

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 25EVML861.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

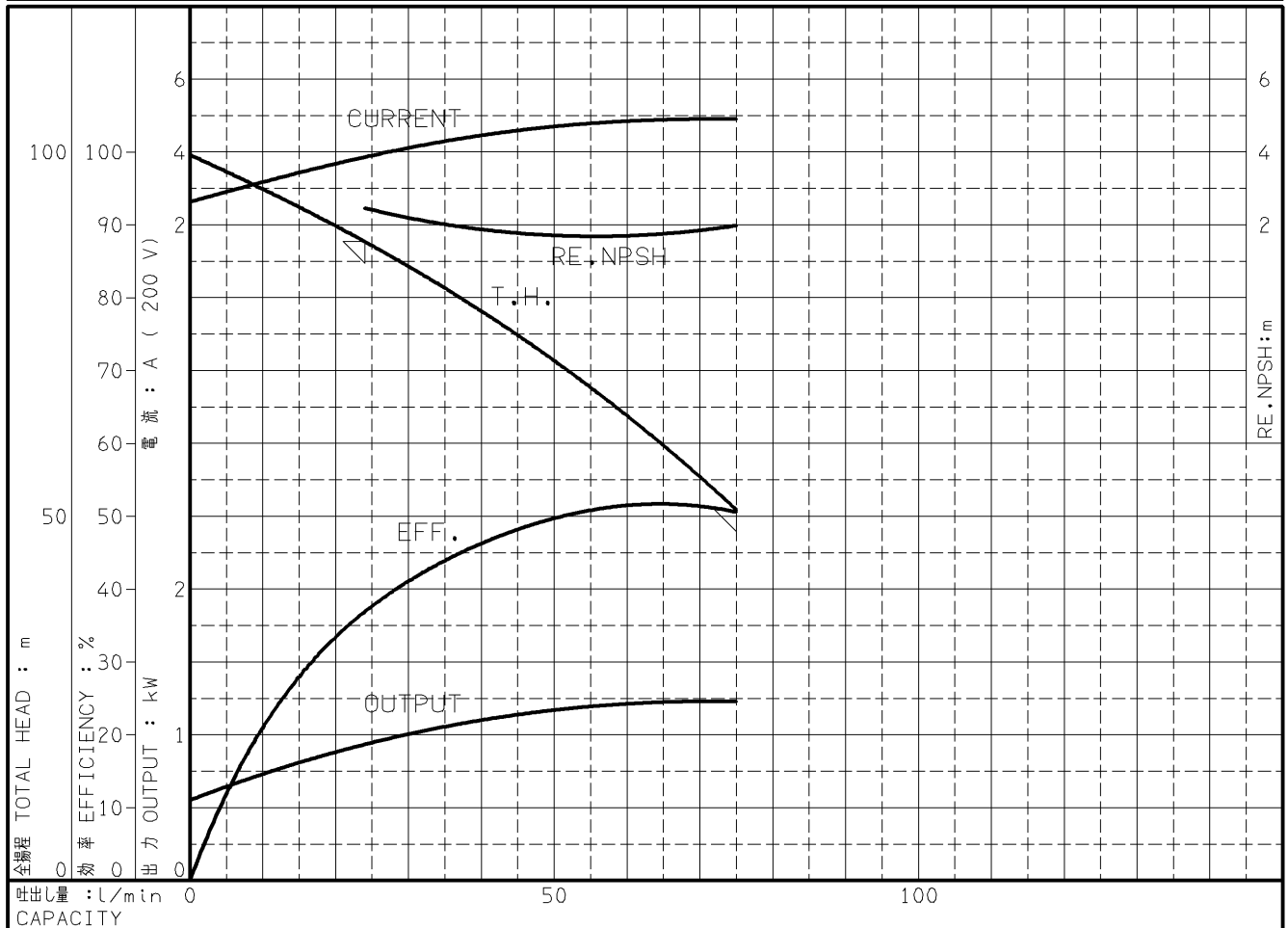
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.2 A 3390 min⁻¹
 400 V 3.1 A 3390 min⁻¹

1.5 kW 形式 全閉防まつ屋外形
 TYPE 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	0.00	99.6	0.0	2.630	0.739	74.5	1.320	0.739	74.5	0.550
2	24.00	87.7	36.7	3.850	1.181	79.1	1.930	1.181	79.1	0.934
3	48.00	72.8	49.1	4.650	1.463	79.2	2.330	1.463	79.2	1.158
4	60.00	63.8	51.4	4.850	1.534	79.1	2.430	1.534	79.1	1.213
5	75.00	50.9	50.5	4.910	1.557	79.0	2.460	1.557	79.0	1.230



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

89

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. P25EVML861.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

130405