

# エバラDN型汚水用水中ポンプ

## EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40DNJ5.25

周波数 FREQUENCY 50 Hz

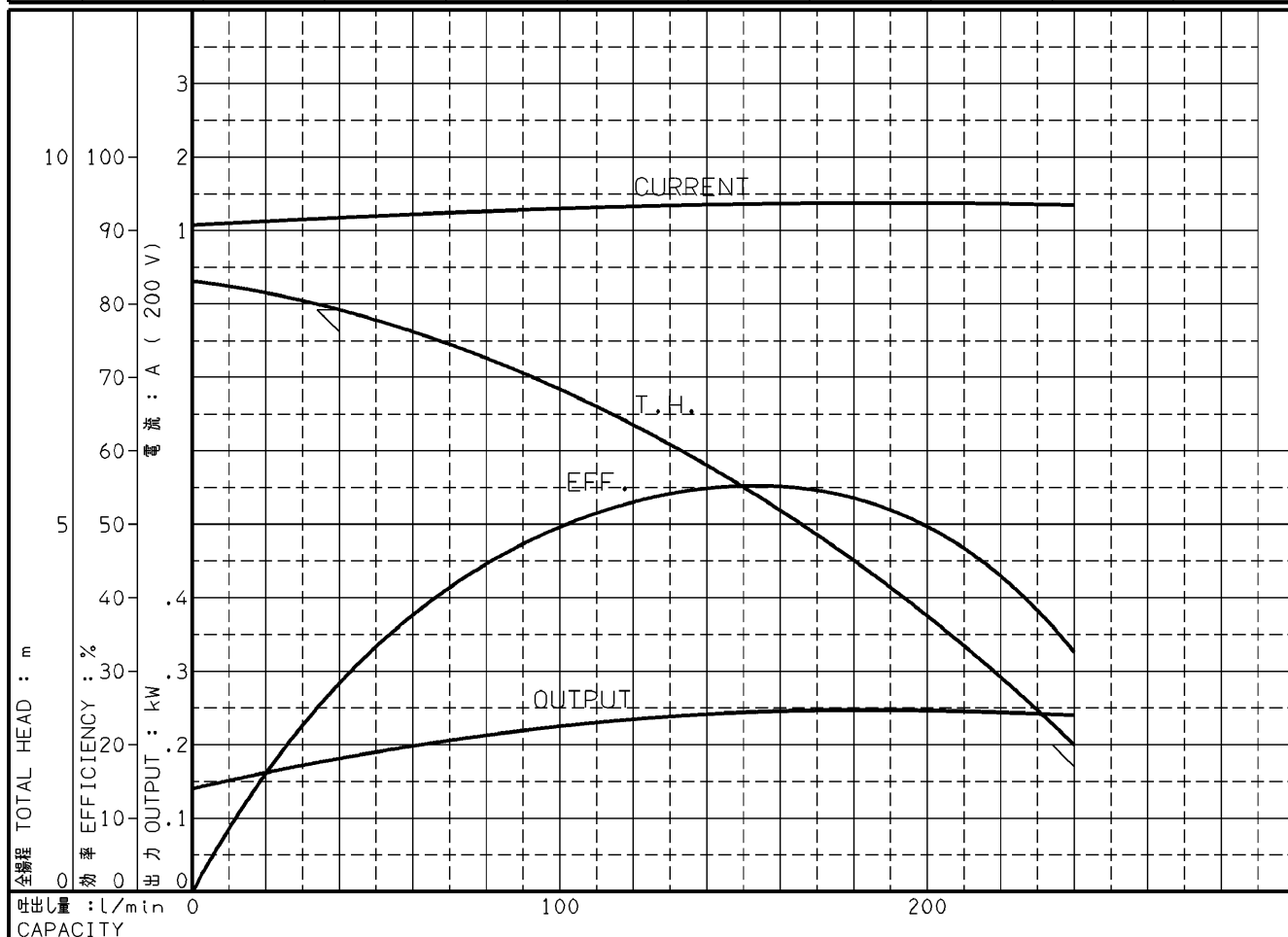
出力 OUTPUT 0.25 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 1.5 A 2790 min<sup>-1</sup>  
400 V 0.75 A 2790 min<sup>-1</sup>

0.25 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			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	0.0	8.3	0.0	1.070	0.259	54.2	0.540	0.259	54.2	0.140
2	110.0	6.6	51.4	1.310	0.377	61.0	0.660	0.377	61.0	0.230
3	150.0	5.5	55.1	1.360	0.397	61.5	0.680	0.397	61.5	0.244
4	180.0	4.5	53.4	1.370	0.401	61.6	0.690	0.401	61.6	0.247
5	240.0	2.0	32.5	1.340	0.391	61.4	0.670	0.391	61.4	0.240



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

87

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. P40DNJ5.25

000

A4-202

940428