

# エバラDL型汚水汚物用水中ポンプ

## EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100DLA63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

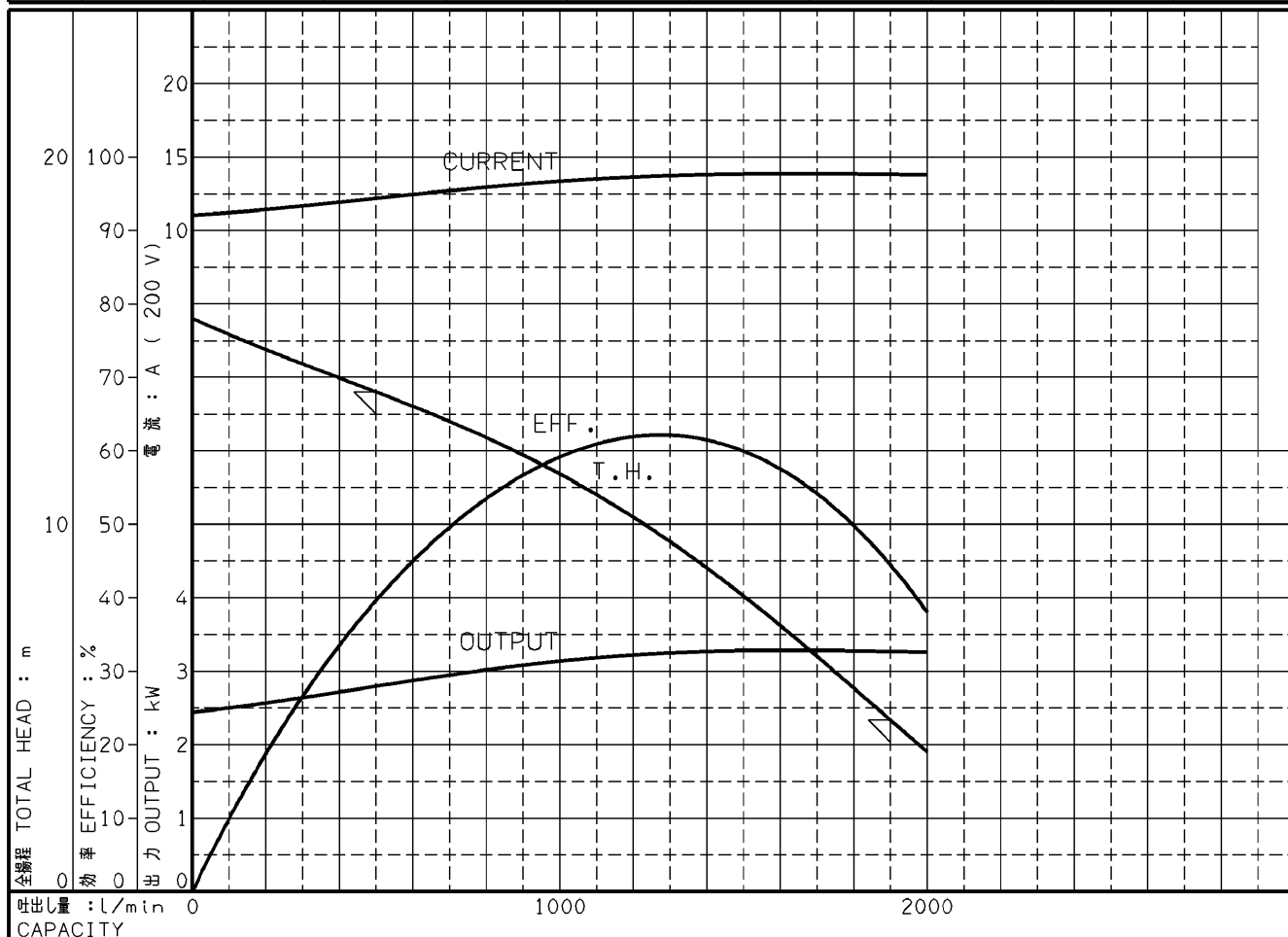
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 15.4 A 1720 min<sup>-1</sup>  
 400 V 7.7 A 1720 min<sup>-1</sup>

3.7 kW 形式 乾式水中形  
 TYPE DRY TYPE

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	15.6	0.0	11.02	3.372	72.4	5.510	3.372	72.4	2.441
2	600	13.2	44.9	12.43	3.887	73.9	6.220	3.887	73.9	2.872
3	1100	10.8	60.8	13.49	4.266	74.6	6.750	4.266	74.6	3.182
4	1700	6.4	54.0	13.85	4.391	74.7	6.930	4.391	74.7	3.280
5	2000	3.8	37.9	13.78	4.366	74.7	6.890	4.366	74.7	3.261



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

189

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.					
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME					
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
				min <sup>-1</sup>		



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P100DLA63.7

000

A4-202

940418