

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 125EVM511AR

周波数 FREQUENCY 50 Hz

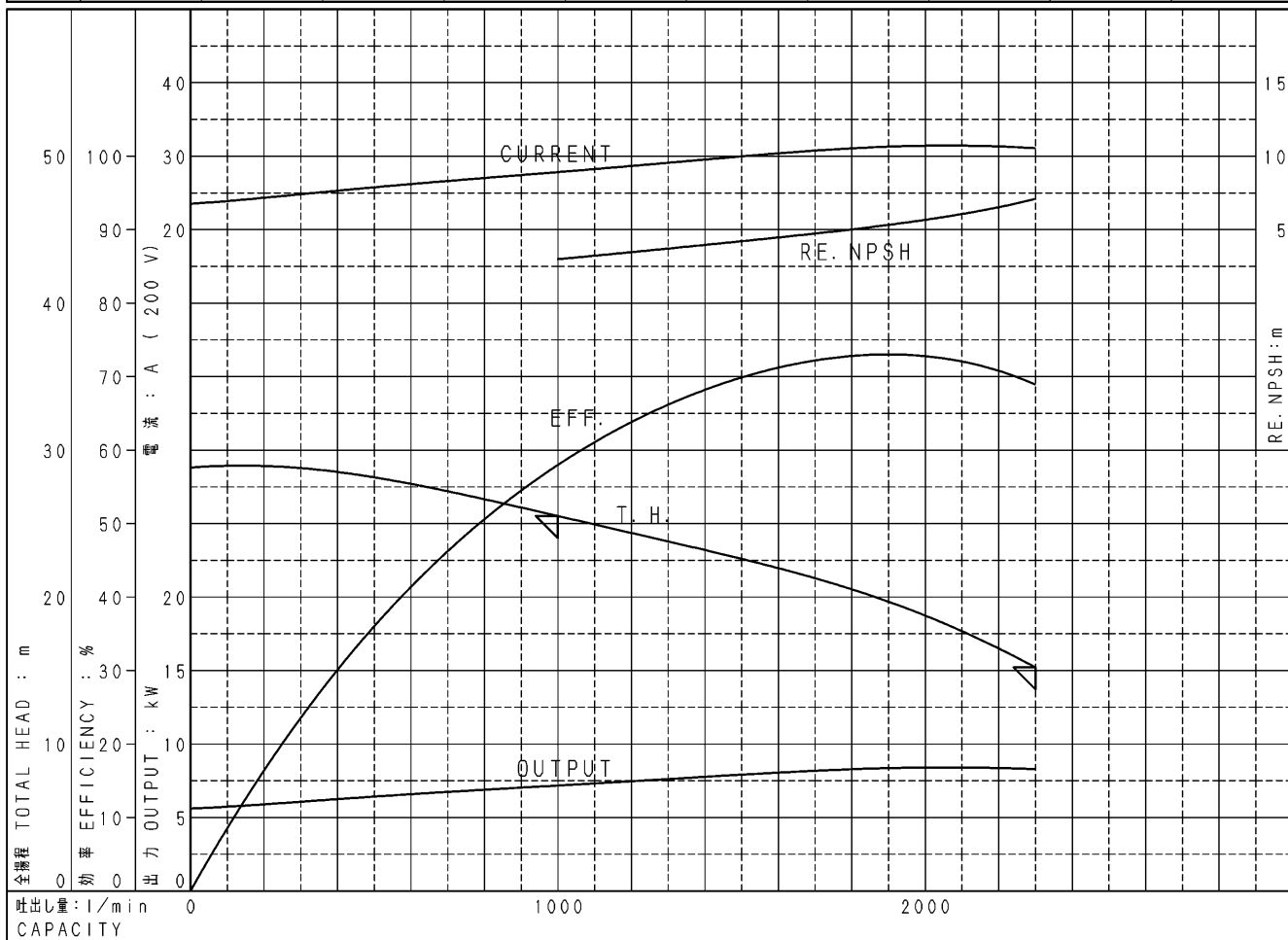
出力 OUTPUT 11 kW

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 TYPE 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						
	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	28.8	0.0	23.53	6.276	89.4	11.75	6.276	89.4	5.610
2	1000	25.5	58.0	27.84	7.873	91.2	13.91	7.873	91.2	7.180
3	1500	22.6	69.9	29.99	8.637	91.7	14.98	8.637	91.7	7.920
4	1800	20.5	72.8	31.06	9.010	91.9	15.51	9.010	91.9	8.280
5	2300	15.2	68.9	31.09	9.011	92.0	15.53	9.011	92.0	8.290



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).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
MPa

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.	御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
存原製番 SER. NO.	機名 MODEL					min ⁻¹		

図番 DWG. NO. P125EVM511AR

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1
171031