

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 80FQ65.5C

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

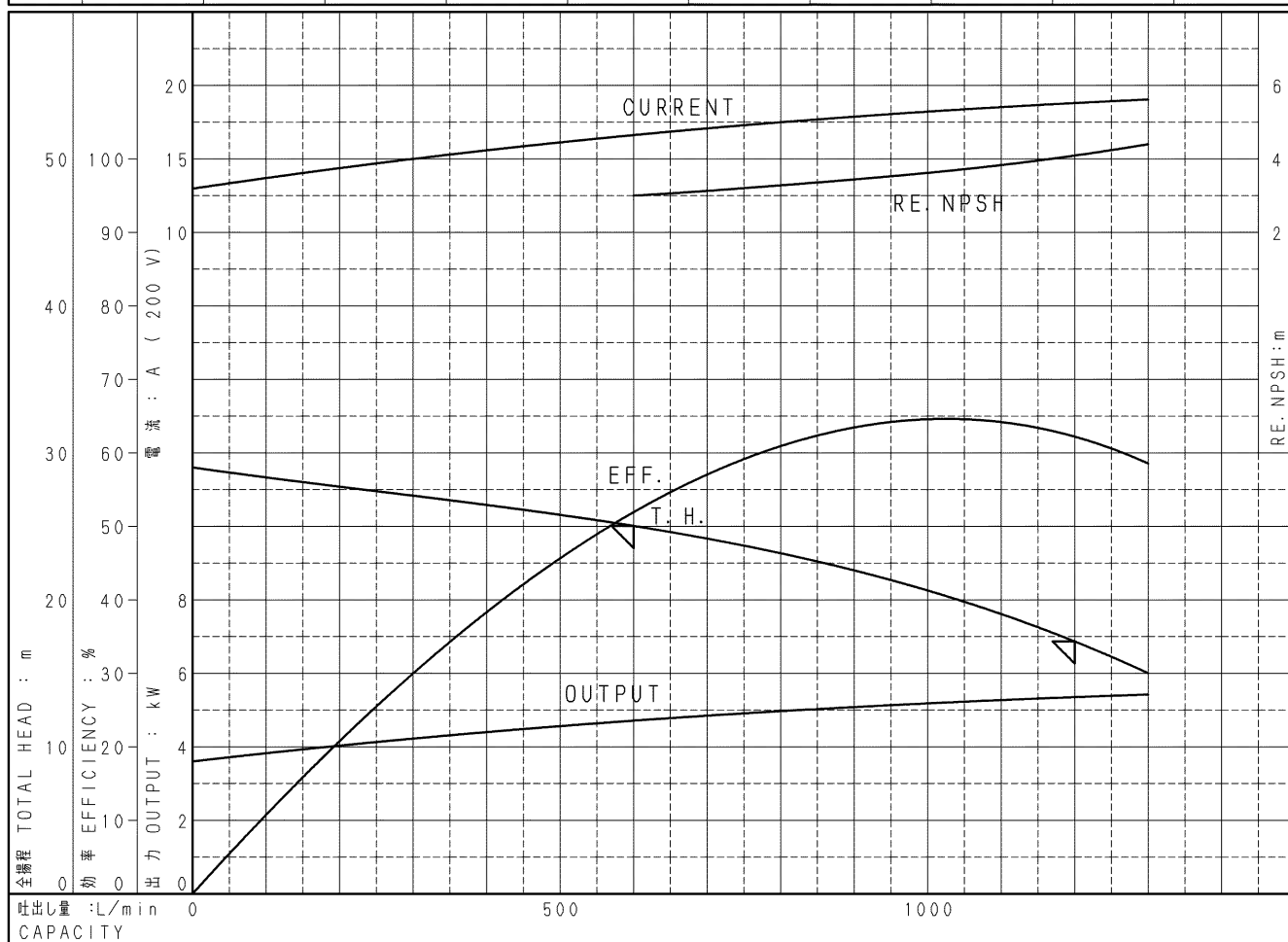
出 力
OUTPUT 5.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 21 A 3500 min⁻¹
400 V 10.5 A 3500 min⁻¹

5.5 kW 形 式 全閉外扇形
TYPE T. E. F. C

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	29.0	0.0	12.97	3.978	90.5	6.485	3.978	90.5	3.601
2	600	25.0	51.8	16.62	5.234	90.0	8.311	5.234	90.0	4.712
3	900	22.0	63.5	17.86	5.656	89.7	8.930	5.656	89.7	5.078
4	1200	17.0	62.0	18.82	5.981	89.5	9.411	5.981	89.5	5.358
5	1300	15.0	58.6	19.03	6.053	89.5	9.518	6.053	89.5	5.420



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

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

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.

0.60 Mpa

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	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	