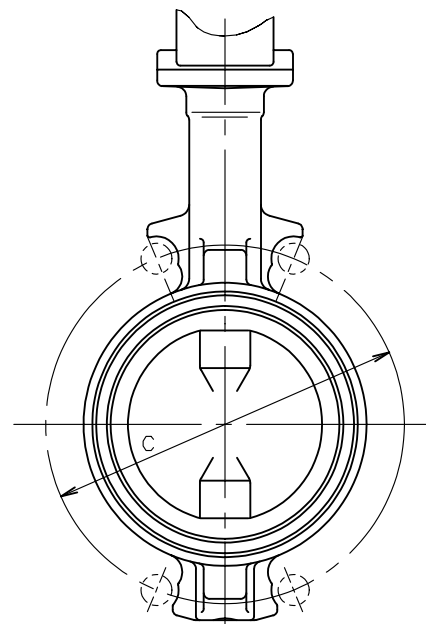
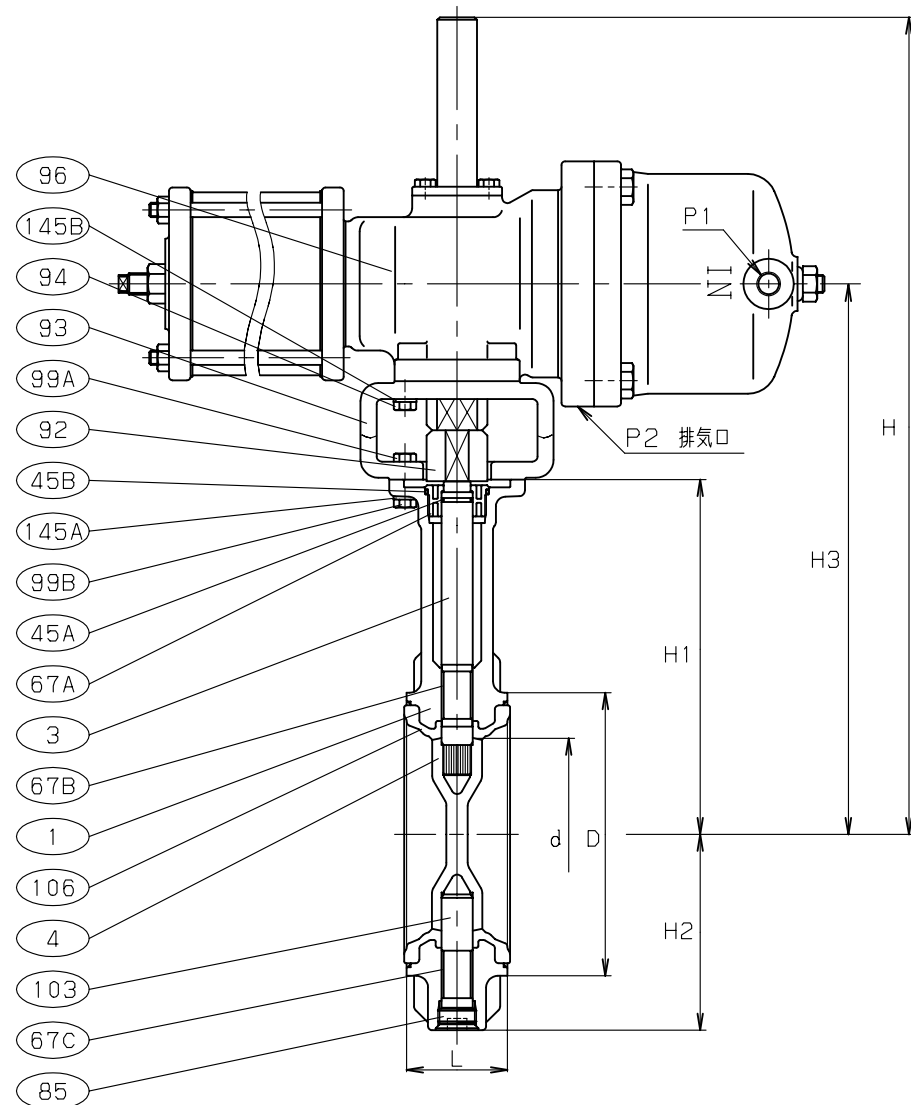


操 作 空 気 圧 力 MPa {kgf/cm ² }	
標 準 圧 力	0.39 {4}

寸法表

单位: mm

呼び径		d	H	H1	H2	H3	L	D	C	KITZ アクチュエータ							概算質量 (kg)
										E1	E2	W1	W2	P1	P2	型式番号	
mm	in.																
50	2	50	369	147	67	234	43	90	120	239	161	30	81	Rc1/4	Rc1/8	BS-1	9.5
65	2.1/2	65	377	155	75	242	46	104	140								9.9
80	3	80	430	173	91	282	46	124	160	335	210	38	106	Rc1/4	Rc1/8	BS-2	21
100	4	100	440	183	101	292	52	146	185								22
125	5	125	528	211	127	353	56	176	225	451	276	52	140	Rc1/4	Rc1/4	BS-3	51
150	6	150	540	223	139	365	56	206	260								53
200	8	197	648	248	169	423	60	257	305	575	351	81	188	Rc1/2	Rc1/4	BS-4	98

注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。 (3) クロメート処理。 (5) 無電解ニッケルめっき。
(2) 呼び径 (inch) を表わしています。 (4) 焼付け一体形シート。

[illegible]

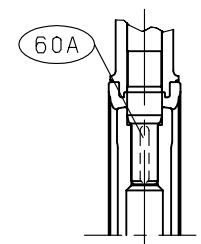
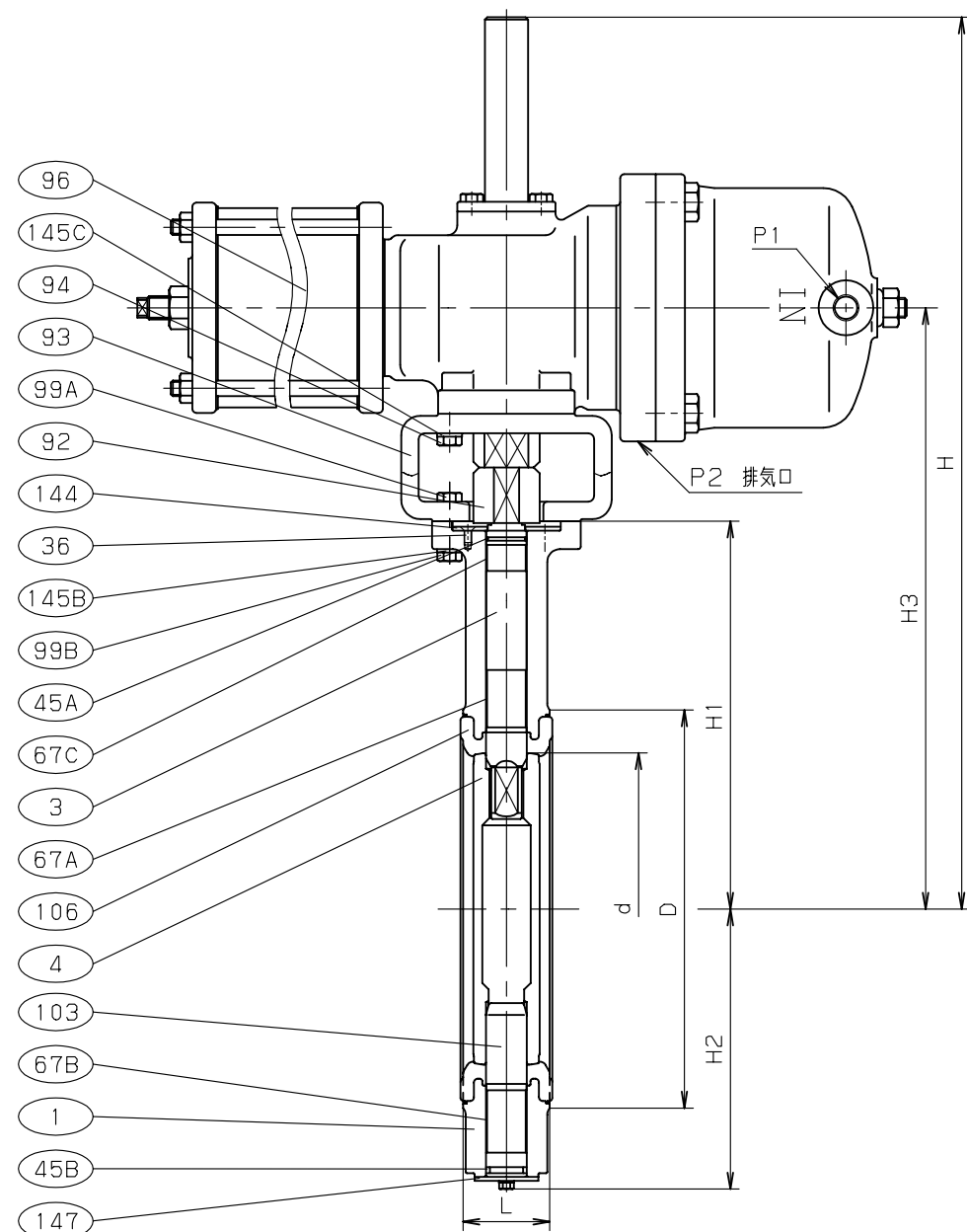
製品記号		☐ BS-16DJ	☐ BS-16DJE	☐
規格	面	間	JIS B2032 系列番号 46	
	管	接	ウエハー形 (JIS 16K)	
	肉	厚	キッツ 標準	
	圧	力 検 査	JIS B2032	

空気操作式 スプリングリターン型

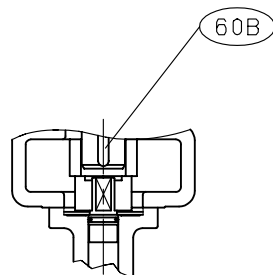
ダクタイル 16K バタフライ弁

年 月 日	2009.07.31	図 番	△		
承認	真 田	947-F00053 REV-09	△		
検 図	仲 川				
設計	鍛 治		△		
製 図	中 山		記号	日	付

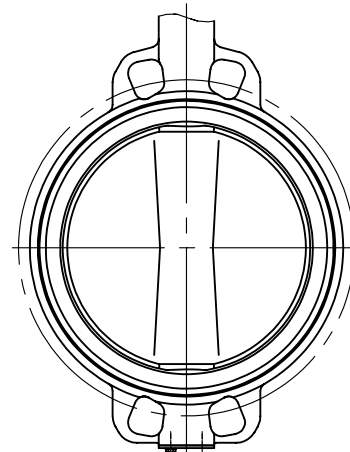
株式会社 キッツ



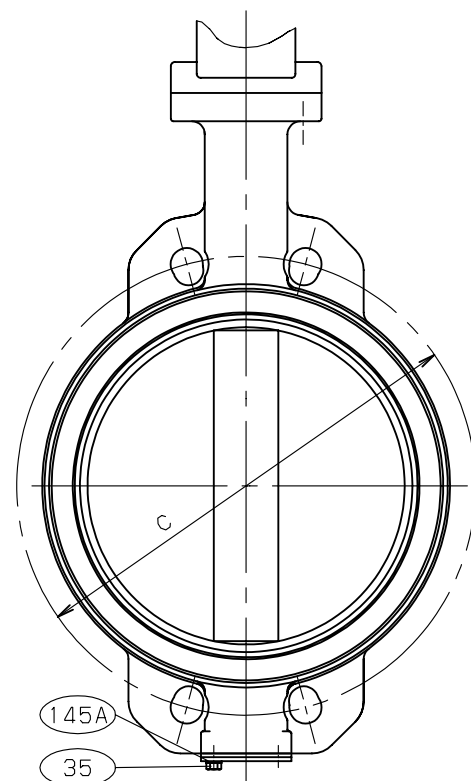
呼び径 300



呼び径 300



呼び径 300



操 作 空 気 圧 力 MPa {kgf/cm ² }	
標 準 圧 力	0.39 {4}

KITZ 10⁽²⁾

表

(1)
DN250 D1

裏

鑄 出 し 表 示

寸法表

呼び径		d	H	H1	H2	H3	L	D	C	KITZ アクチュエータ							概算質量 (kg)	
										E1	E2	W1	W2	P1	P2	TYPE		
250	10	247	704	304	219	479	68	312	380	575	351	81	188	Rc1/2	Rc1/4	BS-4	109	
300	12	296	787	329	244	567	78	364	430	745	446	117	256	Rc1/2	Rc1/4	BS-5	239	

注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。
(2) 呼び径 (inch) を表わしています。

(3) 無電解ニッケルめっき。
(4) 焼付け一体形シート。

[illegible]

製品記号

	BS-16DJ
--	---------

☐ BS-16DJE☐

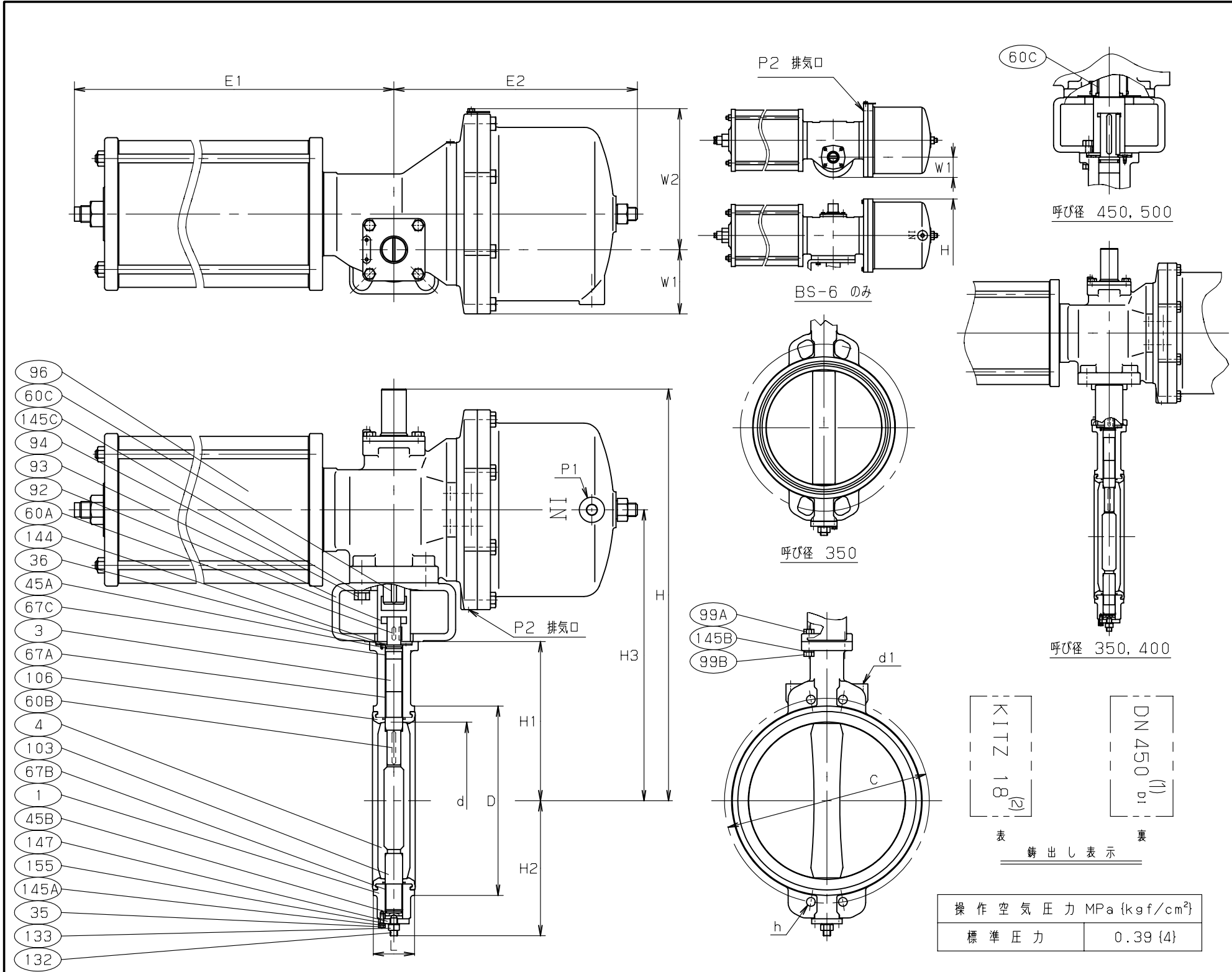
規格	面	間	JIS B2032 系列番号 46
	管	接 続	ウエハー型 (JIS 16K)
	肉	厚	キッツ 標準
	圧 力 検 査		JIS B2032

空気操作式 スプリングリターン型

ダクタイル 16K バタフライ弁

年 月 日	2009.07.31	図 番	△		
承 認	真 田	947-F00120 REV-03	△		
検 図	仲 川		△		
設 計	鍛 治		△		
製 図	中 山		△	記号	日 付 承認

株式会社 キッツ



寸法表												単位 ; mm							
呼び径		管 接 続									d1	KITZ アクチュエータ							概算質量 (kg)
		d	H	H1	H2	H3	L	D	C	h		E1	E2	W1	W2	P1	P2	型式番号	
350	14	334	848	360	309	628	78	407	480	—	—	745	446	117	256	Rc1/2	Rc1/4	BS-5	253
400	16	385	903	415	348	683	102	466	540	33	—	931	638	130	326	Rc1/2	Rc1/2	BS-6	278
450	18	434	960	439	372	743	114	522	605	33	M12	931	638	130	326	Rc1/2	Rc1/2	BS-6	480
500	20	482	1009	488	423	792	127	575	660	33	M12	931	638	130	326	Rc1/2	Rc1/2	BS-6	503

注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。 (3) 無電解ニッケルめっき。
(2) 呼び径 (inch) を表わしています。

部番	部 品 名	個数	材 料		
			JIS SPEC.	JIS SPEC.	JIS SPEC.
1	弁 箱	1	FCD450-10	→	
3	弁 棒	1	SUS420J2	→	
4	弁 体	1	FCD450-10+ENP (3)	→	
35	エンドプレートボルト	1組	SS400	→	
36	グランドプレートボルト	1組	SUS304	→	
45A	O リング	1	NBR	→	EPDM
45B	O リング	1	NBR	→	EPDM
60A	キー	1	S45C	→	
60B	キー	1	S45C	→	
60C	キー	1	S45C	→	
67A	ステムベアリング	1	PTFE (裏金入)	→	
67B	ステムベアリング	1	PTFE (裏金入)	→	
67C	ステムベアリング	1	PTFE (裏金入)	→	
92	コネクタ	1	SS400	→	
93	ブラケット	1	FCD450-10	→	
94	ボルト	1組	SUS304	→	
96	空気圧アクチュータ	1			
99A	セットボルト	4	SUS304	→	
99B	ナット	4	SUS304	→	
103	下部弁棒	1	SUS420J2	→	
106	ゴムシート	1	NBR	→	EPDM
132	サポートボルト	1	SCM435	→	
133	ナット	1	SS400	→	
144	グランドプレート	1	SS400	→	
145A	ばね座金	1組	SWRH62	→	
145B	ばね座金	4	SUS304-CSP	→	
145C	ばね座金	1組	SUS304-CSP	→	
147	エンドプレート	1	SS400	→	
155	シールワッシャ	1	SPCC+NBR	→	
製 品 記 号			☐ BS-16DJ	☐ BS-16DJE	☐
規 格	面	間	JIS B2032 系列番号 46		
	管	接 続	ウェハー形 (JIS 16K)		
	肉	厚	キット 標準		
	圧 力 検 査		JIS B2032		
空気操作式 <u>スプリングリターン型</u>					
<u>ダクタイル 16K バタフライ弁</u>					
年 月 日	2009.07.31	図 番		△	
承 認	真 田	947-F00051 REV-10		△	
検 図	仲 川			△	
設 計	鍛 冶			△	
製 図	中 山			記号	日 付 承認
株式会社 キッツ					