

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

トッランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 40FQN51.5E

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 1.5 kW

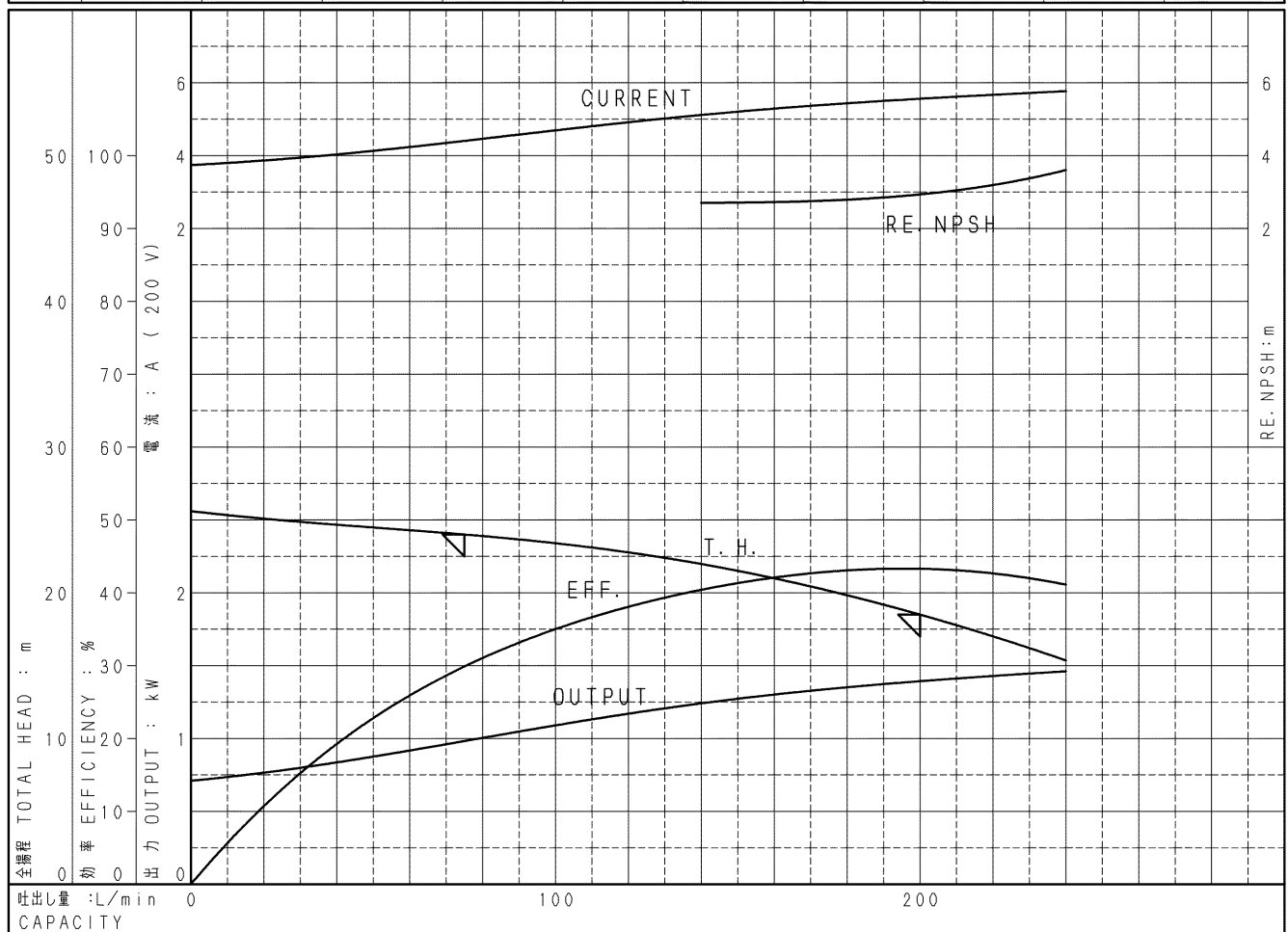
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 6.5 A 2895 min⁻¹
400 V 3.25 A 2895 min⁻¹

1.5 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	0.0	25.5	0.0	3.740	0.829	85.7	1.898	0.833	85.2	0.710
2	75.0	24.0	29.8	4.404	1.132	86.8	2.210	1.134	86.6	0.982
3	120.0	22.7	38.0	4.915	1.347	86.8	2.464	1.350	86.6	1.170
4	200.0	18.5	43.2	5.562	1.609	86.5	2.804	1.616	86.2	1.393
5	240.0	15.3	41.1	5.769	1.691	86.4	2.915	1.699	86.0	1.461



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	
					数 量 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P40FQN51.5E

000

A4-201G
231006