

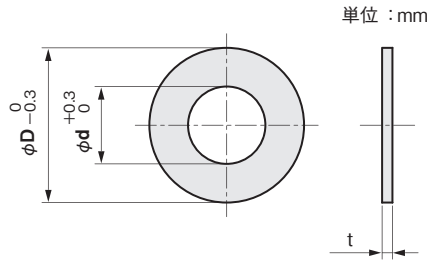
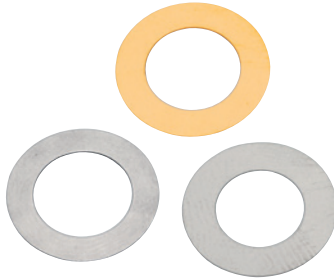
シムリング

追加

当日出荷
受付16時

RoHS
10物質

隙間調整用のリング型スペーサーです。
1枚からご購入いただけます。

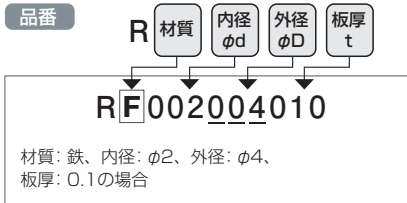


■材料スペック表(材質・板厚・板厚公差)

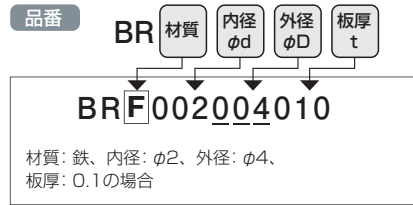
材質	板厚(mm)	t 0.01	t 0.02	t 0.03	t 0.05	t 0.1	t 0.15	t 0.2	t 0.3	t 0.5	t 1.0
鉄 (SPCC相当)		—	—	—	—	±0.03	±0.03	±0.03	±0.04	±0.05	±0.08
ステンレス (SUS304)		±0.003	±0.003	±0.005	±0.005	±0.008	±0.008	±0.01	±0.015	±0.02	±0.035
真鍮 (C2680Pまたは、C2801P)		—	—	—	±0.005	±0.02	±0.02	±0.02	±0.03	±0.04	±0.05

注文例

● 10枚入の場合



● 1枚単位の場合



内径 φd	外径 φD	板厚 t	10枚入			1枚単位						
			品番	価格(円)			品番	価格(円)				
			□:材質記号 鉄 F, ステンレス S, 真鍮 B ___:外径	鉄 R F	ステンレス R S	真鍮 R B	鉄 BR F	ステンレス BR S	真鍮 BR B			
2	3	0.01	R□002003001	—	1,380	—	BR□002003001	—	160	—		
		0.02	R□002003002	—	1,550	—	BR□002003002	—	180	—		
		0.03	R□002003003	—	1,550	—	BR□002003003	—	180	—		
		0.05	R□002003005	—	1,380	—	BR□002003005	—	160	—		
		0.1	R□002003010	—	1,660	—	BR□002003010	—	190	—		
		0.15	R□002003015	—	1,660	—	BR□002003015	—	190	—		
		0.2	R□002003020	—	1,660	—	BR□002003020	—	190	—		
		0.3	R□002003030	—	1,660	—	BR□002003030	—	190	—		
		2	4	0.01	R□002__001	—	940	—	BR□002__001	—	110	—
				0.02	R□002__002	—	1,330	—	BR□002__002	—	160	—
0.03	R□002__003			—	1,330	—	BR□002__003	—	160	—		
0.05	R□002__005			—	940	770	BR□002__005	—	110	90		
0.1	R□002__010			450	1,050	1,000	BR□002__010	70	120	120		
0.15	R□002__015			450	1,050	1,000	BR□002__015	70	120	120		
0.2	R□002__020			450	1,050	1,000	BR□002__020	70	120	120		
0.3	R□002__030			450	1,050	1,000	BR□002__030	70	120	120		
0.5	R□002__050			450	1,160	1,120	BR□002__050	70	130	130		
1.0	R□002__100			570	1,380	1,360	BR□002__100	80	160	160		

セット販売はP.145

セミオーダー	オプション		
▶P.148	マーキング ▶P.211	黒染め ▶P.212	仮止め用粘着剤付 ▶P.212

内径 φd	外径 φD	板厚 t	10枚入					1枚単位					
			品番		価格(円)			品番		価格(円)			
			□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ___:外径		鉄 R[F]	ステンレス R[S]	真鍮 R[B]	□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ___:外径		鉄 BR[F]	ステンレス BR[S]	真鍮 BR[B]	
3	4	0.01	R□003004001	—	1,380	—	BR□003004001	—	160	—			
		0.02	R□003004002	—	1,550	—	BR□003004002	—	180	—			
		0.03	R□003004003	—	1,550	—	BR□003004003	—	180	—			
		0.05	R□003004005	—	1,380	—	BR□003004005	—	160	—			
		0.1	R□003004010	—	1,660	—	BR□003004010	—	190	—			
		0.15	R□003004015	—	1,660	—	BR□003004015	—	190	—			
		0.2	R□003004020	—	1,660	—	BR□003004020	—	190	—			
		0.3	R□003004030	—	1,660	—	BR□003004030	—	190	—			
	5	10	0.01	R□003__001	—	720	—	BR□003__001	—	90	—		
			0.02	R□003__002	—	1,110	—	BR□003__002	—	130	—		
			0.03	R□003__003	—	1,110	—	BR□003__003	—	130	—		
			0.05	R□003__005	—	720	600	BR□003__005	—	90	80		
			0.1	R□003__010	340	940	890	BR□003__010	60	110	110		
			0.15	R□003__015	340	940	890	BR□003__015	60	110	110		
			0.2	R□003__020	340	940	890	BR□003__020	60	110	110		
			0.3	R□003__030	340	940	890	BR□003__030	60	110	110		
			0.5	R□003__050	340	1,160	1,000	BR□003__050	60	130	120		
			1.0	R□003__100	450	1,380	1,240	BR□003__100	70	160	140		
			4	5	0.01	R□004005001	—	1,380	—	BR□004005001	—	160	—
					0.02	R□004005002	—	1,550	—	BR□004005002	—	180	—
0.03	R□004005003	—			1,550	—	BR□004005003	—	180	—			
0.05	R□004005005	—			1,380	—	BR□004005005	—	160	—			
0.1	R□004005010	—			1,660	—	BR□004005010	—	190	—			
0.15	R□004005015	—			1,660	—	BR□004005015	—	190	—			
0.2	R□004005020	—			1,660	—	BR□004005020	—	190	—			
0.3	R□004005030	—			1,660	—	BR□004005030	—	190	—			
6	10	0.01		R□004__001	—	720	—	BR□004__001	—	90	—		
		0.02		R□004__002	—	1,110	—	BR□004__002	—	130	—		
		0.03		R□004__003	—	1,110	—	BR□004__003	—	130	—		
		0.05		R□004__005	—	720	600	BR□004__005	—	90	80		
		0.1		R□004__010	340	940	890	BR□004__010	60	110	110		
		0.15		R□004__015	340	940	890	BR□004__015	60	110	110		
		0.2		R□004__020	340	940	890	BR□004__020	60	110	110		
		0.3		R□004__030	340	940	890	BR□004__030	60	110	110		
		0.5		R□004__050	340	1,160	1,000	BR□004__050	60	130	120		
		1.0		R□004__100	450	1,380	1,240	BR□004__100	70	160	140		
		5		16	0.01	R□005__001	—	830	—	BR□005__001	—	100	—
					0.02	R□005__002	—	1,220	—	BR□005__002	—	140	—
0.03	R□005__003		—		1,220	—	BR□005__003	—	140	—			
0.05	R□005__005		—		830	600	BR□005__005	—	100	80			
0.1	R□005__010		340		940	890	BR□005__010	60	110	110			
0.15	R□005__015		340		940	890	BR□005__015	60	110	110			
0.2	R□005__020		340		940	890	BR□005__020	60	110	110			
0.3	R□005__030		340		940	890	BR□005__030	60	110	110			
0.5	R□005__050		340		1,160	1,000	BR□005__050	60	130	120			
1.0	R□005__100		450		1,380	1,240	BR□005__100	70	160	140			

エ
ワ
ン
ド
ブ
レ
ー
ト

シム・スペーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用
シムリング

キー逃がし溝付
シムリング

アライメントシム

ベース用シム
(1溝)

ベース用シム
(2溝)

ベース用シム
(1穴)

ベース用シム
(2穴)

ベース用シム
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーパ角座金

追加工

オプション

技術資料



ワシム・スパーサー
エンドプレート

シム・スパーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用
シムリング

キー逃がし溝付
シムリング

アライメントシム

ベース用シム
(1溝)

ベース用シム
(2溝)

ベース用シム
(1穴)

ベース用シム
(2穴)

ベース用シム
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーバー角座金

追加加工

オプション

技術資料

内径 φd	外径 φD	板厚 t	10枚入					1枚単位				
			品番		価格(円)			品番		価格(円)		
			□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ---:外径		鉄 R[F]	ステンレス R[S]	真鍮 R[B]	□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ---:外径		鉄 BR[F]	ステンレス BR[S]	真鍮 BR[B]
6	8	0.01	R□006__001	—	830	—	BR□006__001	—	100	—		
		0.02	R□006__002	—	1,220	—	BR□006__002	—	140	—		
		0.03	R□006__003	—	1,220	—	BR□006__003	—	140	—		
		0.05	R□006__005	—	830	770	BR□006__005	—	100	90		
		0.1	R□006__010	340	940	890	BR□006__010	60	110	110		
		0.15	R□006__015	340	940	890	BR□006__015	60	110	110		
		0.2	R□006__020	340	940	890	BR□006__020	60	110	110		
		0.3	R□006__030	340	940	890	BR□006__030	60	110	110		
		0.5	R□006__050	340	1,160	1,000	BR□006__050	60	130	120		
		1.0	R□006__100	450	1,380	1,240	BR□006__100	70	160	140		
8	10	0.01	R□008__001	—	830	—	BR□008__001	—	100	—		
		0.02	R□008__002	—	1,220	—	BR□008__002	—	140	—		
		0.03	R□008__003	—	1,220	—	BR□008__003	—	140	—		
		0.05	R□008__005	—	830	770	BR□008__005	—	100	90		
		0.1	R□008__010	340	940	890	BR□008__010	60	110	110		
		0.15	R□008__015	340	940	890	BR□008__015	60	110	110		
		0.2	R□008__020	340	940	890	BR□008__020	60	110	110		
		0.3	R□008__030	340	940	890	BR□008__030	60	110	110		
		0.5	R□008__050	340	1,160	1,000	BR□008__050	60	130	120		
		1.0	R□008__100	450	1,380	1,240	BR□008__100	70	160	140		
10	12	0.01	R□010__001	—	830	—	BR□010__001	—	100	—		
		0.02	R□010__002	—	1,220	—	BR□010__002	—	140	—		
		0.03	R□010__003	—	1,220	—	BR□010__003	—	140	—		
		0.05	R□010__005	—	830	770	BR□010__005	—	100	90		
		0.1	R□010__010	340	940	890	BR□010__010	60	110	110		
		0.15	R□010__015	340	940	890	BR□010__015	60	110	110		
		0.2	R□010__020	340	940	890	BR□010__020	60	110	110		
		0.3	R□010__030	340	940	890	BR□010__030	60	110	110		
		0.5	R□010__050	340	1,160	1,000	BR□010__050	60	130	120		
		1.0	R□010__100	570	1,380	1,240	BR□010__100	80	160	140		
12	15	0.01	R□012__001	—	830	—	BR□012__001	—	100	—		
		0.02	R□012__002	—	1,220	—	BR□012__002	—	140	—		
		0.03	R□012__003	—	1,220	—	BR□012__003	—	140	—		
		0.05	R□012__005	—	830	770	BR□012__005	—	100	90		
		0.1	R□012__010	340	940	890	BR□012__010	60	110	110		
		0.15	R□012__015	340	940	890	BR□012__015	60	110	110		
		0.2	R□012__020	340	940	890	BR□012__020	60	110	110		
		0.3	R□012__030	340	940	890	BR□012__030	60	110	110		
		0.5	R□012__050	340	1,160	1,000	BR□012__050	60	130	120		
		1.0	R□012__100	570	1,380	1,240	BR□012__100	80	160	140		

セミオーダー	オプション		
▶P.148	マーキング ▶P.211	黒染め ▶P.212	仮止め用粘着剤付 ▶P.212

エ
ワ
ン
ド
シ
ム
ス
パ
ー
サ
ー
ブ
レ
ー
ト

シム・スパーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用
シムリング

キー逃がし溝付
シムリング

アライメントシム

ベース用シム
(1溝)

ベース用シム
(2溝)

ベース用シム
(1穴)

ベース用シム
(2穴)

ベース用シム
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーバー角座金

追加工

オプション

技術資料

内径 φd	外径 φD	板厚 t	10枚入					1枚単位				
			品番		価格(円)			品番		価格(円)		
			□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ___:外径		鉄 R[F]	ステンレス R[S]	真鍮 R[B]	□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ___:外径		鉄 BR[F]	ステンレス BR[S]	真鍮 BR[B]
13	19	0.01	R□013019001	—	940	—	BR□013019001	—	110	—	追加	
		0.02	R□013019002	—	1,330	—	BR□013019002	—	160	—	追加	
		0.03	R□013019003	—	1,330	—	BR□013019003	—	160	—	追加	
		0.05	R□013019005	—	940	890	BR□013019005	—	110	110	追加	
		0.1	R□013019010	340	940	1,000	BR□013019010	60	110	120	追加	
		0.15	R□013019015	340	940	1,000	BR□013019015	60	110	120	追加	
		0.2	R□013019020	340	940	1,000	BR□013019020	60	110	120	追加	
		0.3	R□013019030	340	940	1,000	BR□013019030	60	110	120	追加	
		0.5	R□013019050	450	1,160	1,240	BR□013019050	70	130	140	追加	
		1.0	R□013019100	570	1,380	1,470	BR□013019100	80	160	170	追加	
15	18 20 21 22 24	0.01	R□015__001	—	940	—	BR□015__001	—	110	—		
		0.02	R□015__002	—	1,330	—	BR□015__002	—	160	—		
		0.03	R□015__003	—	1,330	—	BR□015__003	—	160	—		
		0.05	R□015__005	—	940	890	BR□015__005	—	110	110		
		0.1	R□015__010	340	940	1,000	BR□015__010	60	110	120		
		0.15	R□015__015	340	940	1,000	BR□015__015	60	110	120		
		0.2	R□015__020	340	940	1,000	BR□015__020	60	110	120		
		0.3	R□015__030	340	940	1,000	BR□015__030	60	110	120		
		0.5	R□015__050	450	1,160	1,240	BR□015__050	70	130	140		
		1.0	R□015__100	570	1,380	1,470	BR□015__100	80	160	170		
16	20 21 22 24 28	0.01	R□016__001	—	1,380	—	BR□016__001	—	160	—		
		0.02	R□016__002	—	1,990	—	BR□016__002	—	230	—		
		0.03	R□016__003	—	1,990	—	BR□016__003	—	230	—		
		0.05	R□016__005	—	1,380	1,360	BR□016__005	—	160	160		
		0.1	R□016__010	340	940	1,000	BR□016__010	60	110	120		
		0.15	R□016__015	340	940	1,000	BR□016__015	60	110	120		
		0.2	R□016__020	340	940	1,000	BR□016__020	60	110	120		
		0.3	R□016__030	340	940	1,000	BR□016__030	60	110	120		
		0.5	R□016__050	450	1,160	1,240	BR□016__050	70	130	140		
		1.0	R□016__100	670	1,380	1,470	BR□016__100	90	160	170		
17	20 21 22 24 28 30 32	0.01	R□017__001	—	1,380	—	BR□017__001	—	160	—		
		0.02	R□017__002	—	1,990	—	BR□017__002	—	230	—		
		0.03	R□017__003	—	1,990	—	BR□017__003	—	230	—		
		0.05	R□017__005	—	1,380	1,360	BR□017__005	—	160	160		
		0.1	R□017__010	340	940	1,000	BR□017__010	60	110	120		
		0.15	R□017__015	340	940	1,000	BR□017__015	60	110	120		
		0.2	R□017__020	340	940	1,000	BR□017__020	60	110	120		
		0.3	R□017__030	340	940	1,000	BR□017__030	60	110	120		
		0.5	R□017__050	450	1,160	1,240	BR□017__050	70	130	140		
		1.0	R□017__100	670	1,380	1,470	BR□017__100	90	160	170		



ワシム・スパーサー
エンドプレート

シム・スパーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用
シムリング

キー逃がし溝付
シムリング

アライメントシム

ベース用シム
(1溝)

ベース用シム
(2溝)

ベース用シム
(1穴)

ベース用シム
(2穴)

ベース用シム
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーバー角座金

追加工

オプション

技術資料

内径 φd	外径 φD	板厚 t	10枚入				1枚単位				
			品番		価格(円)		品番		価格(円)		
			□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ---:外径		鉄 R[F]	ステンレス R[S]	真鍮 R[B]	□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ---:外径		鉄 BR[F]	ステンレス BR[S]
18	24	0.01	R□018024001	—	1,770	—	BR□018024001	—	200	—	追加
		0.02	R□018024002	—	2,330	—	BR□018024002	—	270	—	追加
		0.03	R□018024003	—	2,330	—	BR□018024003	—	270	—	追加
		0.05	R□018024005	—	1,770	1,770	BR□018024005	—	200	200	追加
		0.1	R□018024010	340	1,280	1,240	BR□018024010	60	150	140	追加
		0.15	R□018024015	340	1,280	1,240	BR□018024015	60	150	140	追加
		0.2	R□018024020	340	1,280	1,240	BR□018024020	60	150	140	追加
		0.3	R□018024030	340	1,280	1,240	BR□018024030	60	150	140	追加
		0.5	R□018024050	570	1,770	1,650	BR□018024050	80	200	190	追加
		1.0	R□018024100	730	1,990	1,890	BR□018024100	90	230	210	追加
20	24 26 28 30 32 35 40	0.01	R□020__001	—	1,770	—	BR□020__001	—	200	—	
		0.02	R□020__002	—	2,330	—	BR□020__002	—	270	—	
		0.03	R□020__003	—	2,330	—	BR□020__003	—	270	—	
		0.05	R□020__005	—	1,770	1,770	BR□020__005	—	200	200	
		0.1	R□020__010	340	1,280	1,240	BR□020__010	60	150	140	
		0.15	R□020__015	340	1,280	1,240	BR□020__015	60	150	140	
		0.2	R□020__020	340	1,280	1,240	BR□020__020	60	150	140	
		0.3	R□020__030	340	1,280	1,240	BR□020__030	60	150	140	
		0.5	R□020__050	570	1,770	1,650	BR□020__050	80	200	190	
		1.0	R□020__100	730	1,990	1,890	BR□020__100	90	230	210	
21	28	0.01	R□021028001	—	2,330	—	BR□021028001	—	270	—	追加
		0.02	R□021028002	—	3,310	—	BR□021028002	—	380	—	追加
		0.03	R□021028003	—	3,310	—	BR□021028003	—	380	—	追加
		0.05	R□021028005	—	2,330	2,360	BR□021028005	—	270	270	追加
		0.1	R□021028010	340	1,280	1,240	BR□021028010	60	150	140	追加
		0.15	R□021028015	340	1,280	1,240	BR□021028015	60	150	140	追加
		0.2	R□021028020	340	1,280	1,240	BR□021028020	60	150	140	追加
		0.3	R□021028030	340	1,280	1,240	BR□021028030	60	150	140	追加
		0.5	R□021028050	570	1,770	1,650	BR□021028050	80	200	190	追加
		1.0	R□021028100	730	1,990	1,890	BR□021028100	90	230	210	追加
22	28 30 32 35 40	0.01	R□022__001	—	2,330	—	BR□022__001	—	270	—	
		0.02	R□022__002	—	3,310	—	BR□022__002	—	380	—	
		0.03	R□022__003	—	3,310	—	BR□022__003	—	380	—	
		0.05	R□022__005	—	2,330	2,360	BR□022__005	—	270	270	
		0.1	R□022__010	340	1,280	1,240	BR□022__010	60	150	140	
		0.15	R□022__015	340	1,280	1,240	BR□022__015	60	150	140	
		0.2	R□022__020	340	1,280	1,240	BR□022__020	60	150	140	
		0.3	R□022__030	340	1,280	1,240	BR□022__030	60	150	140	
		0.5	R□022__050	570	1,770	1,650	BR□022__050	80	200	190	
		1.0	R□022__100	730	1,990	1,890	BR□022__100	90	230	210	

セミオーダー

オプション

▶P.148

マーキング
▶P.211

黒染め
▶P.212

仮止め用粘着剤付
▶P.212

エ
ワ
ン
ド
ブ
レ
ー
ト
シ
ム
・
ス
ペ
ー
サー

シム・スペーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用
シムリング

キー逃がし溝付
シムリング

アライメントシム

ベース用シム
(1溝)

ベース用シム
(2溝)

ベース用シム
(1穴)

ベース用シム
(2穴)

ベース用シム
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーパ角座金

追加加工

オプション

技術資料

内径 φd	外径 φD	板厚 t	10枚入				1枚単位				
			品番		価格(円)		品番		価格(円)		
			□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ___:外径		鉄 R[F]	ステンレス R[S]	真鍮 R[B]	□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ___:外径		鉄 BR[F]	ステンレス BR[S]
23	30	0.01	R□023030001	—	2,650	—	BR□023030001	—	310	—	追加
		0.02	R□023030002	—	3,870	—	BR□023030002	—	450	—	追加
		0.03	R□023030003	—	3,870	—	BR□023030003	—	450	—	追加
		0.05	R□023030005	—	2,650	2,830	BR□023030005	—	310	330	追加
		0.1	R□023030010	340	1,280	1,240	BR□023030010	60	150	140	追加
		0.15	R□023030015	340	1,280	1,240	BR□023030015	60	150	140	追加
		0.2	R□023030020	340	1,280	1,240	BR□023030020	60	150	140	追加
		0.3	R□023030030	340	1,280	1,240	BR□023030030	60	150	140	追加
		0.5	R□023030050	730	1,770	1,650	BR□023030050	90	200	190	追加
		1.0	R□023030100	950	1,990	1,890	BR□023030100	110	230	210	追加
25	30 32 35 40 42	0.01	R□025__001	—	2,650	—	BR□025__001	—	310	—	
		0.02	R□025__002	—	3,870	—	BR□025__002	—	450	—	
		0.03	R□025__003	—	3,870	—	BR□025__003	—	450	—	
		0.05	R□025__005	—	2,650	2,830	BR□025__005	—	310	330	
		0.1	R□025__010	340	1,280	1,240	BR□025__010	60	150	140	
		0.15	R□025__015	340	1,280	1,240	BR□025__015	60	150	140	
		0.2	R□025__020	340	1,280	1,240	BR□025__020	60	150	140	
		0.3	R□025__030	340	1,280	1,240	BR□025__030	60	150	140	
		0.5	R□025__050	730	1,770	1,650	BR□025__050	90	200	190	
		1.0	R□025__100	950	1,990	1,890	BR□025__100	110	230	210	
28	32 35 40 42 45	0.01	R□028__001	—	3,650	—	BR□028__001	—	420	—	
		0.02	R□028__002	—	5,190	—	BR□028__002	—	600	—	
		0.03	R□028__003	—	5,190	—	BR□028__003	—	600	—	
		0.05	R□028__005	—	3,650	3,530	BR□028__005	—	420	400	
		0.1	R□028__010	450	1,660	1,650	BR□028__010	70	190	190	
		0.15	R□028__015	450	1,660	1,650	BR□028__015	70	190	190	
		0.2	R□028__020	450	1,660	1,650	BR□028__020	70	190	190	
		0.3	R□028__030	450	1,660	1,650	BR□028__030	70	190	190	
		0.5	R□028__050	730	1,770	1,890	BR□028__050	90	200	210	
		1.0	R□028__100	950	2,100	2,120	BR□028__100	110	250	240	
29	37	0.01	R□029037001	—	3,650	—	BR□029037001	—	420	—	追加
		0.02	R□029037002	—	5,190	—	BR□029037002	—	600	—	追加
		0.03	R□029037003	—	5,190	—	BR□029037003	—	600	—	追加
		0.05	R□029037005	—	3,650	3,530	BR□029037005	—	420	400	追加
		0.1	R□029037010	570	1,880	1,890	BR□029037010	80	210	210	追加
		0.15	R□029037015	570	1,880	1,890	BR□029037015	80	210	210	追加
		0.2	R□029037020	570	1,880	1,890	BR□029037020	80	210	210	追加
		0.3	R□029037030	570	1,880	1,890	BR□029037030	80	210	210	追加
		0.5	R□029037050	730	2,100	2,120	BR□029037050	90	250	240	追加
		1.0	R□029037100	950	2,550	2,120	BR□029037100	110	300	240	追加

ワシム・スパーサー
エンドプレート

シム・スパーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用
シムリング

キー逃がし溝付
シムリング

アライメントシム

ベース用シム
(1溝)

ベース用シム
(2溝)

ベース用シム
(1穴)

ベース用シム
(2穴)

ベース用シム
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーバー角座金

追加加工

オプション

技術資料

内径 φd	外径 φD	板厚 t	10枚入				1枚単位			
			品番		価格(円)		品番		価格(円)	
			□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ---:外径		鉄 R[F]	ステンレス R[S]	真鍮 R[B]	□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ---:外径		鉄 BR[F]
30	35 40 42 45 50	0.01	R□030___001	—	3,650	—	BR□030___001	—	420	—
		0.02	R□030___002	—	5,190	—	BR□030___002	—	600	—
		0.03	R□030___003	—	5,190	—	BR□030___003	—	600	—
		0.05	R□030___005	—	3,650	3,530	BR□030___005	—	420	400
		0.1	R□030___010	570	1,880	1,890	BR□030___010	80	210	210
		0.15	R□030___015	570	1,880	1,890	BR□030___015	80	210	210
		0.2	R□030___020	570	1,880	1,890	BR□030___020	80	210	210
		0.3	R□030___030	570	1,880	1,890	BR□030___030	80	210	210
		0.5	R□030___050	730	2,100	2,120	BR□030___050	90	250	240
		1.0	R□030___100	950	2,550	2,120	BR□030___100	110	300	240
32	40	0.01	R□032040001	—	4,310	—	BR□032040001	—	500	—
		0.02	R□032040002	—	6,180	—	BR□032040002	—	720	—
		0.03	R□032040003	—	6,180	—	BR□032040003	—	720	—
		0.05	R□032040005	—	4,310	4,360	BR□032040005	—	500	510
		0.1	R□032040010	570	1,880	1,890	BR□032040010	80	210	210
		0.15	R□032040015	570	1,880	1,890	BR□032040015	80	210	210
		0.2	R□032040020	570	1,880	1,890	BR□032040020	80	210	210
		0.3	R□032040030	570	1,880	1,890	BR□032040030	80	210	210
		0.5	R□032040050	730	2,100	2,120	BR□032040050	90	250	240
		1.0	R□032040100	1,170	2,550	2,240	BR□032040100	140	300	260
35	42 45 50 55	0.01	R□035___001	—	4,310	—	BR□035___001	—	500	—
		0.02	R□035___002	—	6,180	—	BR□035___002	—	720	—
		0.03	R□035___003	—	6,180	—	BR□035___003	—	720	—
		0.05	R□035___005	—	4,310	4,360	BR□035___005	—	500	510
		0.1	R□035___010	570	1,880	1,890	BR□035___010	80	210	210
		0.15	R□035___015	570	1,880	1,890	BR□035___015	80	210	210
		0.2	R□035___020	570	1,880	1,890	BR□035___020	80	210	210
		0.3	R□035___030	570	1,880	1,890	BR□035___030	80	210	210
		0.5	R□035___050	730	2,100	2,120	BR□035___050	90	250	240
		1.0	R□035___100	1,170	2,550	2,240	BR□035___100	140	300	260
40	45 47 50 55 60	0.01	R□040___001	—	5,740	—	BR□040___001	—	650	—
		0.02	R□040___002	—	8,160	—	BR□040___002	—	930	—
		0.03	R□040___003	—	8,160	—	BR□040___003	—	930	—
		0.05	R□040___005	—	5,740	5,410	BR□040___005	—	650	620
		0.1	R□040___010	570	1,880	1,890	BR□040___010	80	210	210
		0.15	R□040___015	570	1,880	1,890	BR□040___015	80	210	210
		0.2	R□040___020	570	1,880	1,890	BR□040___020	80	210	210
		0.3	R□040___030	570	1,880	1,890	BR□040___030	80	210	210
		0.5	R□040___050	840	2,100	2,120	BR□040___050	100	250	240
		1.0	R□040___100	1,460	2,550	2,240	BR□040___100	170	300	260

追加
追加
追加
追加
追加
追加
追加
追加
追加
追加

セミオーダー	オプション		
▶P.148	マーキング ▶P.211	黒染め ▶P.212	仮止め用粘着剤付 ▶P.212



エ
ワ
ン
ド
シ
ム
シ
ャ
ー
ブ
レ
ー
ト

シム・スパーサー

ワッシャー

エンドプレート

シムリング

シムリング
板厚セット

シムCタイプ

フランジ用
シムリング

キー逃がし溝付
シムリング

アライメントシム

ベース用シム
(1溝)

ベース用シム
(2溝)

ベース用シム
(1穴)

ベース用シム
(2穴)

ベース用シム
(4穴)

シムボックス

シムプレート

テーパ角座金

追加加工

オプション

技術資料

内径 φd	外径 φD	板厚 t	10枚入			1枚単位					
			品番	価格(円)			品番	価格(円)			
			□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ___:外径	鉄 R[F]	ステンレス R[S]	真鍮 R[B]	□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ___:外径	鉄 BR[F]		ステンレス BR[S]	真鍮 BR[B]
42	52	0.01	R□042052001	—	7,180	—	BR□042052001	—	830	—	追加
		0.02	R□042052002	—	10,370	—	BR□042052002	—	1,180	—	追加
		0.03	R□042052003	—	10,370	—	BR□042052003	—	1,180	—	追加
		0.05	R□042052005	—	7,180	7,420	BR□042052005	—	830	820	追加
		0.1	R□042052010	670	1,990	2,010	BR□042052010	90	230	230	追加
		0.15	R□042052015	670	1,990	2,010	BR□042052015	90	230	230	追加
		0.2	R□042052020	670	1,990	2,010	BR□042052020	90	230	230	追加
		0.3	R□042052030	670	1,990	2,010	BR□042052030	90	230	230	追加
		0.5	R□042052050	840	2,430	2,360	BR□042052050	100	280	270	追加
		1.0	R□042052100	1,560	2,870	2,720	BR□042052100	180	330	310	追加
45	50 55 60	0.01	R□045__001	—	7,180	—	BR□045__001	—	830	—	追加
		0.02	R□045__002	—	10,370	—	BR□045__002	—	1,180	—	追加
		0.03	R□045__003	—	10,370	—	BR□045__003	—	1,180	—	追加
		0.05	R□045__005	—	7,180	7,420	BR□045__005	—	830	820	追加
		0.1	R□045__010	670	1,990	2,010	BR□045__010	90	230	230	追加
		0.15	R□045__015	670	1,990	2,010	BR□045__015	90	230	230	追加
		0.2	R□045__020	670	1,990	2,010	BR□045__020	90	230	230	追加
		0.3	R□045__030	670	1,990	2,010	BR□045__030	90	230	230	追加
		0.5	R□045__050	840	2,430	2,360	BR□045__050	100	280	270	追加
		1.0	R□045__100	1,560	2,870	2,720	BR□045__100	180	330	310	追加
47	55	0.01	R□047055001	—	7,180	—	BR□047055001	—	830	—	追加
		0.02	R□047055002	—	10,370	—	BR□047055002	—	1,180	—	追加
		0.03	R□047055003	—	10,370	—	BR□047055003	—	1,180	—	追加
		0.05	R□047055005	—	7,180	7,420	BR□047055005	—	830	820	追加
		0.1	R□047055010	670	1,990	2,010	BR□047055010	90	230	230	追加
		0.15	R□047055015	670	1,990	2,010	BR□047055015	90	230	230	追加
		0.2	R□047055020	670	1,990	2,010	BR□047055020	90	230	230	追加
		0.3	R□047055030	670	1,990	2,010	BR□047055030	90	230	230	追加
		0.5	R□047055050	840	2,430	2,360	BR□047055050	100	280	270	追加
		1.0	R□047055100	1,560	2,870	2,720	BR□047055100	180	330	310	追加
50	60 65 70	0.01	R□050__001	—	12,350	—	BR□050__001	—	1,410	—	追加
		0.02	R□050__002	—	12,350	—	BR□050__002	—	1,410	—	追加
		0.03	R□050__003	—	12,350	—	BR□050__003	—	1,410	—	追加
		0.05	R□050__005	—	12,350	12,360	BR□050__005	—	1,410	1,370	追加
		0.1	R□050__010	790	2,990	3,060	BR□050__010	100	350	350	追加
		0.15	R□050__015	790	2,990	3,060	BR□050__015	100	350	350	追加
		0.2	R□050__020	790	2,990	3,060	BR□050__020	100	350	350	追加
		0.3	R□050__030	790	2,990	3,060	BR□050__030	100	350	350	追加
		0.5	R□050__050	1,120	3,650	3,530	BR□050__050	130	420	400	追加
		1.0	R□050__100	1,790	4,310	4,240	BR□050__100	210	500	480	追加



内径 φd	外径 φD	板厚 t	10枚入					1枚単位				
			品番		価格(円)			品番		価格(円)		
			□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ---:外径		鉄 R[F]	ステンレス R[S]	真鍮 R[B]	□:材質記号 鉄[F], ステンレス[S], 真鍮[B] ---:外径		鉄 BR[F]	ステンレス BR[S]	真鍮 BR[B]
52	62	0.05	R□052062005	—	12,350	12,360	BR□052062005	—	1,410	1,370	追加	
		0.1	R□052062010	820	3,090	3,150	BR□052062010	110	370	380	追加	
		0.15	R□052062015	820	3,090	3,150	BR□052062015	110	370	380	追加	
		0.2	R□052062020	820	3,090	3,150	BR□052062020	110	370	380	追加	
		0.3	R□052062030	820	3,090	3,150	BR□052062030	110	370	380	追加	
		0.5	R□052062050	1,200	3,750	3,800	BR□052062050	150	450	460	追加	
		1.0	R□052062100	1,850	4,410	4,500	BR□052062100	240	520	540	追加	
62	72	0.05	R□062072005	—	12,350	12,360	BR□062072005	—	1,410	1,370	追加	
		0.1	R□062072010	950	3,310	3,350	BR□062072010	120	390	400	追加	
		0.15	R□062072015	950	3,310	3,350	BR□062072015	120	390	400	追加	
		0.2	R□062072020	950	3,310	3,350	BR□062072020	120	390	400	追加	
		0.3	R□062072030	950	3,310	3,350	BR□062072030	120	390	400	追加	
		0.5	R□062072050	1,300	3,970	4,100	BR□062072050	160	480	490	追加	
		1.0	R□062072100	1,980	4,640	4,800	BR□062072100	260	540	580	追加	