

3. 消耗品

 警告	当社純正以外の部品の取付けや改造は行わないでください。感電・発火又は異常動作・破損などにより、けがをすることがあります。また、正常な機能を発揮できない場合があります。	
 注意	消耗部品は、定期的に交換を行ってください。劣化・摩耗したままご使用になると、水漏れや焼付き又は破損などの重大故障につながります。定期点検や部品交換などは、ご注文先若しくは当社にご依頼ください。	

(1) 下の表のような状態になったときは、その部品を交換してください。

表1 点検周期一覧

消耗部品	メカニカルシール	密封玉軸受	Oリング
交換時のめやす	水漏れが多くなったとき	騒音がはげしくなったときや異常音のあったとき グリスが流出したとき	分解点検時のたび
おおよその交換時期	年に一度 又は連続 8000 時間	2~3 年に一度 又は連続 10000 時間	—

上記交換時期は、正常に使用されたときの標準値です。

注 記	据付後不要となりました梱包材、及び点検・修理などで廃品となりました潤滑油脂類、部品などは専門の業者へ処置を依頼して戴くなど、法規及びご使用地域の規制に従って処分してください。
------------	---

(2) 消耗部品の一覧を次に示します。

・密閉玉軸受型番(標準電動機の場合を示します。)

電動機出力 kW		ポンプ側	反ポンプ側
単相	0.25	6204DDW CM	6202VV CM
	0.4		
三相	0.25	6204DDW C3	6203ZZ C3
	0.4		
	0.75	6205DDW C3	6204ZZ C3
	1.5	6306DDW C3	6304ZZ C3
	2.2		
	3.7	6307DDW C3	6305ZZ C3
	5.5	6309DDW C3	6306ZZ C3
	7.5		6208ZZ C3
11			

・使用グリース

リチウム系耐熱グリース 協同油脂マルテンプ SRL

・メカニカルシール型番、Oリング寸法

相	口径	電動機出力 kW		メカニカルシール	Oリング
		50Hz	60Hz		
単相	32	0.25	0.25	FH-150	3X150
		0.4	0.4		
	40	0.25			
		0.4	0.4		
	50	0.4			
	三相	32	0.25		
0.4			0.4		
0.75			0.75		
			1.5		
40		0.25		FH-150	3X185
		0.4	0.4		
		0.75	0.75		
		1.5	1.5	FH-200	
			2.2		
		2.2			
50		0.4	0.75	FS-15B	G110
		0.75		FH-150	3X150
		1.5	1.5	FH-200	
			2.2		
		2.2			3X185
		3.7	3.7		
5.5					
65		0.75		FH-200	G120
		1.5	1.5		
			2.2		
		2.2			3X165
			3.7		
		3.7			3X185
			5.5	FH-250	3X225
		5.5			
			7.5		
		7.5			
80		1.5		FH-200	G120
		2.2	2.2		
			3.7		
	3.7		FH-250	3X165	
	5.5	5.5			
		7.5			
	7.5				3X185
		11			
11		3X225			