

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 100EVM4645R

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

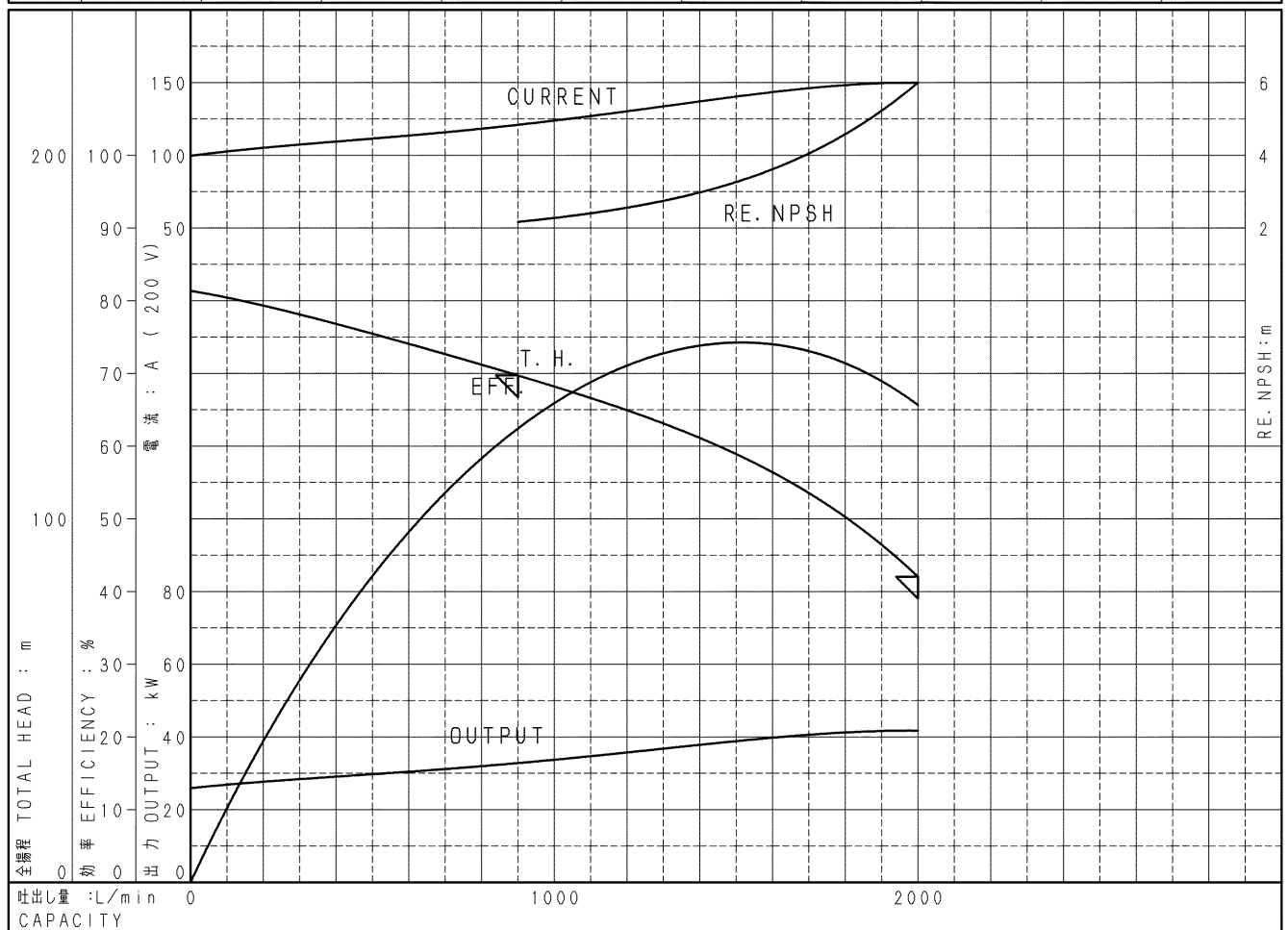
出 力
OUTPUT 45 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 164 A 3555 min⁻¹
400 V 82 A 3555 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	162.7	0.0	99.6	27.74	93.3	49.71	27.74	93.3	25.90
2	900	139.4	62.4	120.9	34.99	93.6	60.27	34.99	93.6	32.79
3	1300	126.2	72.7	133.7	39.25	93.7	66.70	39.25	93.7	36.78
4	1600	112.8	74.0	143.4	42.42	93.6	71.63	42.42	93.6	39.75
5	2000	84.0	65.6	149.8	44.51	93.6	74.91	44.51	93.6	41.70



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. P100EVM4645R

001

A4-201G
210624