

エバラEZ型一般工事排水用水中モータポンプ

EBARA SUBMERSIBLE DEWATERING PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50EZA5.45S

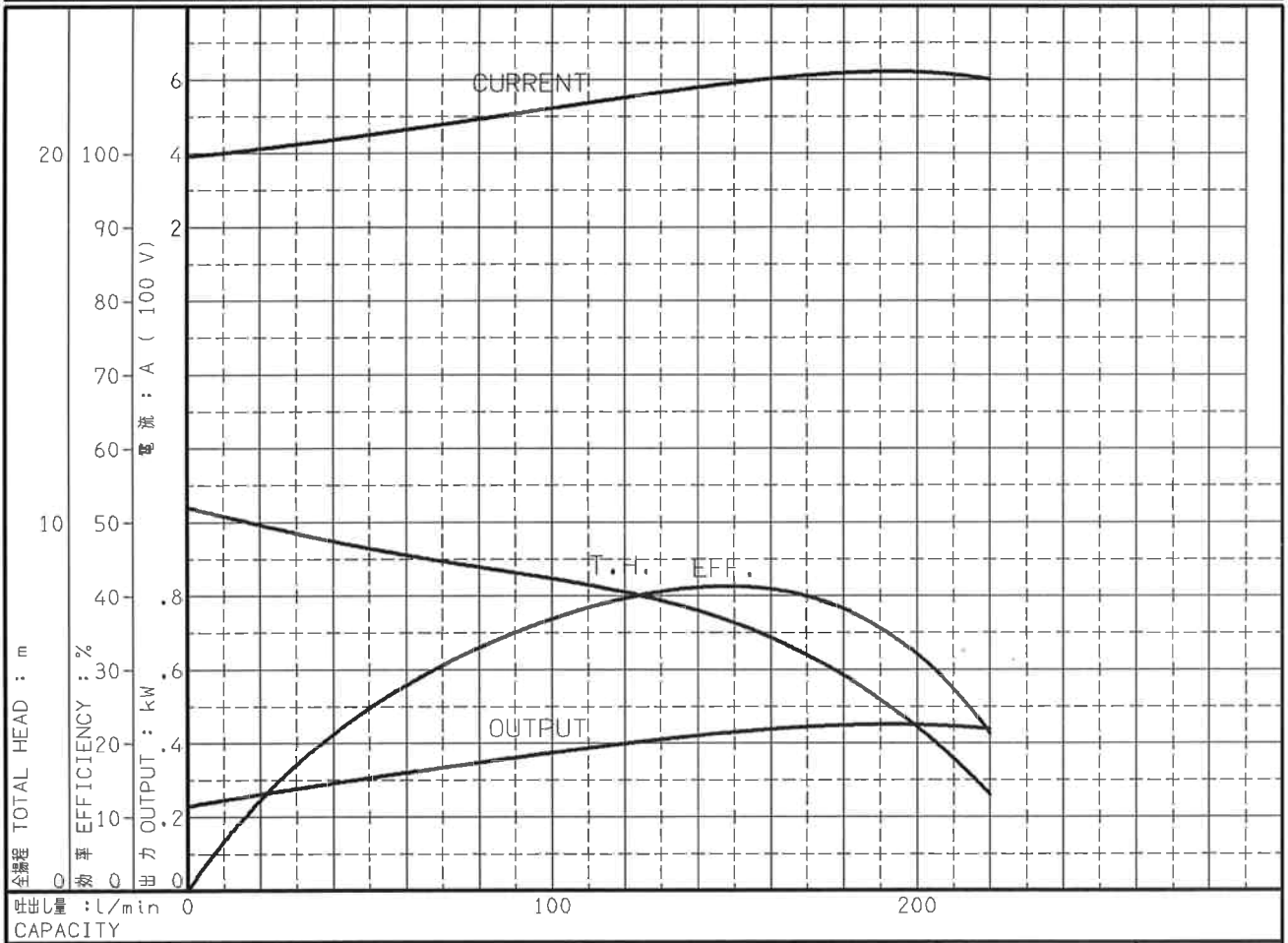
周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 0.45 kW

電動機定格 MOTOR RATING 100 V 6.6 A 2780 min⁻¹ 0.45 kW 形式 TYPE 乾式水中形 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			単相誘導電動機 MOTOR					出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY l/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (100V)			出力 OUTPUT kW		
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	10.4	0.0	3.920	0.350	65.5		0.229	
2	60.0	9.1	27.7	4.630	0.438	73.3		0.321	
3	120.0	8.1	39.7	5.500	0.533	74.9		0.399	
4	170.0	6.4	39.8	6.120	0.598	74.5		0.445	
5	220.0	2.6	21.2	6.000	0.586	74.8		0.438	



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

106

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
	50EZA5.45S			min ⁻¹	

図番 DWG.NO. P50EZA5.45S

000



2/2
EBARA CORPORATION

A4-202A
071001