19.05	21.5	オープン	20	400
80215	FR2540-1905	25.40×19.05	25	オープン	10	300
80216	FR2858-1270	28.58×12.70	32.5	オープン	10	200
80391	FR2858-1588	28.58×15.88	31.5	オープン	10	160
80217	FR2858-1905	28.58×19.05	28.5	オープン	10	160
80218	FR2858-2222	28.58×22.22	27.5	オープン	10	160
80219	FR3492-1588	34.92×15.88	37	オープン	5	80
80220	FR3492-2222	34.92×22.22	35	オープン	5	80
80221	FR3492-2858	34.92×28.58	30.5	オープン	5	80
80223	FR4128-2222	41.28×22.22	42.5	オープン	5	75
80224	FR4128-2858	41.28×28.58	36.5	オープン	5	75
80225	FR4128-3492	41.28×34.92	33.5	オープン	5	70
80392	FR5398-3492	53.98×34.92	47.5	オープン	1	50
80229	FR5398-4128	53.98×41.28	44	オープン	1	50

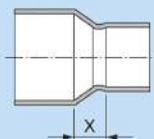
注意 ●異径ソケットと違い接合部の大口径側は「めす」となっています。

RS

異径ソケット



寸法図



単位:mm

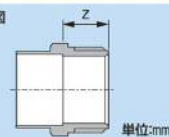
コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X(mm)	JIS B 8607 適合の有無	標準単価	袋	梱包
80094	RS952-635	9.52×6.35	4.5	○	オープン	20	2000
80149	RS952-8M	9.52×8.00	3.5	—	オープン	20	2000
80150	RS1000-8M	10.00×8.00	4	—	オープン	20	2000
80095	RS1270-635	12.70×6.35	6	○	オープン	20	1600
80151	RS1270-8M	12.70×8.00	5.5	—	オープン	20	1400
80096	RS1270-952	12.70×9.52	4.5	○	オープン	20	1400
80097	RS1588-635	15.88×6.35	8	○	オープン	20	1000
80098	RS1588-952	15.88×9.52	7	○	オープン	20	1000
80099	RS1588-1270	15.88×12.70	5	○	オープン	20	800
80100	RS1905-635	19.05×6.35	11.5	—	オープン	20	600
80101	RS1905-952	19.05×9.52	9	○	オープン	20	600
80102	RS1905-1270	19.05×12.70	7	○	オープン	20	600
80103	RS1905-1588	19.05×15.88	5	○	オープン	20	500
80104	RS2222-952	22.22×9.52	11.5	—	オープン	20	400
80105	RS2222-1270	22.22×12.70	9.5	○	オープン	20	400
80106	RS2222-1588	22.22×15.88	7	○	オープン	20	340
80107	RS2222-1905	22.22×19.05	5.5	○	オープン	20	340
80108	RS2540-1270	25.40×12.70	11.5	—	オープン	10	200
80109	RS2540-1588	25.40×15.88	9	○	オープン	10	200
80110	RS2540-1905	25.40×19.05	7	○	オープン	10	200
80111	RS2540-2222	25.40×22.22	5	○	オープン	10	200
80112	RS2858-1270	28.58×12.70	12.5	—	オープン	10	200
80113	RS2858-1588	28.58×15.88	10	—	オープン	10	200
80114	RS2858-1905	28.58×19.05	10	—	オープン	10	200
80115	RS2858-2222	28.58×22.22	7	—	オープン	10	150
80116	RS2858-2540	28.58×25.40	5	—	オープン	10	150
80117	RS3175-1270	31.75×12.70	16	—	オープン	5	100
80118	RS3175-1588	31.75×15.88	13.5	○	オープン	5	100
80119	RS3175-1905	31.75×19.05	11.5	○	オープン	5	100
80120	RS3175-2540	31.75×25.40	7	○	オープン	5	100
80121	RS3175-2858	31.75×28.58	5	—	オープン	5	100
80122	RS3492-1588	34.92×15.88	16	—	オープン	5	75
80123	RS3492-2222	34.92×22.22	11.5	—	オープン	5	75
80124	RS3492-2858	34.92×28.58	7	—	オープン	5	75
80125	RS3810-952	38.10×9.52	22.5	—	オープン	5	75
80126	RS3810-1270	38.10×12.70	20	—	オープン	5	75
80127	RS3810-1588	38.10×15.88	18	—	オープン	5	75
80128	RS3810-1905	38.10×19.05	16	—	オープン	5	75
80129	RS3810-2540	38.10×25.40	11.5	○	オープン	5	75
80130	RS3810-2858	38.10×28.58	9.5	—	オープン	5	75
80131	RS3810-3175	38.10×31.75	7	○	オープン	5	75
80132	RS4128-1588	41.28×15.88	21	—	オープン	5	75
80133	RS4128-2222	41.28×22.22	14.5	—	オープン	5	75
80134	RS4128-2858	41.28×28.58	11.5	—	オープン	5	75
80135	RS4128-3492	41.28×34.92	7	—	オープン	5	70
80136	RS4128-3810	41.28×38.10	5	—	オープン	5	40
80137	RS4445-3175	44.45×31.75	11.5	○	オープン	5	40
80138	RS4445-3810	44.45×38.10	7	○	オープン	5	40
80140	RS5080-2540	50.80×25.40	20.5	—	オープン	1	50
80141	RS5080-3175	50.80×31.75	16	—	オープン	1	50
80142	RS5080-3810	50.80×38.10	11.5	○	オープン	1	50
80143	RS5398-1588	53.98×15.88	29	—	オープン	1	50
80144	RS5398-2222	53.98×22.22	24.5	—	オープン	1	50
80146	RS5398-2858	53.98×28.58	21	—	オープン	1	50
80147	RS5398-3492	53.98×34.92	16	—	オープン	1	50
80148	RS5398-4128	53.98×41.28	11.5	—	オープン	1	40

MADA

おねじ付アダプタA



寸法図



単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	Z (mm)	ねじの呼び	標準単価	袋	梱包
80232	MADA1270	12.70	15	R 3/8	オープン	20	1000
80239	MADA1270-1/2	12.70	21	R 1/2	オープン	20	500
80233	MADA1588	15.88	14.5	R 1/2	オープン	20	600
80234	MADA2222	22.22	20	R 3/4	オープン	20	240
80240	MADA2222-1/2	22.22	18	R 1/2	オープン	20	240
80235	MADA2858	28.58	22	R 1	オープン	10	150
80236	MADA3492	34.92	25	R 1 1/4	オープン	1	100
80237	MADA4128	41.28	26	R 1 1/2	オープン	1	65
80238	MADA5398	53.98	29	R 2	オープン	1	38

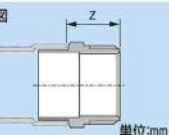
注意 ●冷媒配管用には使用できません。
●銅管との接合は極力はんだ付で必要以上に加熱しないように行ってください。
ろう付されずと、ろう付時の高温加熱によりねじ部が軟化して水密機能を損なうことがあります。

MADB

おねじ付アダプタB



寸法図



単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	Z (mm)	ねじの呼び	標準単価	袋	梱包
80244	MADB1270	12.70	16	R 3/8	オープン	20	800
80245	MADB1588	15.88	20	R 1/2	オープン	20	500
80246	MADB2222	22.22	23	R 3/4	オープン	20	240
80247	MADB2858	28.58	26	R 1	オープン	10	130
80248	MADB3492	34.92	30	R 1 1/4	オープン	1	80
80249	MADB4128	41.28	32	R 1 1/2	オープン	1	50

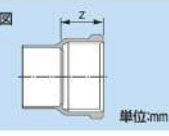
注意 ●冷媒配管用には使用できません。
●銅管との接合は極力はんだ付で必要以上に加熱しないように行ってください。
ろう付されずと、ろう付時の高温加熱によりねじ部が軟化して水密機能を損なうことがあります。

FADA

めねじ付アダプタA



寸法図



単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	Z (mm)	ねじの呼び	標準単価	袋	梱包
80252	FADA1270	12.70	15	Rc 3/8	オープン	20	800
80259	FADA1270-1/2	12.70	21	Rc 1/2	オープン	20	500
80253	FADA1588	15.88	20	Rc 1/2	オープン	20	440
80254	FADA2222	22.22	21.5	Rc 3/4	オープン	20	200
80260	FADA2222-1/2	22.22	18	Rc 1/2	オープン	20	300
80255	FADA2858	28.58	21	Rc 1	オープン	10	140
80256	FADA3492	34.92	25	Rc 1 1/4	オープン	1	80
80257	FADA4128	41.28	26	Rc 1 1/2	オープン	1	60
80258	FADA5398	53.98	32	Rc 2	オープン	1	36

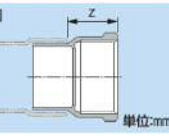
注意 ●冷媒配管用には使用できません。
●銅管との接合は極力はんだ付で必要以上に加熱しないように行ってください。
ろう付されずと、ろう付時の高温加熱によりねじ部が軟化して水密機能を損なうことがあります。

FADB

めねじ付アダプタB



寸法図

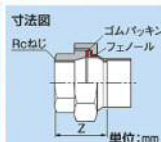


単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	Z (mm)	ねじの呼び	標準単価	袋	梱包
80262	FADB1588	15.88	19	Rc 1/2	オープン	20	500
80263	FADB2222	22.22	22	Rc 3/4	オープン	20	240
80264	FADB2858	28.58	26	Rc 1	オープン	10	130

注意 ●冷媒配管用には使用できません。
●銅管との接合は極力はんだ付で必要以上に加熱しないように行ってください。
ろう付されずと、ろう付時の高温加熱によりねじ部が軟化して水密機能を損なうことがあります。

ZU 絶縁ユニオン



コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	Z (mm)	ねじの呼び	標準単価	袋	梱包
80287	ZU1588	15.88	36	Rc 1/2	オープン	1	50
80288	ZU2222	22.22	40	Rc 3/4	オープン	1	25
80289	ZU2858	28.58	42	Rc 1	オープン	1	20
80290	ZU3492	34.92	49	Rc 1 1/4	オープン	1	12
80291	ZU4128	41.28	53	Rc 1 1/2	オープン	1	12
80292	ZU5398	53.98	61	Rc 2	オープン	1	6

- 注意**
- 冷媒配管用途には使用できません。
 - 銅管との接合は極力はんだ付で必要以上に加熱しないように行ってください。

WE 給水栓用エルボ



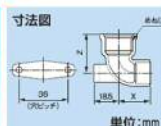
コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	Z (mm)	ねじの呼び	標準単価	小箱	梱包
80293	WE1588-1/2	15.88	24	30	Rp 1/2	オープン	60	240
80294	WE2222-1/2	22.22	32	30	Rp 1/2	オープン	50	200
80295	WE2222-3/4	22.22	32	30	Rp 3/4	オープン	30	120

ZWE 座付給水栓用エルボ



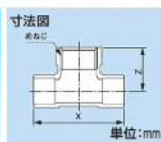
コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	H (mm)	X (mm)	Z (mm)	ねじの呼び	標準単価	小箱	梱包
80302	ZWE1588-1/2	15.88	42	24	30	Rp 1/2	オープン	40	160
80303	ZWE2222-1/2	22.22	45	32	30	Rp 1/2	オープン	40	160

BWE 逆座付給水栓用エルボ



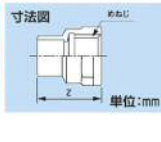
コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	Z (mm)	取付穴	ねじの呼び	標準単価	小箱	梱包
80298	BWE1588-1/2	15.88	24	30	2	Rp 1/2	オープン	30	120

WT 給水栓用チーズ



コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	Z (mm)	ねじの呼び	標準単価	小箱	梱包
80306	WT1588-1/2	15.88	48	30	Rp 1/2	オープン	50	200
80307	WT2222-1/2	22.22	60	30	Rp 1/2	オープン	30	120
80308	WT2222-3/4	22.22	64	30	Rp 3/4	オープン	25	100

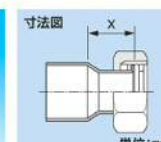
WS 給水栓用ソケット



コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	Z (mm)	ねじの呼び	標準単価	小箱	梱包
80311	WS1588-1/2	15.88	30	Rp 1/2	オープン	80	320
80312	WS2222-1/2	22.22	35	Rp 1/2	オープン	80	320

SS ソルダージョイント ストレート

給水・給湯設備との接続に使用

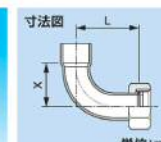


コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	X (mm)	ねじの呼び	標準単価	梱包
80315	SS952-1/2	9.52	16	G 1/2	オープン	350
80316	SS1270-1/2	12.70	16	G 1/2	オープン	350
80317	SS1588-1/2	15.88	19	G 1/2	オープン	300
80318	SS1588-3/4	15.88	19	G 3/4	オープン	200
80319	SS2222-1/2	22.22	23	G 1/2	オープン	200
80320	SS2222-3/4	22.22	21	G 3/4	オープン	160
80321	SS2222-1	22.22	21	G 1	オープン	100
80322	SS2858-1	28.58	24	G 1	オープン	80

- 注意**
- 冷媒配管用途には使用できません。
 - はんだ付やろう付を行う際には、パッキンを外して行ってください。
 - 締め付けトルク目安: 2,940~3,430N・cm (300~350kgf・cm)
 - 通水後の増し締めは、パッキン破損の原因となりますのでおやめください。

SE ソルダージョイント エルボ

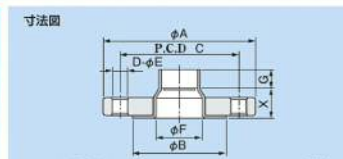
給水・給湯設備との接続に使用



コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	L (mm)	X (mm)	ねじの呼び	標準単価	梱包
80323	SE1270-1/2	12.70	35	24	G 1/2	オープン	300
80324	SE1588-1/2	15.88	35	24	G 1/2	オープン	200
80325	SE1588-3/4	15.88	39	26	G 3/4	オープン	120
80326	SE2222-3/4	22.22	47	30	G 3/4	オープン	90
80327	SE2858-1	28.58	61	36	G 1	オープン	50

- 注意**
- 冷媒配管用途には使用できません。
 - はんだ付やろう付を行う際には、パッキンを外して行ってください。
 - 締め付けトルク目安: 2,940~3,430N・cm (300~351kgf・cm)
 - 通水後の増し締めは、パッキン破損の原因となりますのでおやめください。

ZF5K/10K 絶縁フランジ 5K/10K (呼び圧力5K/10K用 エポキシコーティング)



アウトフランジ表面に絶縁性、対薬品性、耐磨耗性に優れたコーティングを施しています。

- 注意**
- はんだ付及びろう付時には、アウトフランジが熱の影響を受けない様にずらして作業してください。(フランジ部耐熱=120℃)

絶縁フランジ5K

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	使用ボルト サイズ (mm)	φA (mm)	φB (mm)	C (mm)	D×φE (mm)	φF (mm)	X (mm)	G (mm)	標準単価	梱包
80370	ZF5K2222	22.22	M10	85	53	65	4×12	30.5	22	17	オープン	16
80371	ZF5K2858	28.58	M10	95	60	75	4×12	36.5	20	21	オープン	8
80372	ZF5K3492	34.92	M12	115	70	90	4×15	41	22	22	オープン	8
80373	ZF5K4128	41.28	M12	120	80	95	4×15	48.5	23	22	オープン	8
80374	ZF5K5398	53.98	M12	130	90	105	4×15	61.5	26	23	オープン	6

絶縁フランジ10K

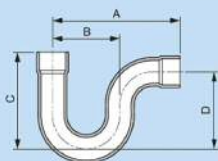
コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	使用ボルト サイズ (mm)	φA (mm)	φB (mm)	C (mm)	D×φE (mm)	φF (mm)	X (mm)	G (mm)	標準単価	梱包
80376	ZF10K1588	15.88	M12	95	40	70	4×15	22.5	19	11	オープン	20
80377	ZF10K2222	22.22	M12	100	53	75	4×15	30.5	22	17	オープン	16
80378	ZF10K2858	28.58	M16	125	60	90	4×19	36.5	20	21	オープン	8
80379	ZF10K3492	34.92	M16	135	70	100	4×19	41	22	22	オープン	8
80380	ZF10K4128	41.28	M16	140	80	105	4×19	48.5	23	22	オープン	8
80381	ZF10K5398	53.98	M16	155	90	120	4×19	61.5	26	23	オープン	6
80382	ZF10K6668	66.68	M16	175	108	140	4×19	74	28	23	オープン	4
80383	ZF10K7938	79.38	M16	185	125	150	8×19	86	29	24	オープン	4
80384	ZF10K10478	104.78	M16	210	147	175	8×19	112.5	30	24	オープン	2

OT

オイルトラップ



寸法図



単位:mm

コードNo.	型番	銅管接合部 基準径(めす)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	標準単価	袋	梱包
80362	OT1270	12.70	55	30	40	31	オープン	10	250
80363	OT1588	15.88	75	40	56	45	オープン	10	100
80364	OT1905	19.05	94	50	68	53	オープン	5	60
80365	OT2222	22.22	106	55	75	58	オープン	5	30
80366	OT2540	25.40	135	70	93	74	オープン	1	20
80367	OT2858	28.58	150	80	135	114	オープン	1	15
80368	OT3175	31.75	153	80	115	93	オープン	1	12
80399	OT3492	34.92	158	84	128	110	オープン	1	10
80400	OT3810	38.10	172	87	132	114	オープン	1	7
80401	OT4128	41.28	186	98	149	128	オープン	1	6
80402	OT4445	44.45	208	109	181	152	オープン	1	11
80403	OT5080	50.80	232	130	185	157	オープン	1	9

BP

ろう材



用途 ●りん銅ろうは建築用及び空調配管のろう付接続用ろう材として使用します。

特長 ●JIS Z 3264 に基づくBCuP-2、BCuP-3、BCuP-6 に準ずる化学成分で製造されています。
●りん銅ろうなので、フラックスを使用しないでろう付できます。

コードNo.	型番	種類	径	長さ	内容量 (1パック)	標準単価	梱包 (パック)
01560	BP-0-24	BCuP-2	2.4mm	500mm	1kg	オープン	20
01570	BP-5-24	BCuP-3	2.4mm	500mm	1kg	オープン	20
01580	BP-2-24	BCuP-6	2.4mm	500mm	1kg	オープン	20

仕様

型番	種類	化学成分 (mass %)				温度 (℃)		
		P	Ag	Cu	その他の元素合計 *1	固相線温度 *2	液相線温度 *3	ろう付温度
BP-0-24	BCuP-2	6.8～7.5	—	残部	0.2 以下	約710	約795	735～845
BP-5-24	BCuP-3	5.8～6.7	4.8～5.2			約645	約815	720～815
BP-2-24	BCuP-6	6.8～7.2	1.8～2.2			約645	約790	730～815

*1 その他の元素とは、Pb、Sn、Feなどを言う。

*2 固相線温度とは、加熱したときに一部が溶け始める温度を言う。

*3 液相線温度とは、加熱したときに全体が完全な液体状態になる温度を言う。

基本性能やユーザビリティにはいっさい妥協せず
機能と美しさを追求したスリムダクトシリーズの最高峰

Beautiful Line スリムダクト®SD

配管化粧カバー(一般用)

特長 ————— P.2- 2
システム図 ————— P.2- 3

SD	スリムダクトSD	P.2- 4
SW	ウォールコーナー	P.2- 5
SWA	ウォールコーナー 後付用	P.2- 5
SWM	ウォールコーナー エアコンキャップ用	P.2- 5
SWK	ウォールコーナー 換気エアコン用	P.2- 6
SWX	ウォールコーナー エアコンキャップ/換気エアコン用	P.2- 6
SA	仮設用穴ふさぎプレート	P.2- 6
SK	スリムコーナー 平面90°	P.2- 7
SKM	ミニスリムコーナー 平面90°	P.2- 7
SKF	スリムコーナー 平面45°	P.2- 7
SC	スリムコーナー 立面90°	P.2- 8
SCM	ミニスリムコーナー 立面90°	P.2- 8
SCF	スリムコーナー 立面45°	P.2- 8
SN	ひねり90°エルボ	P.2- 9
ST	T型ジョイント	P.2- 9
SJ	スリムジョイント	P.2- 9
SDR	異径ジョイント	P.2-10
SDI	異径アダプター	P.2-10
SJA	分岐ジョイント	P.2-10
SIF	段差継手	P.2-10
SE	端末カバー	P.2-11
SEN	端末カバー	P.2-11
SWC	スリムキャップ	P.2-11
SP	シーリングキャップ	P.2-11
SF	フリーコーナー	P.2-12
SF-2000	フリーコーナー フリーカットタイプ	P.2-12
SFS	フリーコーナーサドル	P.2-13
SFJ	フリーコーナージョイント	P.2-13
SL	配管固定サドル	P.2-13

仕様 ————— P.2-14
収納能力目安表 ————— P.2-14
注意事項 ————— P.2-14
熱変形について ————— P.2-14