



DIP 50・75の形状

サドル機構の寸法表

記号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	θ	
DIP	50	188 (73)	8.5	69	M16	65	82	12	17	17°	
	75	189 (68)	8.5	98	M16	90	80	12	40	10°	
	100	217	168	9	125	M16	100	80	14	40	—
	150	256	205	9	179	M16	140	80	15	80	—
	200	327	266	11	233	M20	170	100	18	100	—
	250	381	320	12	287	M20	200	100	18	134	—
300	437	376	12.5	341	M20	200	100	18	134	—	
350	497	436	13	394	M20	200	100	18	134	—	

注記

1. G1^{山11} 外径 33.249 谷径 30.291
2. G1^{1/4山11} 外径 41.910 谷径 38.952

止水機構の寸法表

記号	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	
取出口径	20	112.5	55	57.5	G1	21	13	27	80	89.5	4.5	3.5	8
	25	123.5	62	61.5	G1 ^{1/4}	26	15	34	90	101	6	4	5.5

記号	品名	材質	数量	単重	標準図番号	備考
29	パッキン	NBR	1			
28	ワッシャ	SUS304	1			
27	ロックリング	耐酸亜鉛黄銅	1			
26	固定ナット	鉛レス青銅連鎖棒	1			
25	インコア	SUS304	1			
24	短管パイプ	HPPE	1			
23	ロックピン	SWP-B	1			塞穿孔、配管後取り外し
22	Oリング	NBR	1			
21	ブッシュ	鉛レス青銅合金	1			
20	回り止めピン	SUS304	1			20・25mmに使用
19	絶縁体B	PC	2			ポリカーボネイト
18	絶縁体A	PC	2			ポリカーボネイト
17	回り止め座金	SUS304	2			
16	平座金	SUS304	2			
15	六角ナット	SUS304	2			モリブデンコーティング
14	六角ボルト	SUS304	2			
13	サドルバンド	FCD450	1			エポキシ樹脂粉末塗装
12	サドル本体	FCD450	1			エポキシ樹脂粉末塗装
11	サドルパッキン	NBR	1			1A・70
10	Oリング	NBR	2			1種A
9	止めピン	SUS304	1			
8	キャップパッキン	NBR	1			1A・70
7	キャップ	CAC911	1			
6	保護ナット	CAC911	1			
5	スピンドル	鉛レス青銅合金	1			
4	ボールシート	PTFE	2			(四フッ化エチレン)
3	ボール弁体	鉛レス青銅合金	1			
2	ボール押え	CAC911	1			
1	ボールケース	CAC911	1			

承認	検図	製図	日付	品名	数量	単重	標準図番号	備考
技術部 '21.1.20 中田	技術部 '21.1.20 竹田	山下	2021.1.20	20・25 H.P.挿入一体型サドル付分水栓RX				製品記号 30481 尺度 NONE
DIP								図番 k01-481, y30
組立図及び主要寸法表								
NIPPO 株式会社 日邦バルブ								