

バタフライ 特殊タイプ

製品記号

呼び径	15 ^A	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
1/2 ^B	15 ^A													
3/4		20												
1			25											
1 1/4				32										
1 1/2					40									
2						50								
2 1/2							65							
3								80						
4									100					
5										125				
6											150			
8												200		
10													250	
12														300

操作機	横形ギア
ボデー	FCD450-10
ステム	SUS630
ジスク	SCS13A
シート	EPDM
Oリング	EPDM
ステムベアリング	PTFE(裏金入)
ハンドル	
接続形状	ウエハ…JIS 10K
最高許容圧力	圧力-温度基準…お問合せください
温度範囲	連続使用…0℃～+100℃
参照頁	配管適用パイプ…バタ19
備考	スロットロール ロック機構付

HRDJシリーズ(コントロール用)



G-10HRDJUE

面間 (mm)	G	価格
43	No.1	◎
46	No.1	◎◎
46	No.1	◎◎◎
52	No.1	◎◎◎◎
56	No.1	◎◎◎◎◎
56	No.1	◎◎◎◎◎◎
60	No.2	◎◎◎◎◎◎◎
68	No.3	◎◎◎◎◎◎◎◎
78	No.3	◎◎◎◎◎◎◎◎◎

操作機	レバー
ボデー	FCD-S+エポキシコーティング
ステム	ステンレス鋼+PFA
ジスク	ステンレス鋼+PFA
シート	PFA
Oリング	FKM
ステムベアリング	SUS304+PTFE
ハンドル	FCD450-10
接続形状	ウエハ…JIS 10K
最高許容圧力	0.98MPa
温度範囲	-20℃～+160℃
参照頁	ジスク・ステム一体型
備考	縦形ギア・バイトンゴム 仕様…対応可

RAシリーズ(PFAライニング)



10RA

面間 (mm)	G	価格
38		¥70,900*
40		¥71,400*
47		¥86,900*
47		¥105,000*
50		¥141,000*
57		¥193,000*
63		¥242,000*

操作機	横形ギア
ボデー	FCD-S+エポキシコーティング
ステム	ステンレス鋼+PFA
ジスク	ステンレス鋼+PFA
シート	PFA
Oリング	FKM
ステムベアリング	SUS304+PTFE
ハンドル	ウエハ…JIS 10K
接続形状	ウエハ…JIS 10K
最高許容圧力	0.98MPa
温度範囲	-20℃～+160℃
参照頁	ジスク・ステム一体型
備考	大口径・縦形ギア・バイトンゴム 仕様…対応可

RAシリーズ(PFAライニング)



G-10RA

面間 (mm)	G	価格
38	No.1	¥86,000*
40	No.1	¥86,600*
47	No.1	¥103,000*
47	No.1	¥120,000*
50	No.2	¥156,000*
57	No.2	¥206,000*
63	No.2	¥258,000*
77	No.3	¥345,000*
87	No.3	¥656,000*
94	No.4	¥865,000*

操作機	レバー
ボデー	C3771BE
ステム	SUS304
ジスク	SUS304+W-NBR
シート	NBR
Oリング	NBR
ステムベアリング	SUS430
ハンドル	ねじ込み…JIS B0203
接続形状	ねじ込み…JIS B0203
最高許容圧力	1.21MPa
温度範囲	0℃～+70℃
参照頁	
備考	

キッツバタ(ねじ込み形)



FV

面間 (mm)	価格
47	¥4,100
51	¥4,520
58	¥5,510
67	¥8,020
73	¥10,900
82	¥14,400

操作機	レバー
ボデー	C3771BE
ステム	SUS304
ジスク	SUS304+W-NBR
シート	NBR
Oリング	NBR
ステムベアリング	SUS430
ハンドル	ねじ込み…JIS B0203
接続形状	ねじ込み…JIS B0203
最高許容圧力	1.21MPa
温度範囲	0℃～+70℃
参照頁	
備考	

キッツバタ(ねじ込み形)



UV

面間 (mm)	価格
43	¥10,200
47	¥11,600
56	¥14,300
63	¥20,100
69	¥27,500
77	¥34,400

操作機	レバー
ボデー	SCS13A
ステム	SUS304
ジスク	SUS304+W-NBR
シート	NBR
Oリング	NBR
ステムベアリング	SUS430
ハンドル	ねじ込み…JIS B0203
接続形状	ねじ込み…JIS B0203
最高許容圧力	1.21MPa
温度範囲	0℃～+70℃
参照頁	
備考	

バタフライ 鋳鉄製ダンパー

製品記号

呼び径	50 ^A	65	80	100	125	150	200	250	300
2 ^B	50 ^A								
2 1/2		65							
3			80						
4				100					
5					125				
6						150			
8							200		
10								250	
12									300

操作機	レバー
ボデー	FC250+HCr
ステム	SUS403
ジスク	SUS430
パッキン	膨張黒鉛編組
ハンドル	FCD450-10
接続形状	ウエハ…JIS 5K/10K
最高許容圧力	0.49MPa
温度範囲	0℃～+230℃
参照	配管適用パイプ…バタ19
備考	高温流体制御用 許容漏れ量…定格Cv値(下表)の約3%

D型ダンパー

10D



面間 (mm)	価格
40	¥30,300*
45	¥34,900*
50	¥39,500*
60	¥47,600*
65	¥61,300*
70	¥72,200*
80	¥110,000*
90	¥227,000*
100	¥264,000*

操作機	レバー
ボデー	FC250+HCr
ステム	SUS403
ジスク	SUS430
パッキン	膨張黒鉛編組
ハンドル	FCD450-10
接続形状	ウエハ…JIS 5K/10K
最高許容圧力	0.49MPa
温度範囲	0℃～+230℃
参照	配管適用パイプ…バタ19
備考	高温流体制御用 許容漏れ量…定格Cv値(下表)の約3%

D型ダンパー

GL-10D



面間 (mm)	G	価格
40	No.1	¥48,800*
45	No.1	¥52,600*
50	No.1	¥57,200*
60	No.1	¥65,700*
65	No.1	¥86,900*
70	No.1	¥98,400*
80	No.1	¥136,000*
90	No.2	¥248,000*
100	No.2	¥282,000*

操作機	横形ギア
ボデー	FC250+HCr
ステム	SUS403
ジスク	SUS430
パッキン	膨張黒鉛編組
ハンドル	FCD450-10
接続形状	ウエハ…JIS 5K/10K
最高許容圧力	0.49MPa
温度範囲	0℃～+230℃
参照	配管適用パイプ…バタ19
備考	高温流体制御用 許容漏れ量…定格Cv値(下表)の約3%

A型ダンパー

10A



面間 (mm)	価格
40	¥33,000*
45	¥37,900*
50	¥42,700*
60	¥52,100*
65	¥75,800*
70	¥86,000*
80	¥142,000*
90	¥240,000*
100	¥282,000*

操作機	レバー
ボデー	FC250+HCr
ステム	SUS403
ジスク	SUS430
パッキン	膨張黒鉛編組
ハンドル	FCD450-10
接続形状	ウエハ…JIS 5K/10K
最高許容圧力	0.49MPa
温度範囲	0℃～+230℃
参照	配管適用パイプ…バタ19
備考	高温流体制御用 許容漏れ量…定格Cv値(下表)の約2%

A型ダンパー

GL-10A



面間 (mm)	G	価格
40	No.1	¥51,200*
45	No.1	¥57,900*
50	No.1	¥63,300*
60	No.1	¥68,800*
65	No.1	¥105,000*
70	No.1	¥114,000*
80	No.1	¥164,000*
90	No.2	¥270,000*
100	No.2	¥306,000*

操作機	横形ギア
ボデー	FC250+HCr
ステム	SUS403
ジスク	SUS430
パッキン	膨張黒鉛編組
ハンドル	FCD450-10
接続形状	ウエハ…JIS 5K/10K
最高許容圧力	0.49MPa
温度範囲	0℃～+230℃
参照	配管適用パイプ…バタ19
備考	高温流体制御用 許容漏れ量…定格Cv値(下表)の約2%

定格Cv値

D型ダンパー

呼び径	2 ^B	2 1/2	3	4	5	6	8	10	12
50 ^A	2 ^B								
65		2 1/2							
80			3						
100				4					
125					5				
150						6			
200							8		
250								10	
300									12

A型ダンパー

呼び径	2 ^B	2 1/2	3	4	5	6	8	10	12
50 ^A	2 ^B								
65		2 1/2							
80			3						
100				4					
125					5				
150						6			
200							8		
250								10</	