

ポ ン プ 仕 様 書

No. _____

年 月 日

項 目	摘 要	
名 称	東洋水中攪乱サンドポンプ	
型 式	GR-7.5	台
口 径	100	mm
揚 程	12	m
揚 水 量	1	m ³ /min
最 大 揚 物 径	25	mm
モ ー タ ー 型 式	EWLF-T 5.5	
出 力 ・ 周 波 数	5.5 kW	50 Hz
相 数 ・ 極 数	3	4
回 転 数	1425/1710	r/min
電 圧 ・ 電 流	200 V	22/21 A
絶 縁 種 別	B 種	
起 動 方 式	直 入	
キャブタイヤケーブル	2PNCT 5.5mm ² × 4c	10 m
質 量	ポンプ本体のみ	145 kg
構 造 ・ 材 質	参照図面番号 C-99162	
外 形 寸 法	参照図面番号 M-99169	
外 装 塗 装	AAメタリックシルバー	
予 備 部 品	—	
付 属 品	—	
分 解 工 具	—	

ポンプ予想成績図 PUMP PERFORMANCE CURVE

CUSTOMER 殿

ポンプ名称
PUMP NAME 東洋水中攪乱サンドポンプ

ポンプ型式
PUMP MODEL GR-7.5

ポンプ標準仕様 STANDARD SPECIFICATION

口径
DISCHARGE 100 mm

揚水量
CAPACITY 1 m³/min

全揚程
HEAD 12 m

ポンプ客先殿仕様 SPECIAL SPECIFICATION

口径
DISCHARGE mm

揚水量
CAPACITY m³/min

全揚程
HEAD m

電動機仕様 MOTOR SPECIFICATION

出力
OUTPUT 5.5 kW

相数
PHASE 3

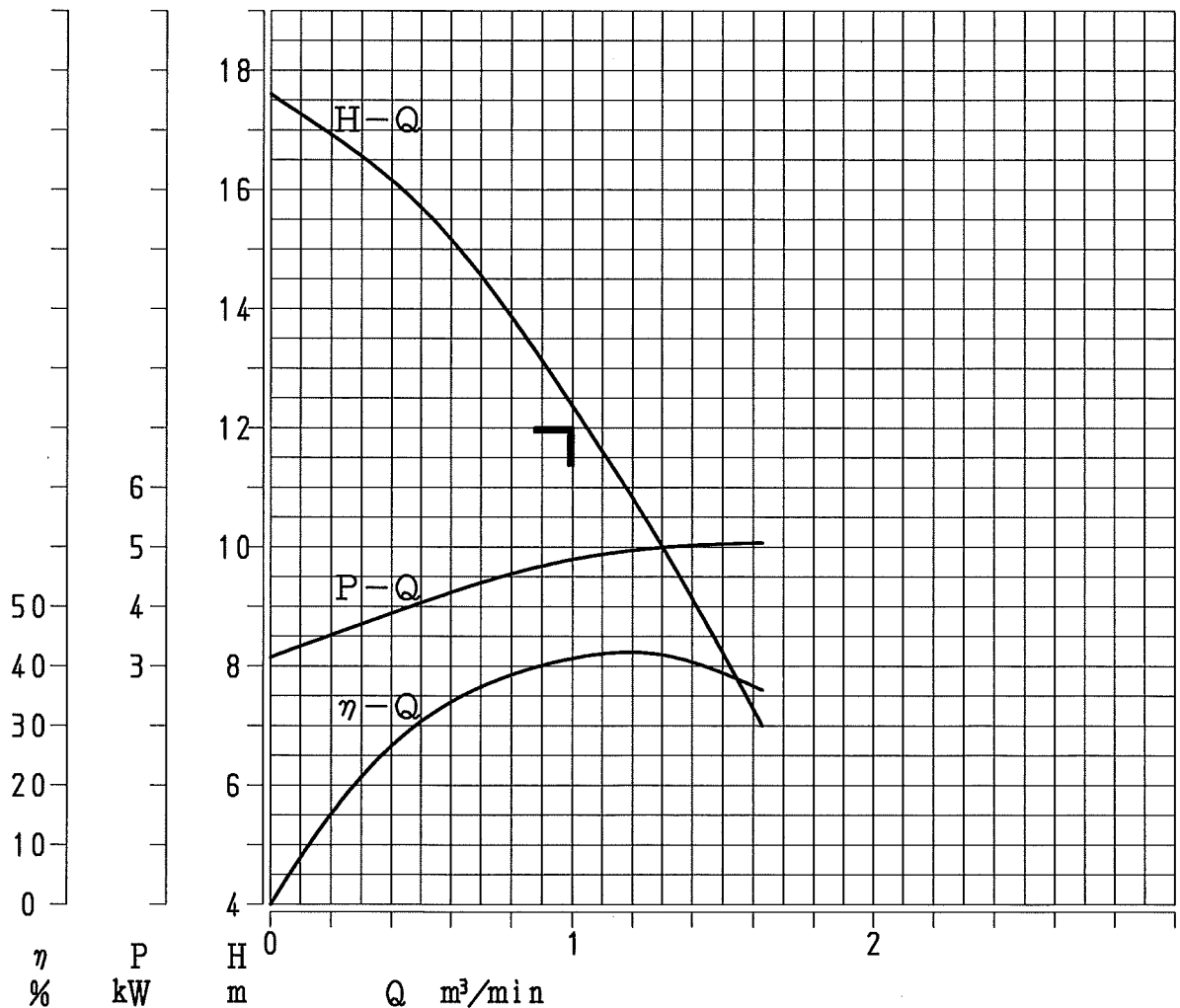
極数
POLES 4

周波数
FREQUENCY 50 Hz

回転数 (SS)
SPEED 1500 r/min

定格電圧
VOLTAGE V

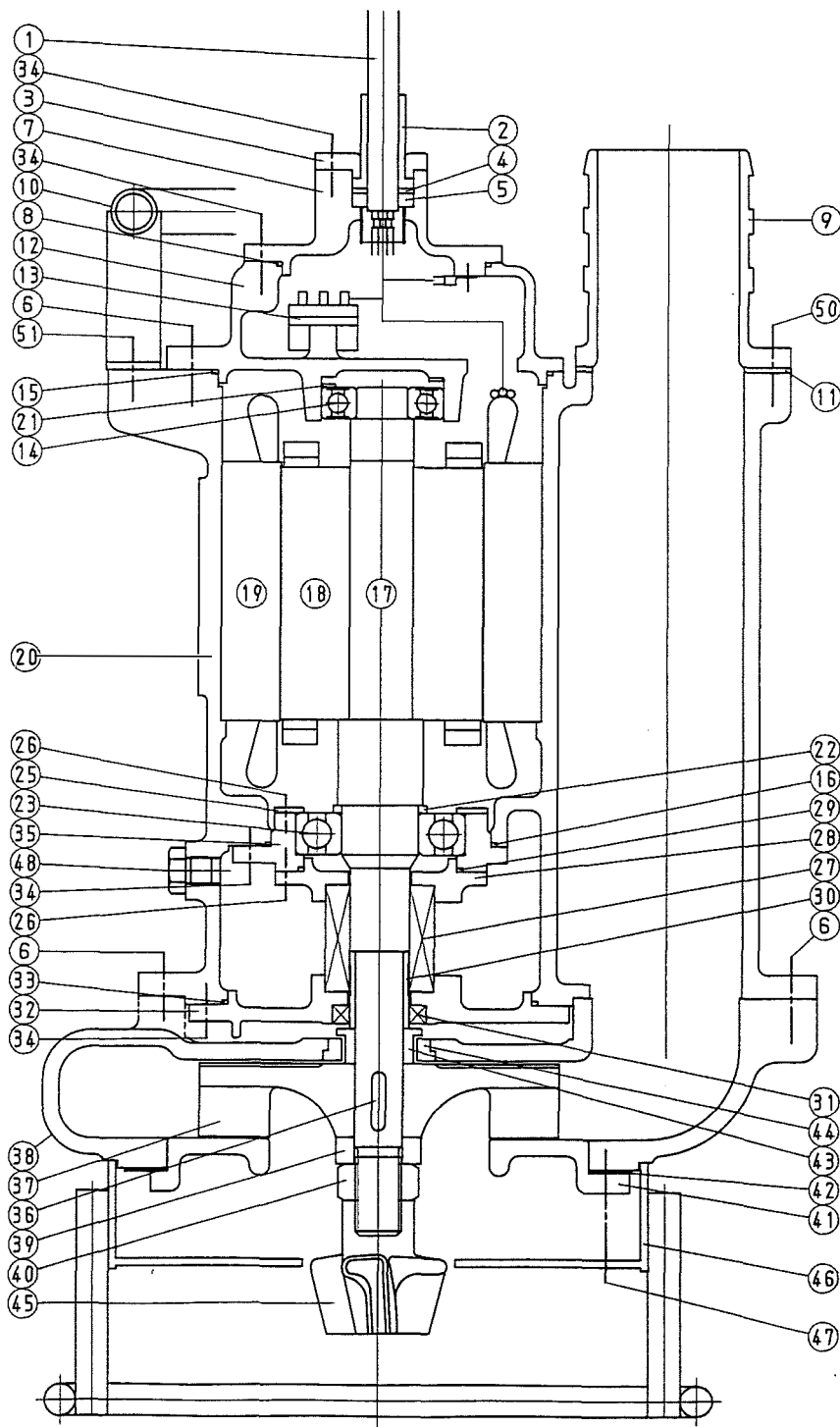
定格電流
CURRENT A



北九州市八幡西区則松 1-7-10
KITAKYUSHU-CITY JAPAN



株式会社 東洋電機工業所
TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD



51	セットボルト	3	SUS304
50	セットボルト	4	SUS304
48	給油口ボルト	2	SUS304
47	ステーボルト	4	SUS304
46	ストレナー	1	SS400
45	カッターファン	1	HCr
44	カラー	1	HCr
43	ジスタンスカラー	1	HCr
42	シートパッキン		
41	サクショカバー	1	HCr
40	インペラーナット	1	SS400
39	インペラーカラー	1	SS400
38	ケーシング	1	FC250
37	インペラー	1	HCr
36	キー	1	S45C
35	下部カバー	1	FC250
34	セットボルト	14	SUS304
33	パッキン	1	合成ゴム
32	オイル室カバー	1	FC250
31	オイルシール	1	# 355511
30	シャフトスリーブ	1	SUS304
29	パッキン	1	合成ゴム
28	ハウジング	1	FC250
27	メカニカルシール	1組	# A-35
26	セットボルト	8	SUS304
25	ベアリング押エ板	1	SS400
23	ベアリング	1	# 6309ZZC3
22	ベアリング止メ板	1	SS400
21	波形座金	1	
20	モーターケース	1	FC250
19	ステーター	1	
18	ローター	1	
17	シャフト	1	SCM435
16	パッキン	1	合成ゴム
15	パッキン	1	合成ゴム
14	ベアリング	1	# 6306ZZC3
13	サーマルプロテクター	1	
12	上部カバー	1	FC250
11	板パッキン	1	合成ゴム
10	ハンドル	1	SGP
9	ホースニップル	1	FC250
8	パッキン	1	合成ゴム
7	リード口カバー	1	FC250
6	セットボルト	12	SUS304
5	ケーブル保護管 B	1	合成ゴム
4	セッティング	1	SS400
3	パッキングランド	1	FC250
2	ケーブル保護管 A	1	合成ゴム
1	キャブタイヤケーブル		2PNCT

No NAME OF PART Q'TY MATL:NOTE

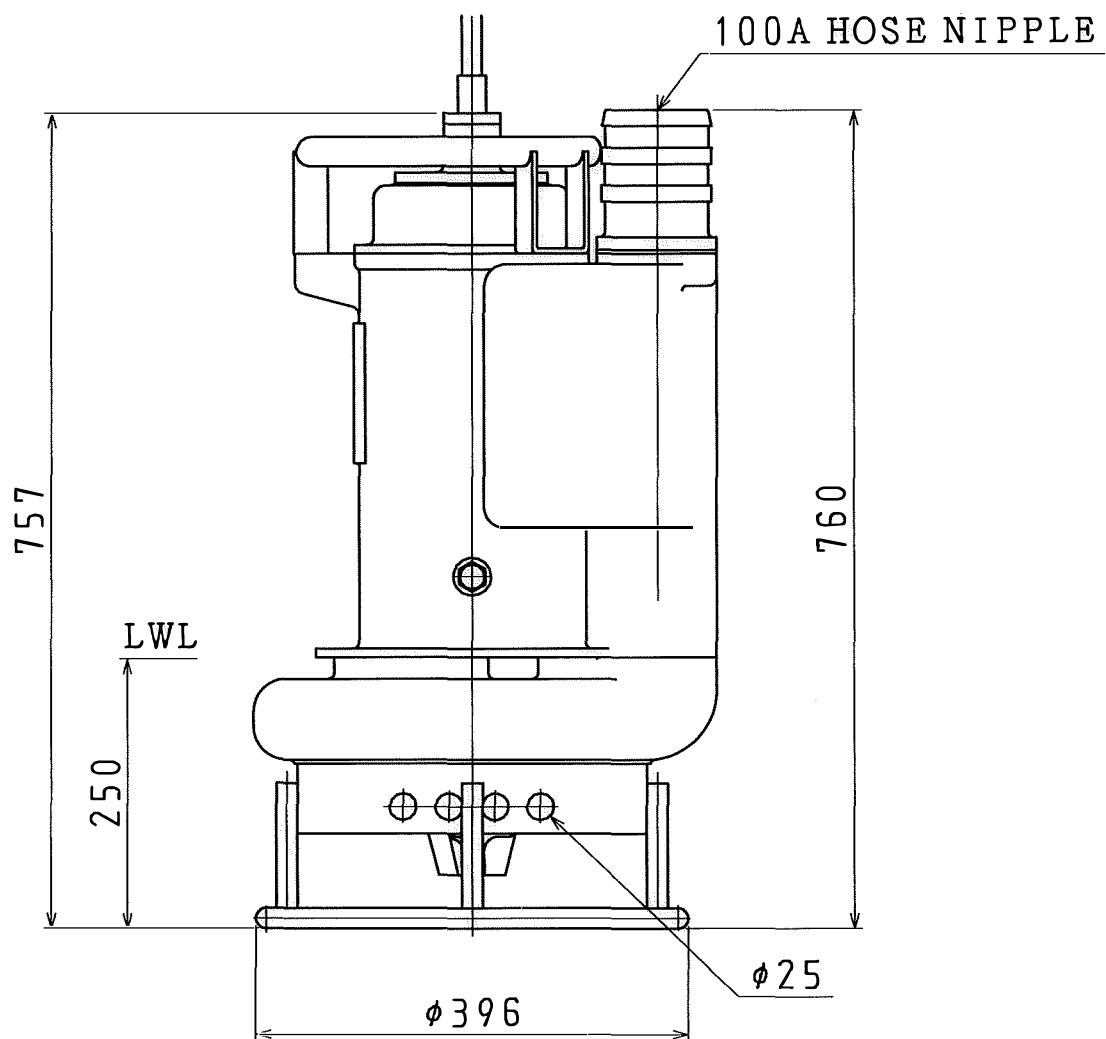
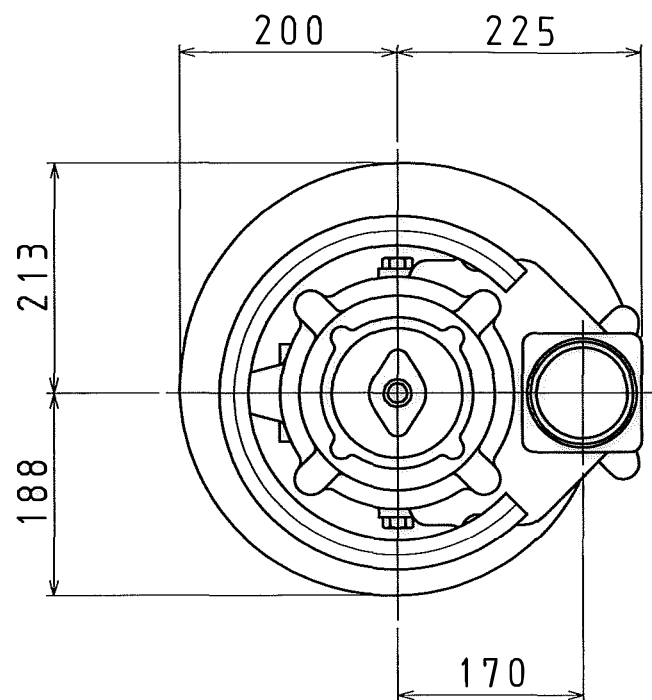
A2

TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.

DRAWING No. TYPE
C-99162

GR-7.5

CONSTRUCTION
組立構造図



3rd ANGLE PROJECTION				DRAWING No.	GR-7.5
UNIT : mm				M-99169	OUTLINE
A 4	DATE H 11. 10. 30		SCALE FREE		TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.
	出図先				