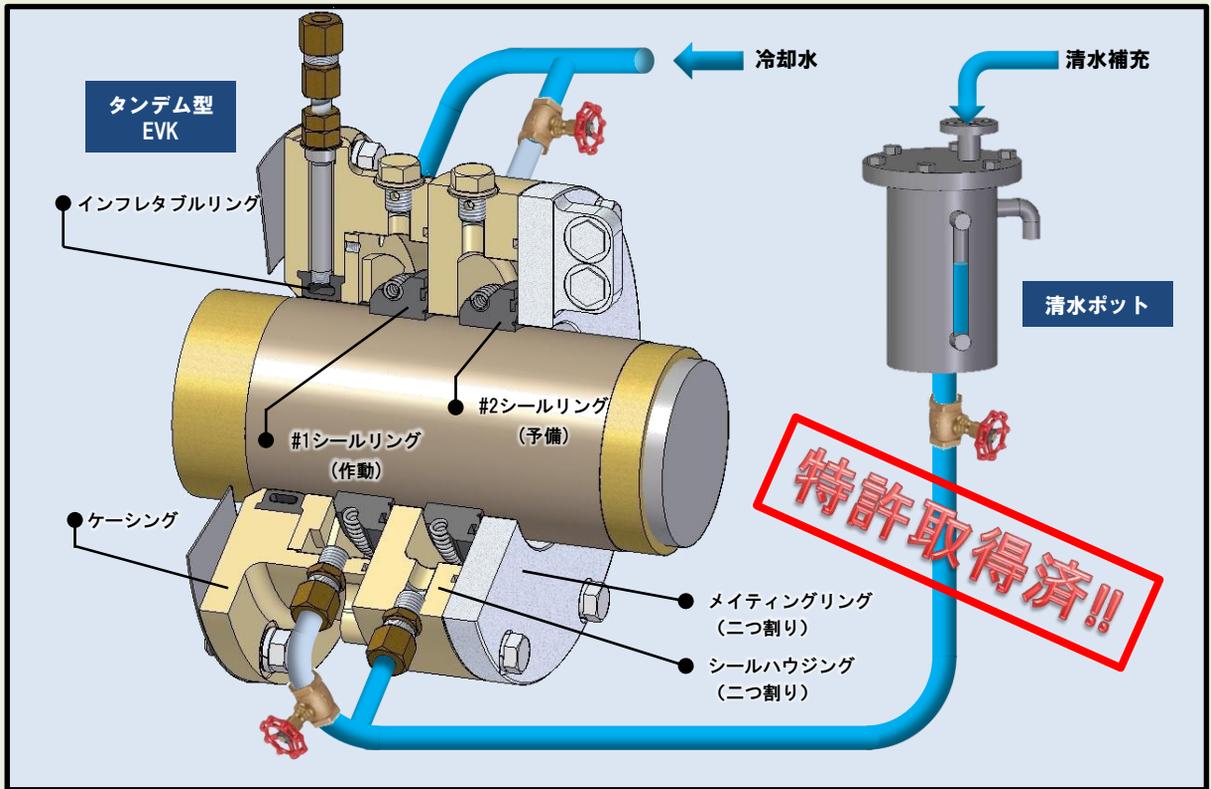


シール装置を分解する事なく、バルブ操作のみで予備シールへの切り替えを実現

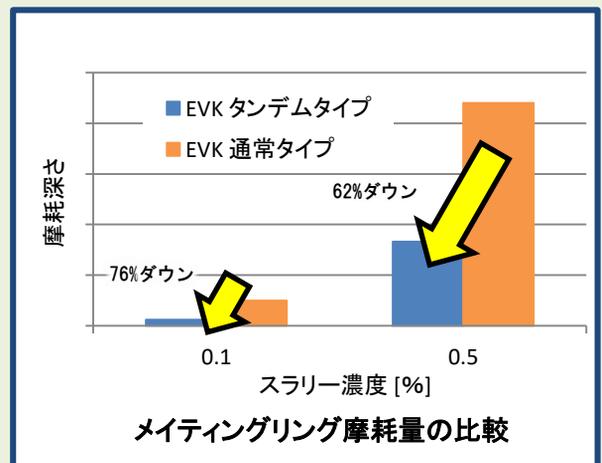


特長

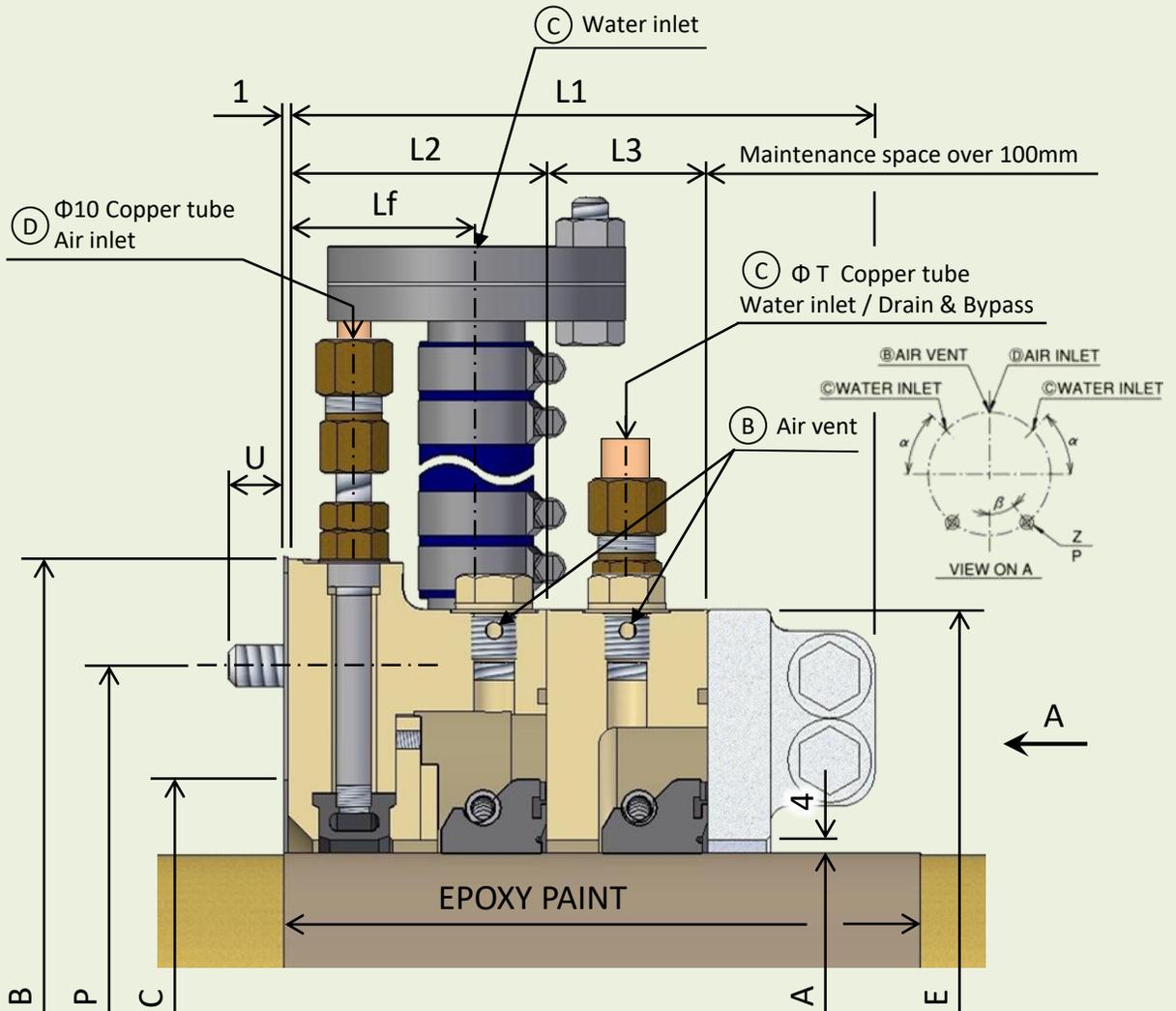
- 耐摩耗性の向上
各しゅう動面は常時清水によってフラッシングされているため、メイトリング、シールハウジング、シールリングの耐摩耗性が向上しています。
- 内蔵型予備シールリング
#2シールリングは、通常運転ではアイドル状態となっており、予備シールリングになっています。#2シールリングは常時清水によって冷却、潤滑され、保護されています。
- 操作性の向上
#1シールリング(作動シールリング)はバルブ操作のみで簡単に#2シールリング(予備シールリング)へ切り替えることができます。よって#1シールリングの漏水量が増加した場合は、バルブ操作のみで#2シールリングへ切り替える事が可能です。
- 既存EVKシールからの改造が容易
シールハウジングを追加することで、現在使用中のEVKシールをタンデム型EVKに改造することが可能です。
(別途補機の設置や清水の準備が必要です)

使用条件

- 適用軸径
φ101 ~ φ500 (mm)
- PV 値 (ケーシング内圧力×軸周速)
Max. 0.6 (MPa・m/s)
(且つケーシング内圧力は 0.15 MPa以下)



■標準寸法



型番	スリーブ径 A	B	P	C	E	L1	L2	L3	Lf	T	Z	U	α	β	重量 (kg)
110	101 ~ 120	270	240	148	240	167	74	45	54	φ12	6xM12x35	16	30°	30°	32
130	121 ~ 140	290	260	168	260	167	74	45	54	φ12	6xM12x35	16	30°	30°	35
150	141 ~ 160	310	280	188	280	167	74	45	54	φ12	8xM12x35	16	45°	22.5°	39
170	161 ~ 180	330	300	208	300	167	74	45	54	φ12	8xM12x35	16	45°	22.5°	42
190	181 ~ 200	350	320	228	320	167	74	45	54	φ12	8xM12x35	16	45°	22.5°	45
210	201 ~ 220	385	350	248	345	167	74	45	51	φ15	6xM16x40	20	40°	30°	52
230	221 ~ 240	405	370	271	375	190	91	51	68	φ15	6xM16x40	20	40°	30°	64
250	241 ~ 260	425	390	291	395	190	91	51	68	φ15	6xM16x40	20	40°	30°	68
270	261 ~ 280	445	410	311	415	190	91	51	68	φ15	8xM16x40	20	45°	22.5°	73
290	281 ~ 300	465	430	331	435	190	91	51	68	φ15	8xM16x40	20	45°	22.5°	78
310	301 ~ 320	485	450	351	455	190	91	51	68	φ15	8xM16x40	20	45°	22.5°	82
330	321 ~ 340	520	480	371	475	192	93	51	70	φ15	8xM20x50	26	45°	22.5°	92
350	341 ~ 360	540	500	391	495	192	93	51	70	φ15	8xM20x50	26	45°	22.5°	95
370	361 ~ 380	560	520	411	515	192	93	51	70	φ15	8xM20x50	26	45°	22.5°	100
390	381 ~ 400	580	540	431	535	192	93	51	70	φ15	8xM20x50	26	45°	22.5°	104
410	401~420	640	580	515	580	222	106	55	72	φ15	8xM24x60	31	45°	22.5°	148
430	421~440	660	600	535	600	222	106	55	72	φ15	8xM24x60	31	45°	22.5°	158
450	441~460	680	620	555	620	222	106	55	72	φ15	8xM24x60	31	45°	22.5°	168
470	461~480	700	640	575	640	222	106	55	72	φ15	8xM24x60	31	45°	22.5°	178
490	481~500	720	660	595	660	222	106	55	72	φ15	8xM24x60	31	45°	22.5°	186

※ その他寸法はEVK通常タイプを参照ください。
 ※ 合フランジ、及び接続用管継手はシール装置に付属します。
 ※ シール装置を軸受フランジと3枚締めで取り付ける場合は、取り付けボルトは長い物を納入します。