

単位 mm

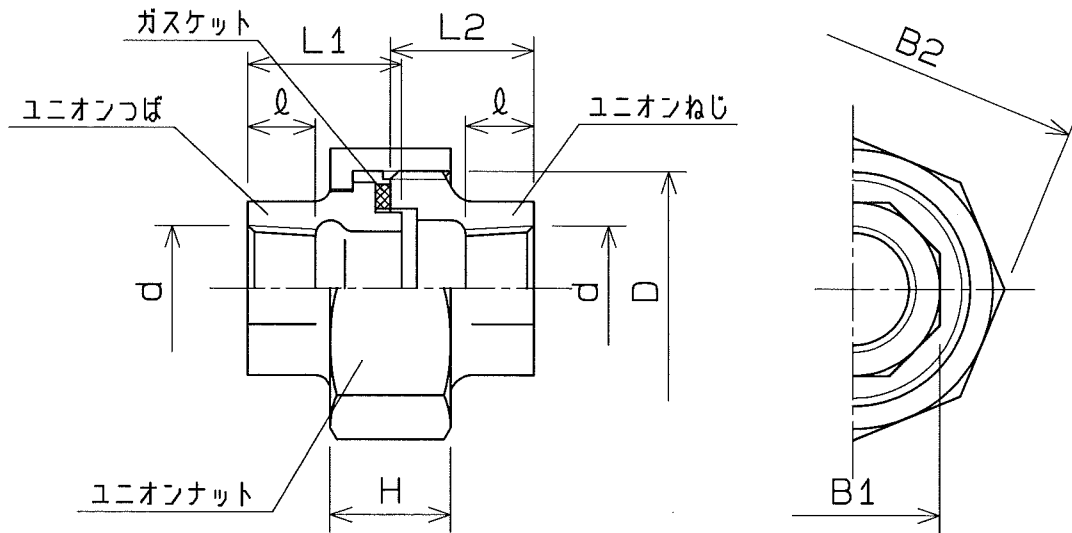
呼び	ユニオンねじ及びユニオンつば					ユニオンナット				D1ねじ部		
	ねじの長さ l	b1	つばの厚さ e	b2	φ d1	二面幅B1		高さ H	厚さ t	二面幅B		ねじの呼び D1
						八角	十角			八角	十角	
1/2	9.5	21.5	3.2	22	23.8	27	—	17.5	3.2	42	—	M35×2
3/4	10	25.5	4.7	26	29.8	33	—	19	3.7	49	—	M42×2
1	10.5	28	5.2	29	37.8	41	—	20.5	4.2	59	—	M51×2
1 1/4	11.5	31	4.7	32	45.8	—	50	22.5	4.8	—	69	M60×2
1 1/2	13	34	5.2	35.5	52.8	—	56	25	5.3	—	78	M68×2
2	13.5	38	5.7	39.5	64.8	—	69	27.5	5.8	—	93	M82×2

注1) JIS品のねじ部にフッ素系シーリング材を塗布したものになります。

注2) 記載内容については予告なく変更することがあります。

記号	部品名	材料	数量	備考						
⑤	シーリング材	フッ素系シーリング材	—	ねじ部のみフッ素系シーリング材を塗布						
④	ガスケット	フラスパストジョイントシート	1	TOMBO No.1995 (ニチアス製)						
③	ユニオンナット	FCMB275-5	1	加工部を除き溶融亜鉛めっき						
②	ユニオンつば	FCMB275-5	1	加工部を除き溶融亜鉛めっき						
①	ユニオンねじ	FCMB275-5	1	加工部を除き溶融亜鉛めっき						
名称	プレシール ねじ込み式可鍛鉄製管継手 ユニオン (F形) 1/2 ~ 2		略号	PSU		適合規格	JIS B 2301 (継手基材)			
	シーケー金属株式会社			制定日	2013年4月1日		承認	確認	作成	
				改定日	2023年4月1日		坂	高倉	熊崎	
			版数	3版						

(図面番号 N-E-PS白U(F)1/2~2-3)



ユニオンの呼び	本体長さ		管用テーパねじ		つばねじ二面巾 B1	ナットのねじ呼び D	ナット二面巾 B2	ナット高さ H
	つば L1	ねじ L2	基準径 d	長さ l				
1/2	21.5	21.0	20.955	11	八角 27	M35X2	八角 42	17.0
3/4	26.0	24.5	26.441	13	33	M42X2	49	18.5
1	29.0	27.0	33.249	15	41	M51X2	59	20.0
1 1/4	32.0	30.0	41.910	17	十角 50	M60X2	十角 69	22.0
1 1/2	35.5	33.0	47.803	18	56	M68X2	78	24.5
2	39.5	37.0	59.614	20	69	M82X2	93	27.0
2 1/2	45.5	42.0	75.184	23	86	M100X2	112	29.5
3	50.0	47.0	87.884	25	99	M115X2	127	32.5
4	60.5	58.0	113.030	28	127	M145X2	158	39.0

- 注 1) 継手本体は、JIS B 2301 ねじ込み式可鍛鋳鉄製管継手とし、めねじ部に
シール剤（フッ素系高分子樹脂）を塗布焼成したものです。
- 2) 表面処理として、ねじ部及び加工部を除き溶融亜鉛めっきを施しています。
- 3) 記載内容について予告なく変更することがあります。

△				受注先		材質 FCMB27-05
△				型式	図番	硬度
△				ZD Fu	(F形)	
△				名称		
△				ZD継手	ユニオン	
△		客先提出用として作図		承認	検図	製図
	符号	年月日	図面来歴	星野	坂田	佐々木
			変更記事			
			訂正者			尺度 FREE
						角法
						2008年 1月 28日
						工場図番
						SSP-0037
株式会社 リケン 配管機器部						