

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 100EVM3518R

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

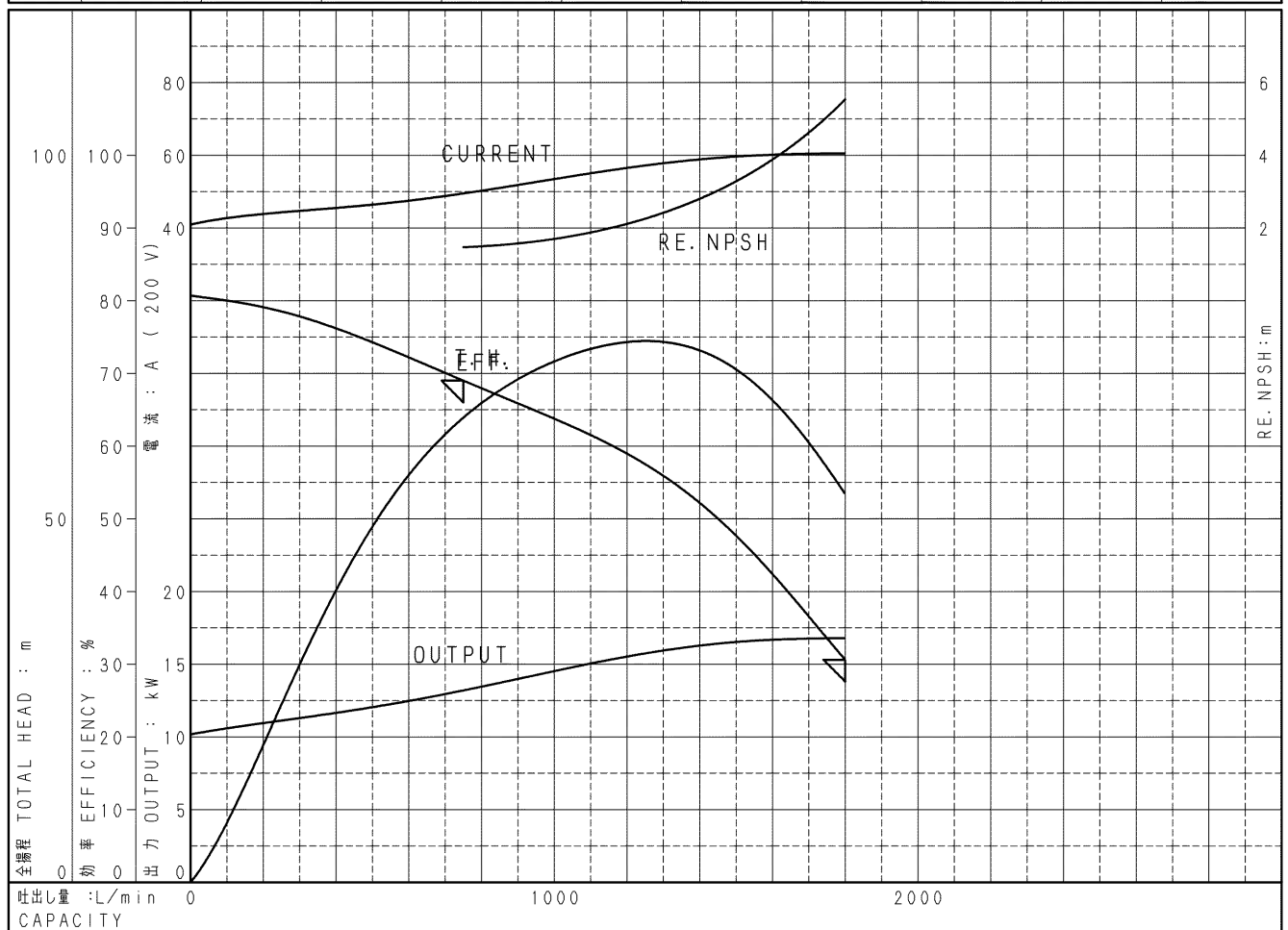
出 力
OUTPUT 18.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 67.4 A 2940 min⁻¹
400 V 33.7 A 2940 min⁻¹

18.5 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	80.7	0.0	40.93	11.04	92.0	20.52	11.04	92.0	10.17
2	750	69.0	63.9	49.48	14.23	92.6	24.79	14.23	92.6	13.19
3	1100	61.5	73.4	55.02	16.22	92.6	25.97	16.22	92.6	15.04
4	1300	55.9	74.3	57.81	17.19	92.7	27.55	17.19	92.7	15.94
5	1800	30.6	53.4	60.49	18.11	92.7	28.93	18.11	92.7	16.79



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. P100EVM3518R

001

A4-201G
210624