

エバラEVM-R型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE 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 125EVM4545R

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

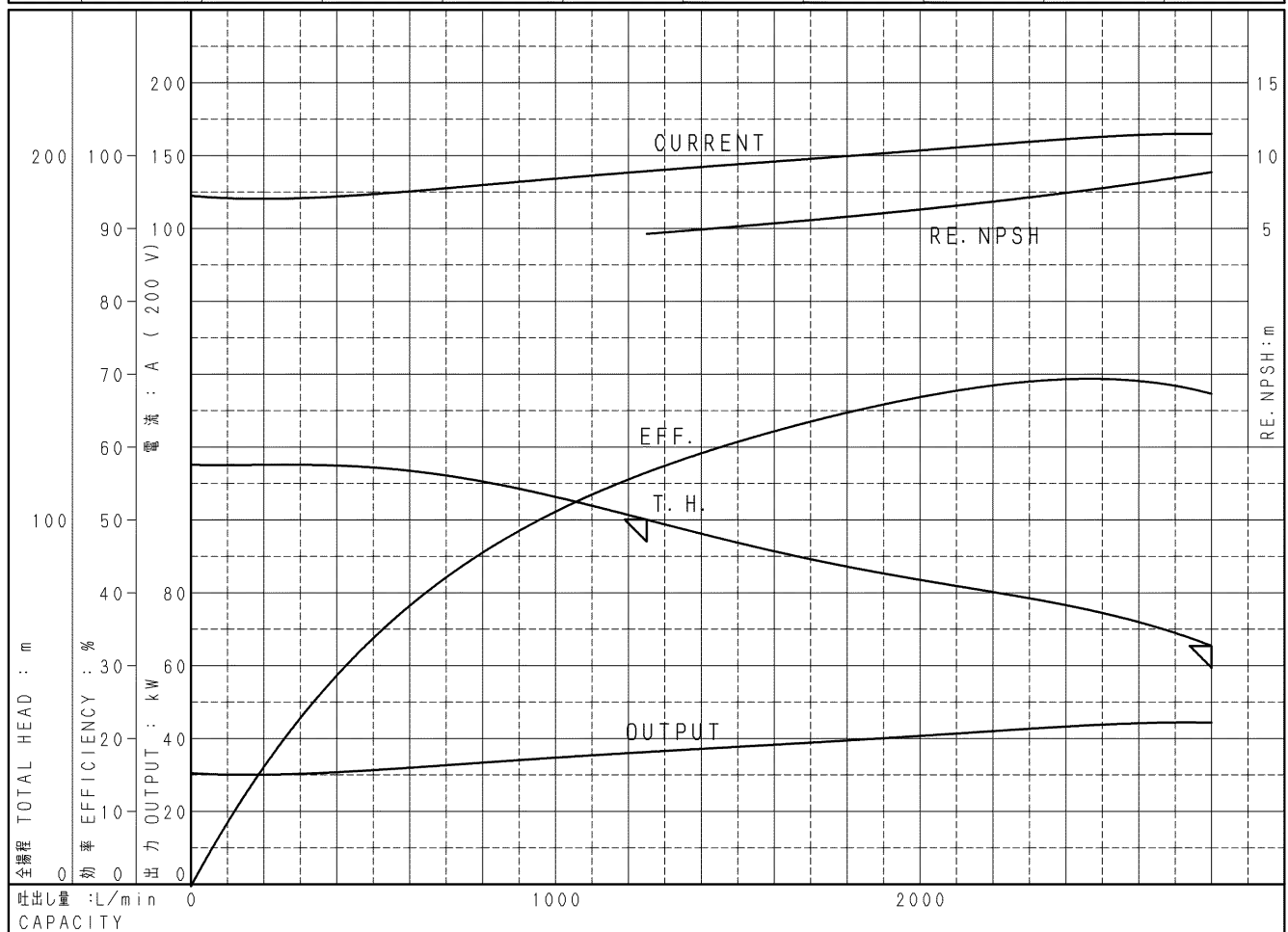
出 力
OUTPUT 45 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 171 A 2965 min⁻¹
400 V 85.5 A 2965 min⁻¹

45 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	115.1	0.0	121.8	32.24	94.1	61.05	32.24	94.1	30.34
2	1250	100.0	55.7	140.7	38.83	94.3	70.44	38.83	94.3	36.62
3	1800	87.1	65.1	148.8	41.54	94.5	71.83	41.54	94.5	39.26
4	2200	80.2	68.1	158.0	44.60	94.6	74.52	44.60	94.6	42.20
5	2800	65.4	67.3	164.9	46.88	94.6	82.13	46.88	94.6	44.35



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).

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 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P125EVM4545R

001

A4-201G
210624