

エバラEVMG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 80EVMG3511F

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 11 kW

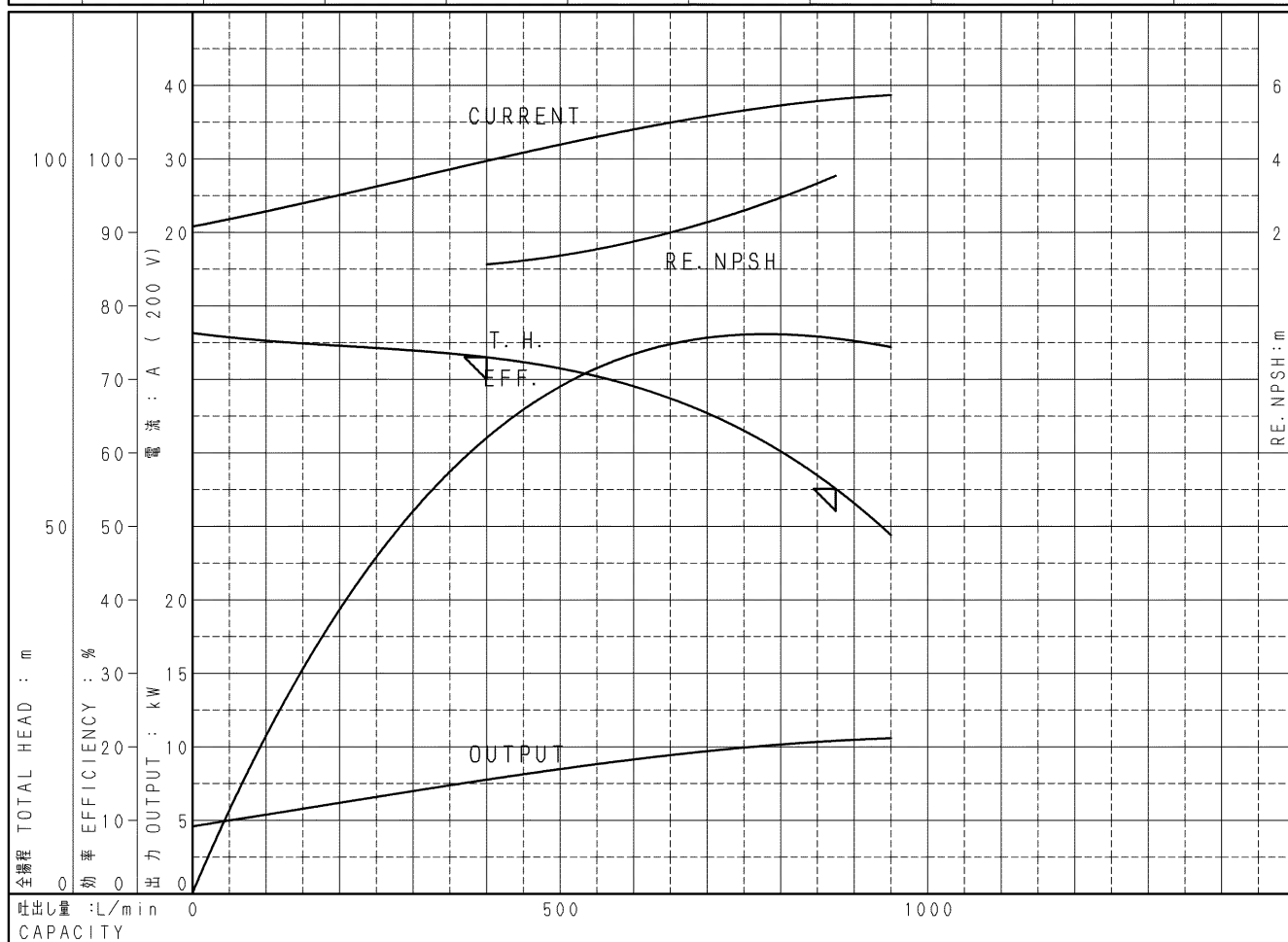
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 41.4 A 2930 min⁻¹
400 V 20.7 A 2930 min⁻¹

11 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	76.3	0.0	20.78	5.15	89.1	10.38	5.15	89.1	4.59
2	200.0	74.5	39.1	25.10	6.82	90.8	12.54	6.82	90.8	6.20
3	400.0	73.0	61.3	29.69	8.48	91.4	14.85	8.48	91.4	7.76
4	600.0	69.0	73.8	34.01	9.99	91.5	17.02	9.99	91.5	9.14
5	875.0	55.1	75.4	38.11	11.39	91.4	19.09	11.39	91.4	10.41



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. P80EVMG3511F

000

A4-201G
230915