

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 80EVMG9530E

周波数 FREQUENCY 50 Hz

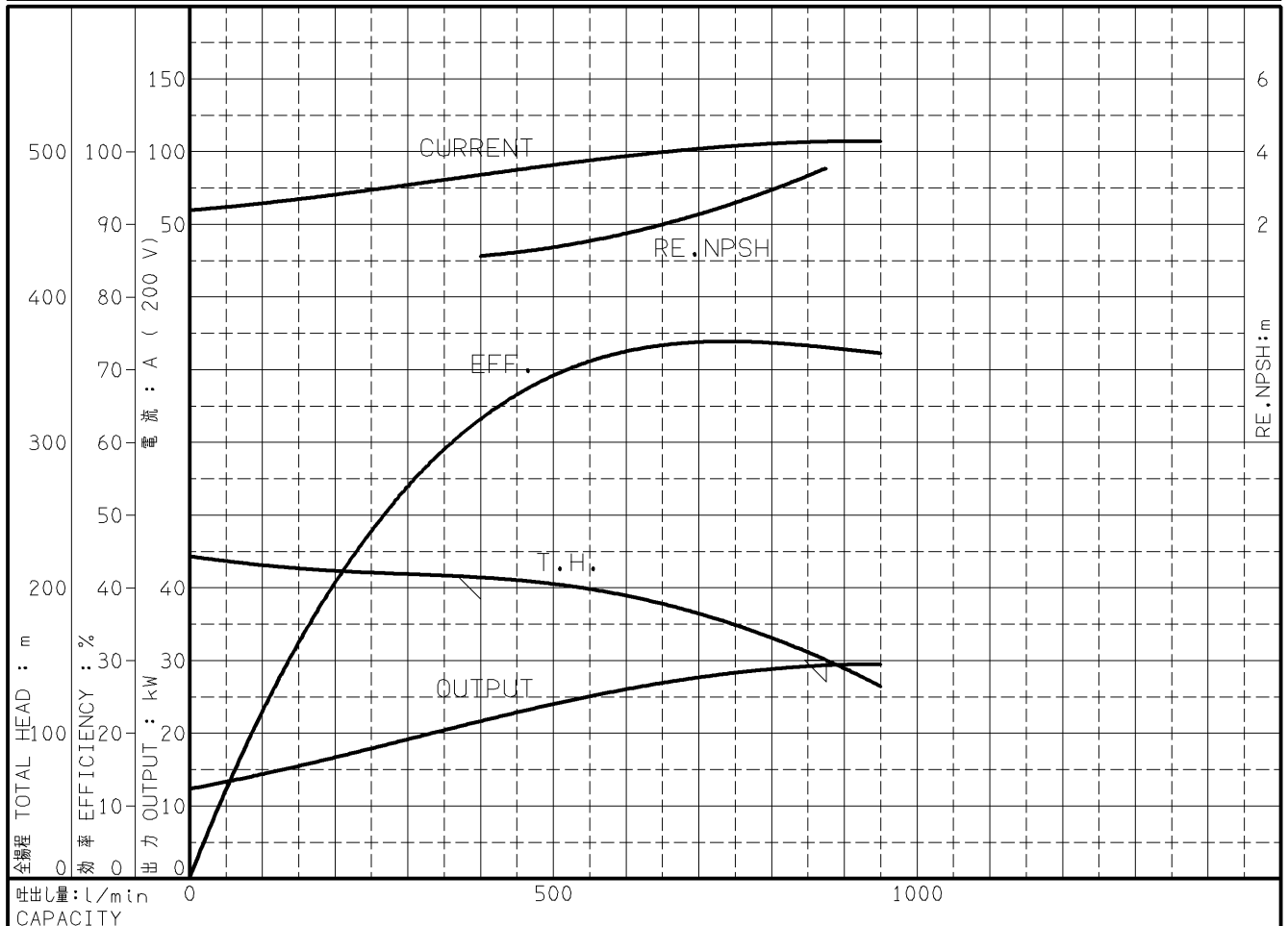
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 111 A 2960 min⁻¹
400 V 55.5 A 2960 min⁻¹

30 kW 形式 全閉外扇形 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						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY L/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0.0	221.6	0.0	59.6	13.50	91.3	29.88	13.50	91.3	12.33
2	200.0	211.6	41.3	70.3	17.98	92.6	35.24	17.98	92.6	16.66
3	400.0	207.2	62.3	84.1	23.23	93.2	42.10	23.23	93.2	21.66
4	600.0	194.5	73.0	96.9	27.88	93.3	48.47	27.88	93.3	26.04
5	875.0	150.2	72.9	106.9	31.44	93.3	53.48	31.44	93.3	29.34



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

143 127

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
MPa

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	出力 OUTPUT	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P80EVMG9530E

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

150327