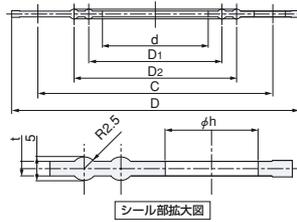


パッキン (ガスケット)

●EPDMパッキン



- スプリング硬度 65±5度
- 浸出試験 食品衛生法(厚生省告示第85号)溶出試験適合
JIS K 6353 水道用ゴム浸出試験適合

- 耐塩素水性、耐薬品性に優れています。水道水に含まれる残留塩素にも侵されことなく安心してお使いいただけます。
※高濃度の次亜塩素酸ソーダにはエスロンIIR-Xパッキン(特殊ブチル製)をご使用ください。
- 耐熱性に優れています。最高許容温度は100℃、温水配管にご使用いただけます。(上水用パッキンの使用温度は60℃です)
- ダブルの丸突起リブで高いシール性能、低い締付けトルクで高いシール性能を発揮します。

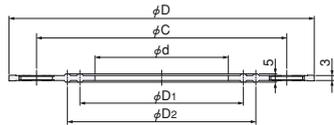
■寸法表

EPDM (JIS 10K、5K、上水)

単位:mm

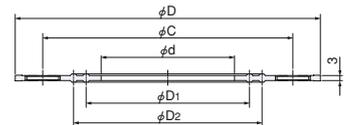
呼び径		内径 d			リップ位置						C			外径 D			肉厚 t	ボルト穴 n-φh			重量 g/枚			推奨ボルト締付けトルク N・m(kgf・cm)		
A	B	JIS 10K	JIS 5K	上水	D1			D2			JIS 10K	JIS 5K	上水	JIS 10K	JIS 5K	上水		JIS 10K	JIS 5K	上水	JIS 10K	JIS 5K	上水	JIS 10K	JIS 5K	上水
13	3/8	17	17	—	25	24	—	38	36	—	65	55	—	88	73	—	3	4-15	4-12	—	20	17	—	15(150)	15(150)	—
15	1/2	20	20	—	28	28	—	42	40	—	70	60	—	93	78	—	3	4-15	4-12	—	23	19	—	15(150)	15(150)	—
20	3/4	25	25	—	33	33	—	47	45	—	75	65	—	98	83	—	3	4-15	4-12	—	29	21	—	30(300)	30(300)	—
25	1	30	30	—	38	38	—	53	52	—	90	75	—	123	93	—	3	4-19	4-12	—	40	25	—	30(300)	30(300)	—
30	1 1/4	38	38	—	48	46	—	63	61	—	100	90	—	133	113	—	3	4-19	4-15	—	46	34	—	30(300)	30(300)	—
40	1 1/2	46	46	—	54	54	—	69	68	—	105	95	—	138	118	—	3	4-19	4-15	—	50	37	—	30(300)	30(300)	—
50	2	58	58	58	68	66	68	83	80	83	120	105	120	153	128	153	3	4-19	4-15	4-19	55	41	55	30(300)	30(300)	30(300)
65	2 1/2	73	73	—	86	82	—	101	100	—	140	130	—	173	153	—	3	4-19	4-15	—	75	56	—	45(450)	45(450)	—
75	3	—	—	84	—	—	98	—	—	115	—	—	168	—	—	211	3	—	—	4-19	—	—	100	—	—	45(450)
80	3	84	84	—	98	94	—	113	113	—	150	145	—	183	178	—	3	8-19	4-19	—	77	69	—	45(450)	45(450)	—
100	4	106	106	106	120	116	120	138	135	140	175	165	195	208	198	238	3	8-19	8-19	4-19	95	78	120	45(450)	45(450)	45(450)
125	5	131	131	131	145	142	145	168	164	168	210	200	220	248	233	263	3	8-23	8-19	6-19	115	103	130	55(550)	55(550)	55(550)
150	6	155	155	155	170	168	175	196	190	195	240	230	247	278	263	290	3	8-23	8-19	6-19	145	124	150	55(550)	55(550)	55(550)
200	8	204	204	205	218	220	226	248	243	248	290	280	299	328	318	342	3	12-23	8-23	8-19	185	167	200	55(550)	55(550)	65(650)
250	10	254	254	254	270	270	276	306	300	300	355	345	360	398	383	410	3	12-25	12-23	8-23	250	220	250	65(650)	65(650)	65(650)
300	12	304	—	305	324	—	328	356	—	350	400	—	414	443	—	464	3	16-25	—	10-23	278	—	290	65(650)	—	65(650)
350	14	352	—	—	368	—	—	400	—	—	445	—	—	488	—	—	3	16-25	—	—	290	—	—	65(650)	—	—

●PTFEパッキン



- EPDMのベースにPTFEを被覆した高耐食・耐薬品性パッキンです。
- ダブルのシール突起で確実なシール性能を発揮します。

●IIR-Xパッキン



- 次亜塩素酸ソーダ用に特別に開発したIIR-Xで耐性に優れています。

■寸法表

PTFE、IIR-X

単位:mm

呼び径		内径 d		リップ位置				C		外径 D		肉厚 t	ボルト穴 n-φh		重量 g/枚		推奨ボルト締付けトルク N・m(kgf・cm)	
A	B	PTFE	IIR-X	D1		D2		PTFE	IIR-X	PTFE	IIR-X		PTFE	IIR-X	PTFE	IIR-X	PTFE	IIR-X
13	3/8	14	17	23	25	37	38	65	65	88	88	3	4-15	4-15	23	20	16(170)	15(150)
15	1/2	18	20	26	28	41	42	70	70	93	93	3	4-15	4-15	25	23	16(170)	15(150)
20	3/4	22	25	36	33	46	47	75	75	98	98	3	4-15	4-15	32	29	16(170)	30(300)
25	1	28	30	38	38	53	53	90	90	123	123	3	4-19	4-19	46	40	35(350)	30(300)
30	1 1/4	37	38	50	48	65	63	100	100	133	133	3	4-19	4-19	51	46	35(350)	30(300)
40	1 1/2	43	46	54	54	69	69	105	105	138	138	3	4-19	4-19	57	50	35(350)	30(300)
50	2	54	58	68	68	83	83	120	120	153	153	3	4-19	4-19	63	55	35(350)	30(300)
65	2 1/2	69	73	86	86	101	101	140	140	173	173	3	4-19	4-19	84	75	52(520)	45(450)
80	3	80	84	98	98	113	113	150	150	183	183	3	8-19	8-19	88	77	52(520)	45(450)
100	4	102	106	120	120	138	138	175	175	208	208	3	8-19	8-19	105	95	52(520)	45(450)
125	5	127	131	145	145	168	168	210	210	248	248	3	8-23	8-23	130	115	63(630)	55(550)
150	6	150	155	168	170	196	196	240	240	278	278	3	8-23	8-23	160	145	63(630)	55(550)
200	8	198	204	216	218	248	248	290	290	328	328	3	12-23	12-23	200	185	63(630)	55(550)
250	10	250	254	270	270	306	306	355	355	398	398	3	12-25	12-25	290	250	75(750)	65(650)
300	14	300	—	324	—	356	—	400	—	443	—	3	12-25	—	340	—	75(750)	65(650)

△ 施工上の注意

- エスロンパッキンは全面座用です。小平面座やフランジ付樹脂ライニング鋼管に用いるときは片締めや締め過ぎは禁止です。
- ボルトは片締めにならないよう、対角のボルトを交互に均等に締付けてください。ボルトの締めトルクは、寸法表右欄の推奨トルクを参考としてください。
- 配管は適切なサポートを行い、フランジに無理な曲げが生じないように注意してください。パッキンに過大な変形が加わり漏水することがあります。