

エバラVNP型ステンレス製ラインポンプ
EBARA VERTICAL STAINLESS IN LINE 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 80VNP52.2C

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 2.2 kW

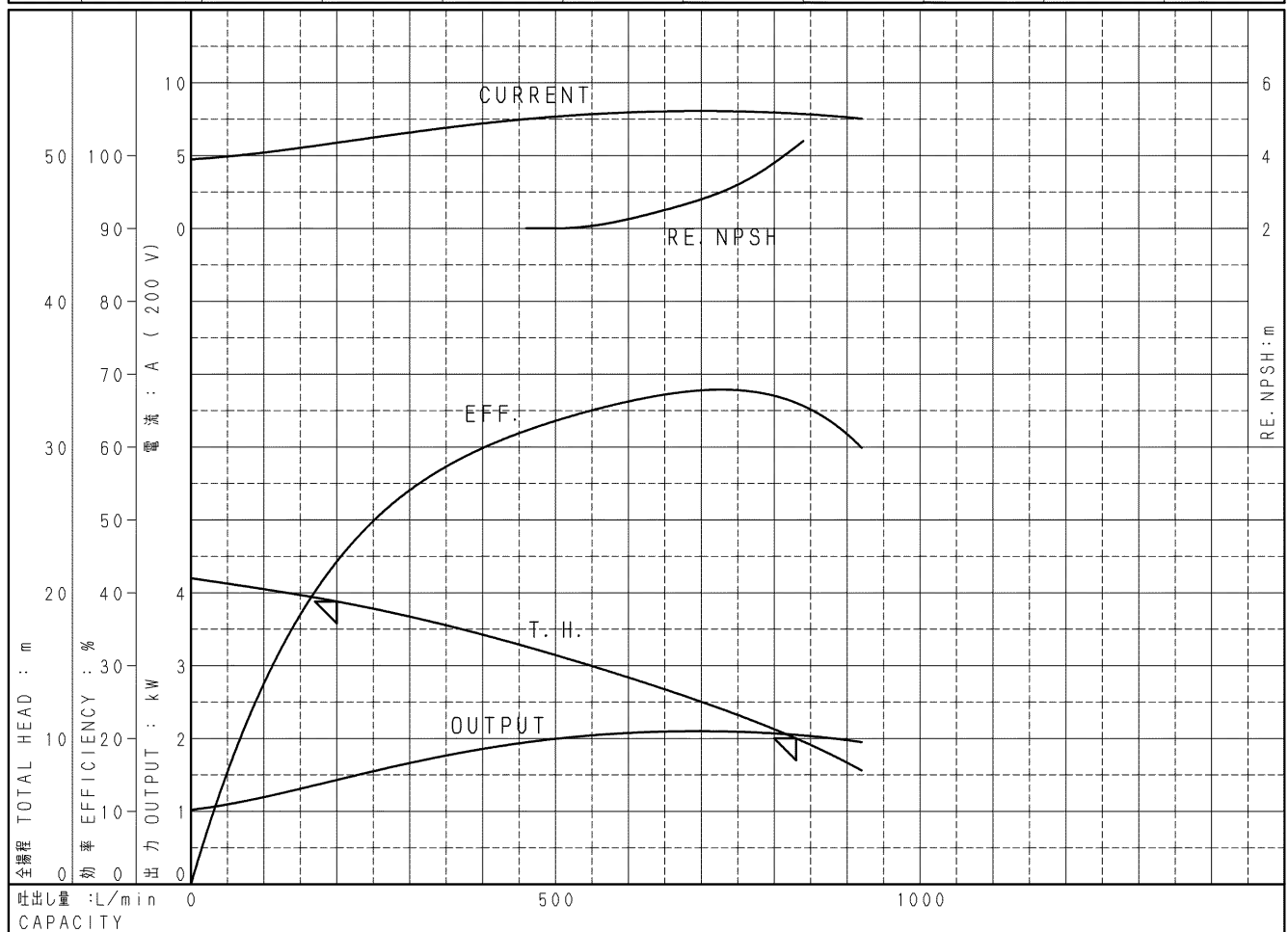
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 9.2 A 2875 min⁻¹
400 V 4.6 A 2875 min⁻¹

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	21.0	0.0	4.744	1.142	89.3	2.373	1.142	89.3	1.020
2	200.0	19.4	44.2	5.881	1.598	89.5	2.937	1.598	89.5	1.430
3	700.0	12.5	67.7	8.062	2.395	87.6	4.029	2.395	87.6	2.100
4	830.0	10.0	66.0	7.888	2.333	87.8	3.941	2.333	87.8	2.050
5	920.0	7.8	59.9	7.545	2.211	88.2	3.769	2.211	88.2	1.950



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.

1.60 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	
					数 量 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P80VNP52.2C

000

A4-201G
231006