

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 50FQ52.2C

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 2.2 kW

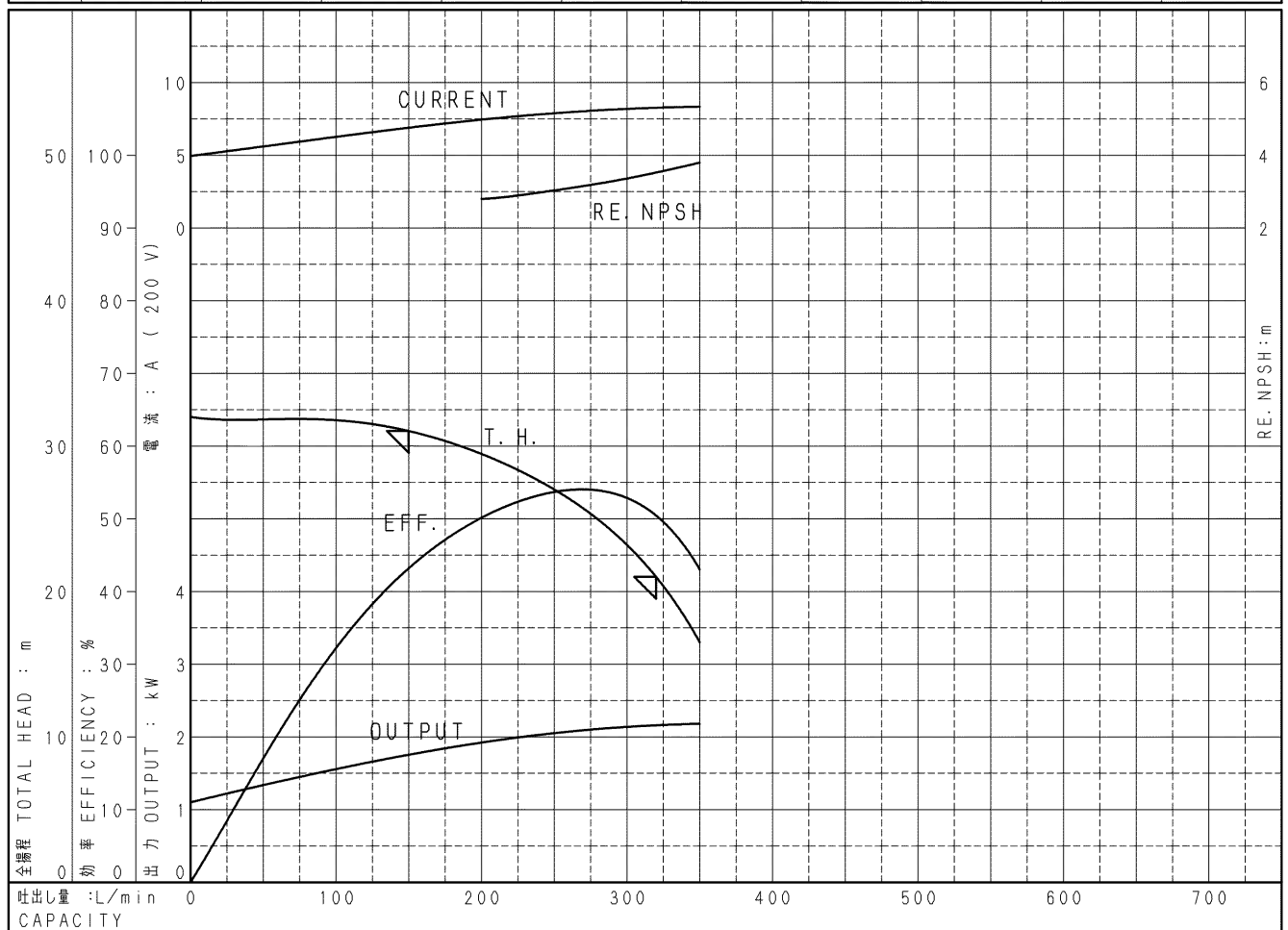
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 9.2 A 2875 min⁻¹
400 V 4.6 A 2875 min⁻¹

2.2 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	0.0	32.0	0.0	4.950	1.229	89.5	2.475	1.229	89.5	1.100
2	150.0	31.0	43.2	6.894	1.975	88.8	3.442	1.975	88.8	1.754
3	250.0	27.0	53.6	7.892	2.335	87.8	3.943	2.335	87.8	2.051
4	320.0	21.0	50.7	8.269	2.469	87.4	4.134	2.469	87.4	2.159
5	350.0	16.5	43.1	8.344	2.495	87.3	4.171	2.495	87.3	2.180



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.

0.80 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	