

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 50LP5V51.5A

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 1.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V

6.2 A

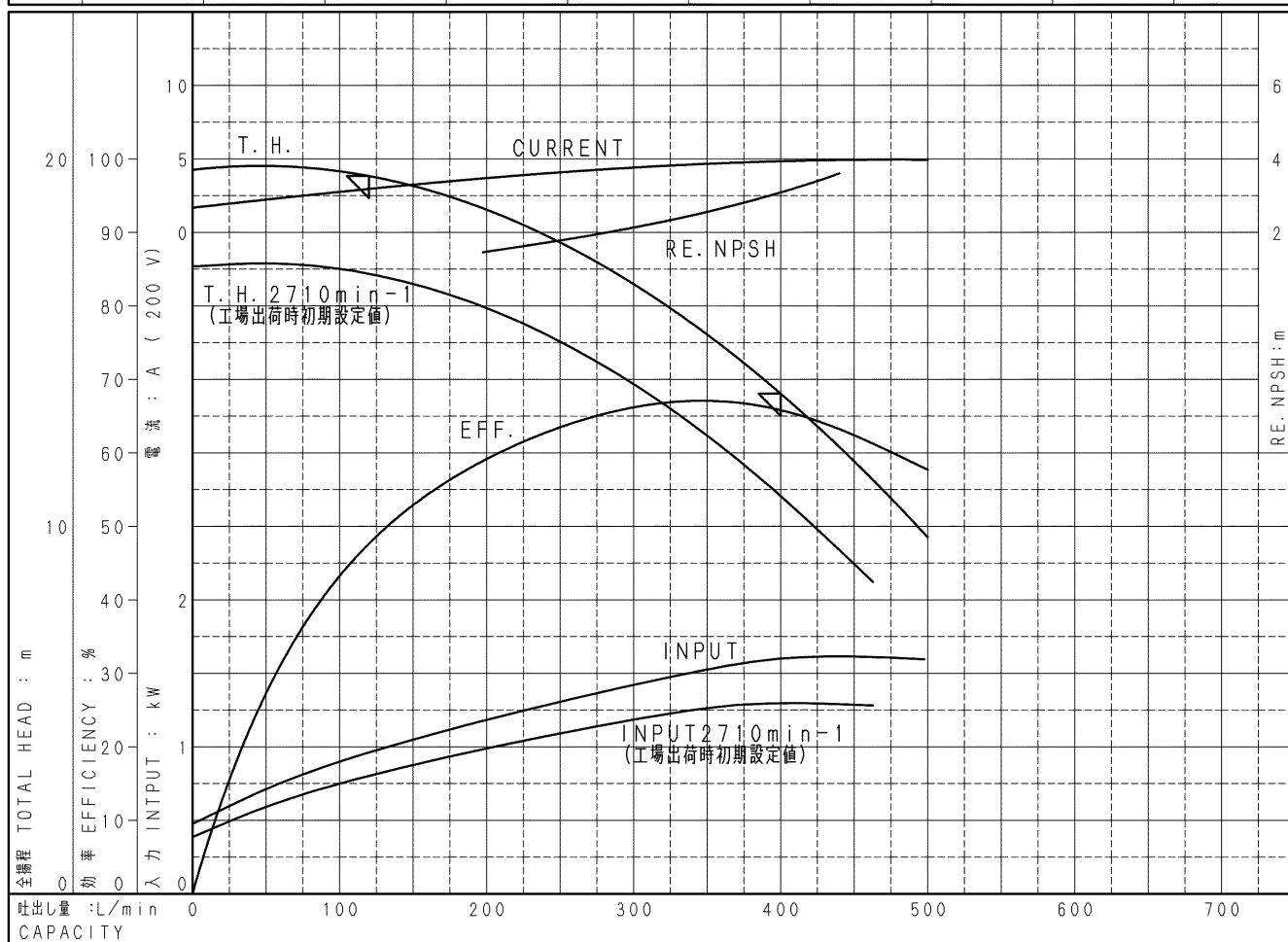
2914 min⁻¹

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			インバータ内蔵永久磁石同期電動機 MOTOR					
	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)					出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			
	L/min	m	%	A	kW	%			kW
1	0.0	19.7	0.0	1.674	0.491	82.4			0.404
2	120.0	19.5	47.3	2.957	0.951	85.0			0.808
3	260.0	17.5	64.2	4.154	1.350	85.8			1.158
4	400.0	13.6	65.9	4.841	1.575	85.7			1.349
5	500.0	9.7	57.7	4.929	1.604	85.6			1.373



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

電流値は電源の状態によって変化します。

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.

1.10 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	出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数 量 QTY