



注記
 1. G1^{1/4} 外径 33.249 谷径 30.291
 2. G1^{1/4} 外径 41.910 谷径 38.952
 3. VP・SPのサドル機構で、配水管径40、50、75、100、150はVP・SP共用です。

止水機構の寸法表

記号	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
20	82.5	60	62.5	G1	21	20	13	3.5	13	19	35	10
25	89.5	61	65.5	G1 ^{1/4}	26	25	15	3.5	15	19	40	10

サドル機構の寸法表

記号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	θ1	θ2
50	93	73	7	71	—	M16	13	10	60	82	12	12	—	—	17'
75	90.5	68	8.5	98	—	M16	13	10	90	80	12	40	—	—	10'
100	108.5	84	9	125	15	M16	13	10	100	80	14	40	30	90'	10'
150	256	205	9	179	15	M16	13	10	140	80	15	80	30	90'	—
200	327	266	11	233	15	M20	16	13	170	100	18	100	35	90'	—
250	381	320	12	287	15	M20	16	13	200	100	18	134	35	90'	—
300	437	376	12.5	341	15	M20	16	13	200	100	18	134	35	90'	—
350	497	436	13	394	15	M20	16	13	200	100	18	134	35	90'	—
40	78	55.5	7	49	—	M16	13	10	60	80	12	10	—	—	15'
50	82.5	60	7	62	—	M16	13	10	60	80	12	10	—	—	10'
75	185	140	7	91	—	M16	13	10	60	80	12	10	—	—	—
100	219	170	9	116	—	M16	13	10	70	80	14	10	—	—	—
150	273	222	9	167	—	M16	13	10	70	80	15	10	—	—	—
125	245	196	9	142	—	M16	13	10	70	80	14	10	—	—	—
200	344	283	9	218	—	M20	16	13	90	100	18	20	—	—	—

28	キャップパッキン	NBR	1												
27	Oリング	NBR	1												
26	Oリング	NBR	1												
25	Oリング	NBR	1												
24	シートホルダ	SUS316	1												
23	プッシュ	SUS316	1												
22	Oリング	NBR	2												
21	絶縁プレート	PC	1												
20	絶縁ワッシャ	PC	4												
19	ワッシャ	SUS304	4												
18	スプリングワッシャ	SUS304	4												
17	六角ボルト	SUS304	4												
16	止めピン	SUS304	1												
15	ボールシート	PTFE	2												
14	絶縁体B	PC													
13	絶縁体A	PC													
12	廻り止め座金	SUS304													
11	ワッシャ	SUS304													
10	六角ナット	SUS304													モリブデンコーティング
9	六角ボルト	SUS304	2												
8	サドルパッキン	NBR	1												
7	キャップ	SCS14													
6	スピンドル	SUS316													
5	保護キャップ	NBR													
4	ボール弁体	SUS316													
3	ボールケース	SCS14													
2	サドルバンド	FCD450													エポキシ樹脂粉末塗装
1	サドル本体	FCD450	1												エポキシ樹脂粉末塗装

記号	品名	材質	数量	単重	標準図番号	備考
承	技術課	検	16.11.18			
認	中田	図	16.11.18			
検	製	図				
図	布山	組立図				
日付	16.11.18					