

エバラE VML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 80EVML5630F

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

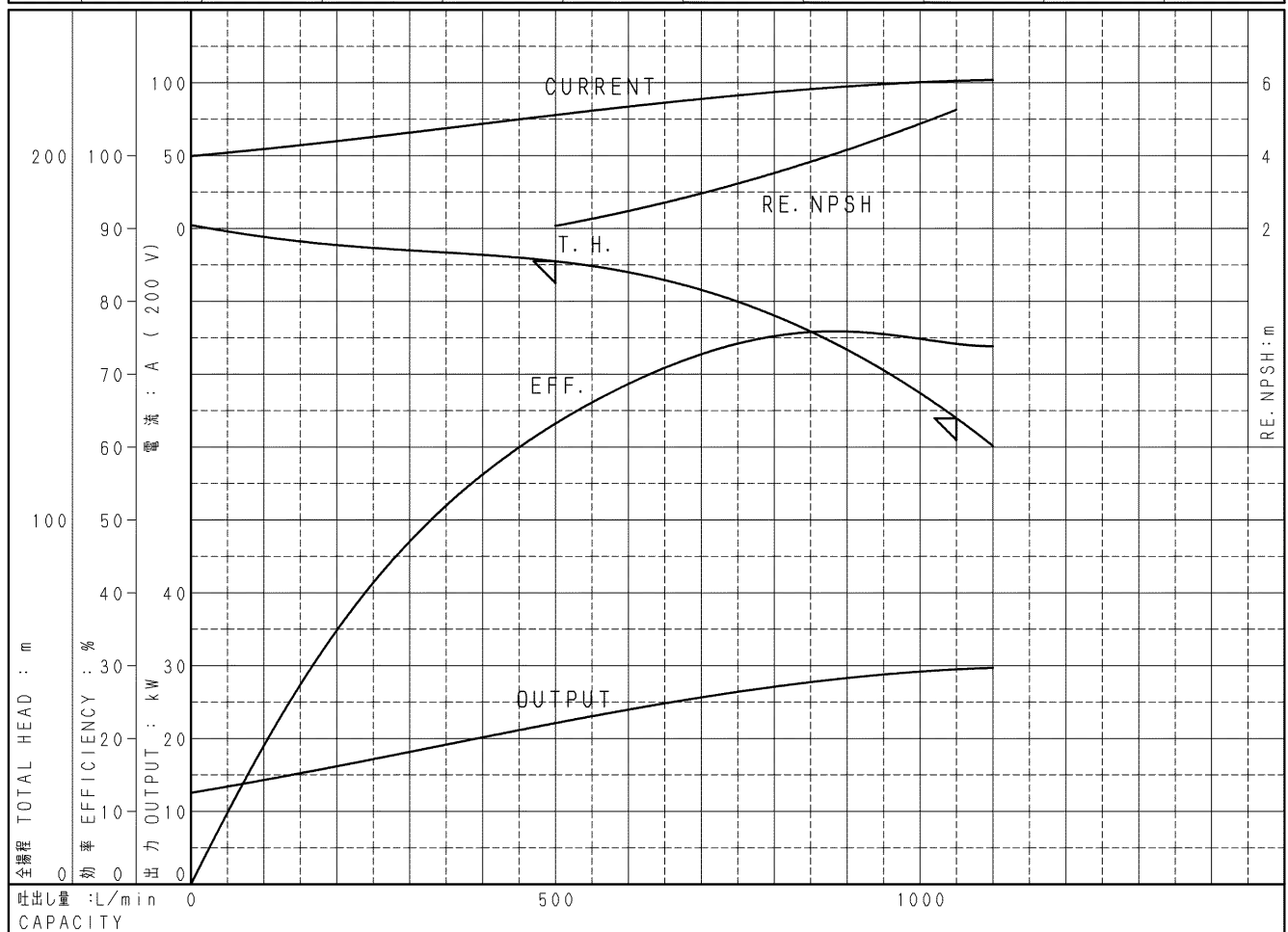
出 力
OUTPUT 30 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 105 A 3550 min⁻¹
400 V 53 A 3550 min⁻¹

30 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	180.9	0.0	49.6	13.79	90.9	24.83	13.79	90.9	12.54
2	250	174.6	41.4	62.7	18.59	92.3	31.39	18.59	92.3	17.16
3	500	171.0	63.0	77.8	23.83	92.7	38.93	23.83	92.7	22.11
4	800	156.1	75.0	93.5	29.21	92.7	46.79	29.21	92.7	27.11
5	1050	127.9	74.2	101.2	31.81	92.7	50.64	31.81	92.7	29.49



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).

127

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. P80EVML5630F

000

A4-201G
230915