

エバラBMS型水中渦巻ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE PUMPS FOR WATER PIT

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125BMS2545

周波数 FREQUENCY 50 Hz

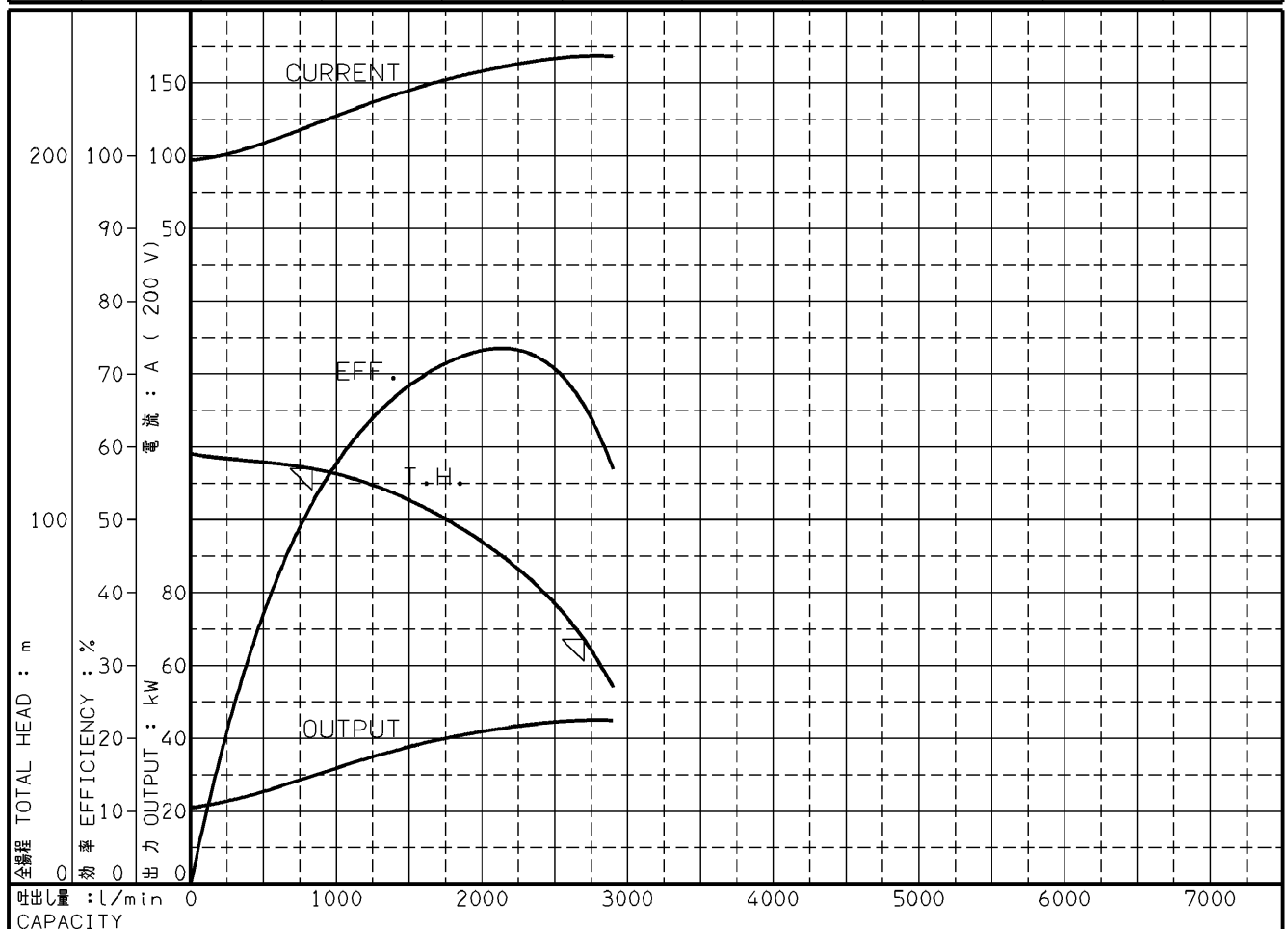
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 180 A 2920 min⁻¹
 400 V 90 A 2920 min⁻¹

45 kW 形式 TYPE 水封式 SUBMERGED

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						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY l/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0	118.0	0.0	96.7	26.58	78.8	48.40	26.58	78.8	20.94
2	833	114.0	52.1	120.6	35.96	82.5	60.30	35.96	82.5	29.66
3	1670	102.0	70.6	149.8	46.60	84.3	74.91	46.60	84.3	39.28
4	2500	77.0	70.6	166.5	52.42	84.7	83.29	52.42	84.7	44.40
5	2900	54.0	56.9	167.9	52.86	84.8	83.97	52.86	84.8	44.82



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

215

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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P125BMS2545

000



EBARA CORPORATION

A4-202

900925