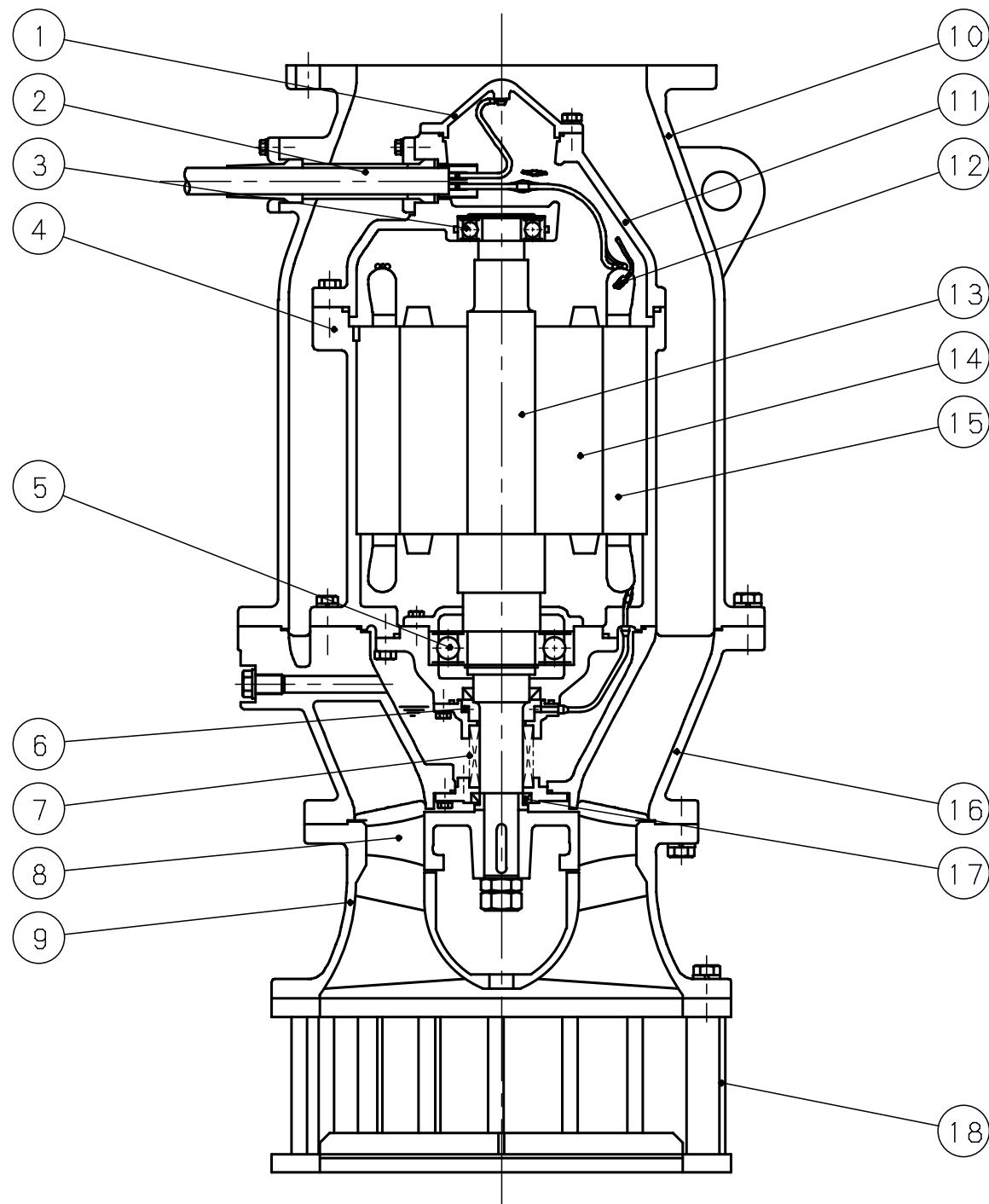


G 形水中ポンプ 仕様書

1.	ポ ン プ	形 式							G-1420 標準		
		口 径							350 mm		
		全 揚 程							4 m		
		吐 出 量							15 m ³ /min		
2.	モ ー タ	形 式							乾式水中形三相誘導電動機		
		出 力		15 kW		極 数		6		極	
		電 圧		200 V		絶縁階級		B		種	
		周波数		60 Hz		電 流		57(計画)		A	
		始動方式							スター・デルタ始動		
		軸 受		上部		6308ZZC3		下部		6314ZZC3	
		3.	軸 封 装 置	モ ー タ 側		ダブルタイプメカニカルシール			MW45C		セラミック × BC
インペラ側									超硬 × 超硬		
潤 滑 油				タービン油第1種 (ISO VG32)			3.2		リットル		
4.	モ ー タ 保 護 装 置	モータ内蔵:ミニチュアサーマルプロテクタ+浸水検出器									
5.	キャブタイヤ ケーブル										
		2PNCTS		7C × 8		mm ²		3C × 0.75		mm ²	
6.	主 要 部 品 材 質 及 び 塗 装	プロペラ:SCS13					指定色 黒				
		ケーシング類:FC200									
		モータフレーム:FC200									
		モータシャフト:SUS420J2					第1層 タールエポキシ樹脂塗装				
		ブラケット類:FC200									
		サクシヨンカバー:FC200									
		ケーシングカバー:FC200									
		接液部ボルト・ナット:SUS304									
7.	寸 法 ・ 質 量	最大径: 580 mm					最大高さ: 1245 mm		ポンプ本体質量: 500 kg		
8.	備 考	吐出側:JIS10K350Aフランジ									



符 号	品 名	材 質 ・ 備 考
1	ターミナルカバー	FC200
2	キャブタイヤケーブル	2PNCTS
3	上部ベアリング	-
4	モータフレーム	FC200
5	下部ベアリング	-
6	浸水検出器	-
7	メカニカルシール	-
8	プロペラ	SCS13
9	サクケーシング	FC200
10	ドラム	FC200
11	上部ブラケット	FC200
12	ミニチュアサーマルプロテクタ	-
13	モータシャフト	SUS420J2
14	ロータ	-
15	ステータ	-
16	ガイドケーシング	FC200
17	オイルシール	-
18	スタンド	SS400
19		
20		

変 更		承認 審査 作成	年月日	署名	尺 度 ／ ⊙ ▽	名 称	構造図（標準） 代表機種・型式 G-1210, G-1215, G-1415, G-1420 G-1620, G-1630	-	-	-	-	-
	符号		品名	材質				個数	部品番号			
	図		Q30383									
	番											

パ 澁 川 ポンプ 製作 所