

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

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40EVML22511

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 11 kW

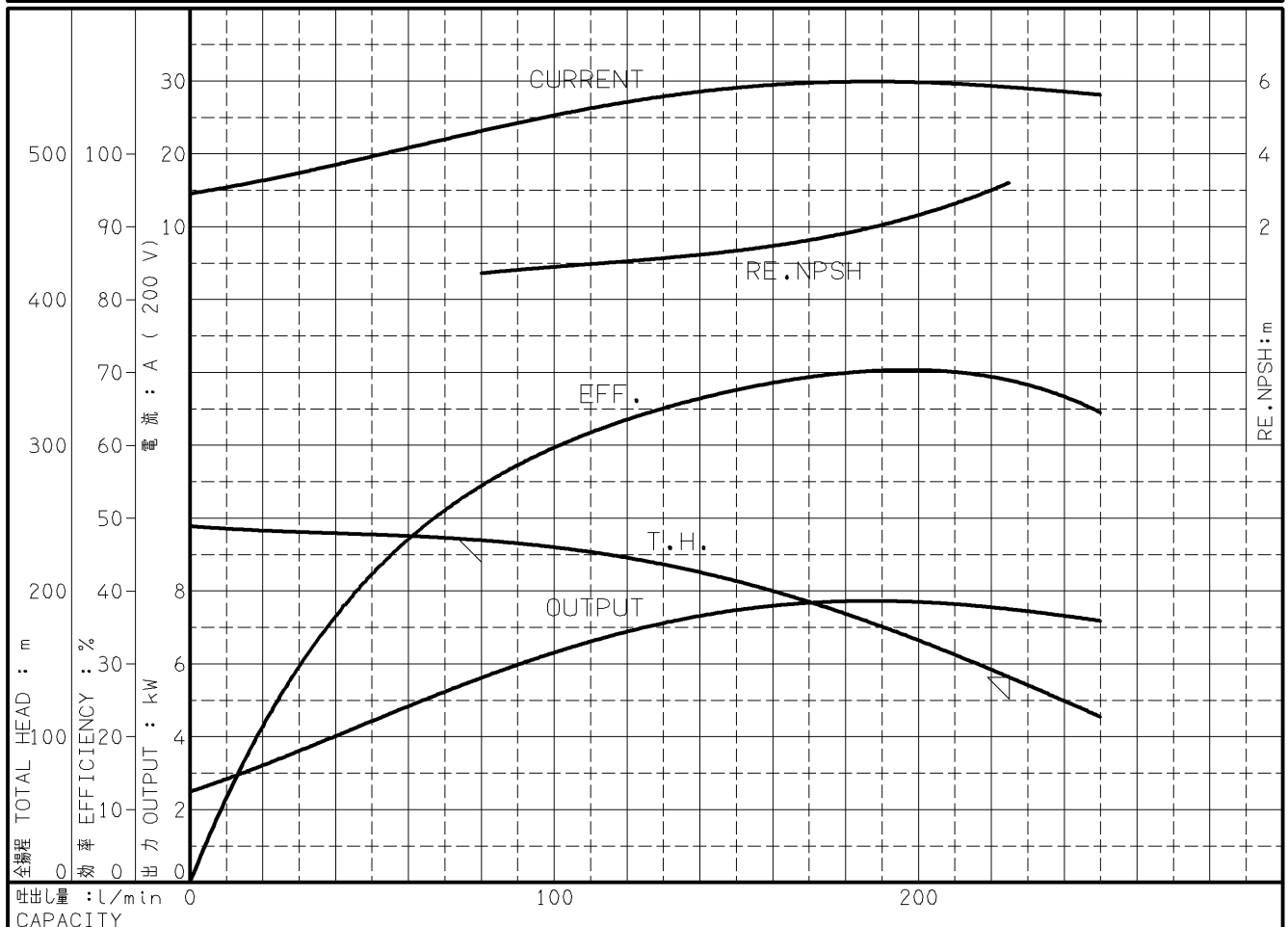
電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 42 A 2870 min⁻¹
 400 V 21 A 2870 min⁻¹

11 kW

形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT

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	244.5	0.0	14.56	3.599	69.2	7.28	3.599	69.2	2.490
2	80.0	234.8	54.5	23.14	6.889	81.5	11.57	6.889	81.5	5.614
3	150.0	206.8	67.6	29.08	8.952	83.5	14.54	8.952	83.5	7.475
4	180.0	184.3	70.0	29.89	9.234	83.6	14.95	9.234	83.6	7.719
5	225.0	140.7	68.7	29.16	8.985	83.5	14.58	8.985	83.5	7.502



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

96

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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P40EVML22511

000



EBARA CORPORATION

A4-201
060123