

エバラFQN型ナイロンコーティング製自吸ポンプ
EBARA NYLON COATED SELF PRIMING PUMPS

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 50FQN62.2E

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 2.2 kW

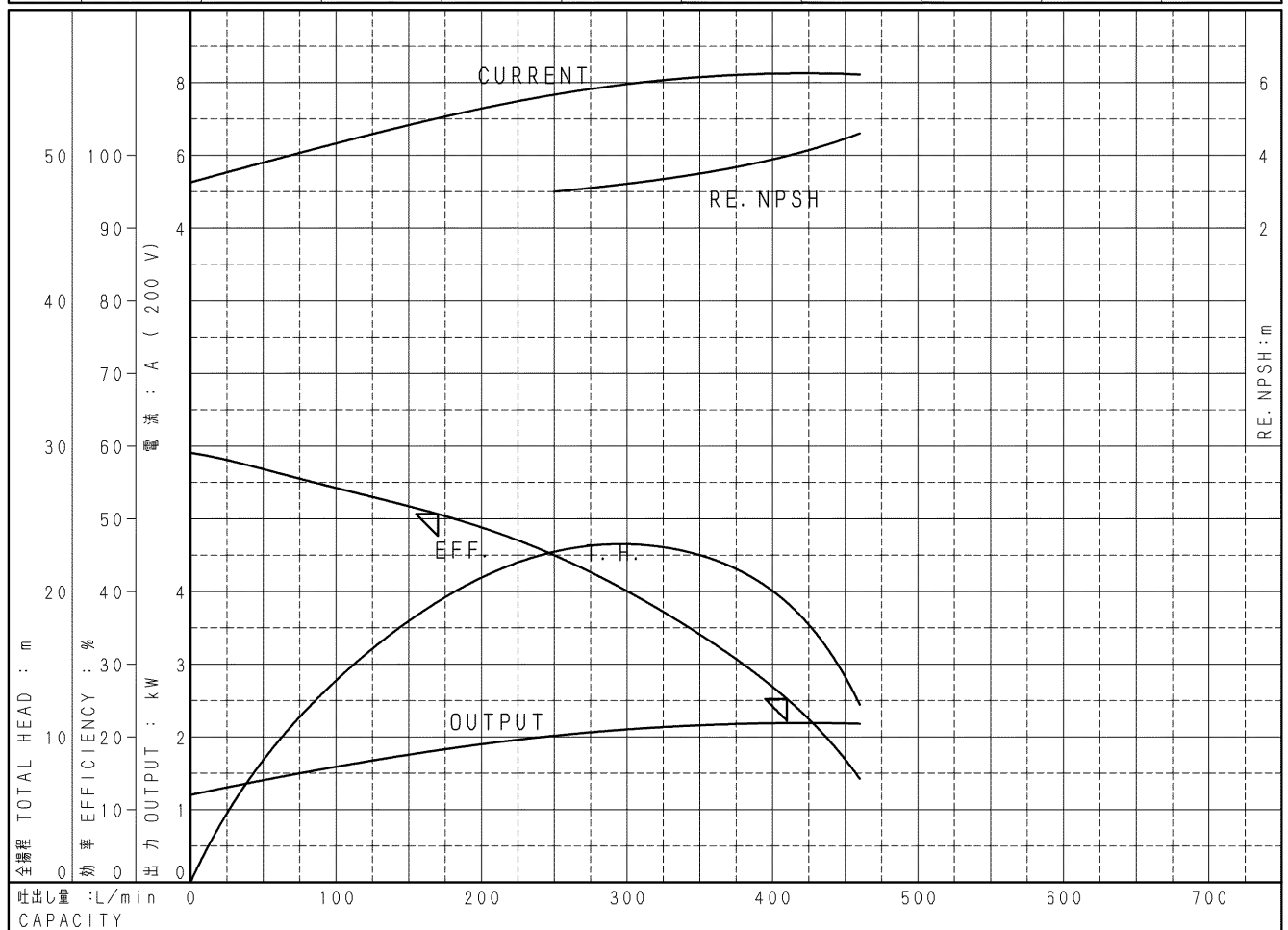
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 9.09 A 3485 min⁻¹
400 V 4.55 A 3485 min⁻¹

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						
	吐出し量 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	29.5	0.0	5.255	1.368	87.8	2.629	1.368	87.8	1.201
2	180.0	25.0	39.8	7.111	2.096	88.0	3.558	2.096	88.0	1.844
3	300.0	20.0	46.5	7.958	2.402	87.5	3.975	2.402	87.5	2.102
4	410.0	12.6	38.4	8.252	2.507	87.3	4.121	2.507	87.3	2.189
5	460.0	7.1	24.4	8.222	2.496	87.3	4.106	2.496	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.

0.60 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 し 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50FQN62.2E

000

A4-201G
231006