

# エバラEVML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 25EVML661.1

周波数 FREQUENCY 60 Hz

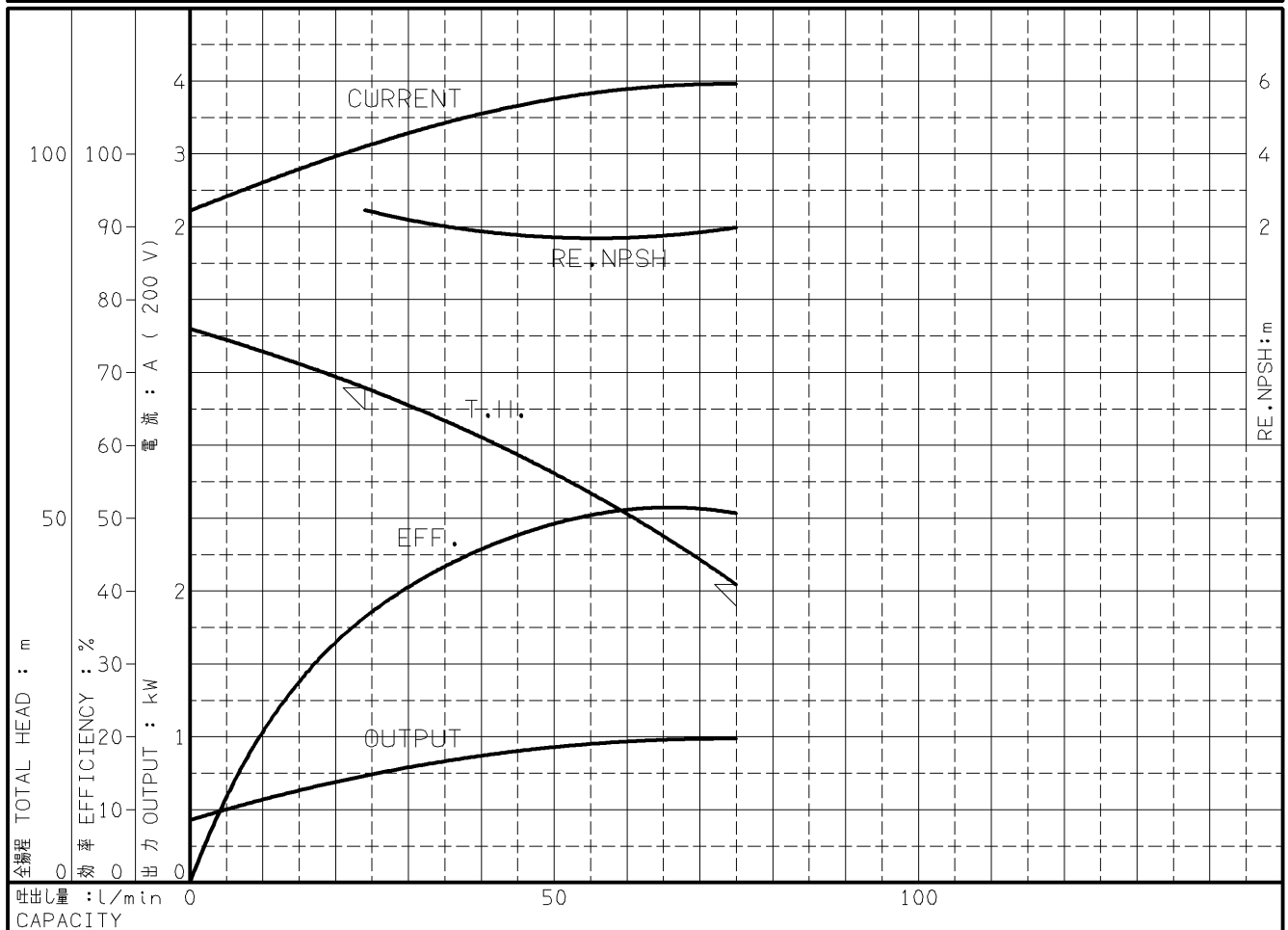
出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 4.5 A 3440 min<sup>-1</sup>  
 400 V 2.25 A 3440 min<sup>-1</sup>

1.1 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	76.0	0.0	2.220	0.564	75.9	1.110	0.564	75.9	0.428
2	24.00	67.9	36.2	3.100	0.908	80.8	1.550	0.908	80.8	0.733
3	48.00	57.2	48.6	3.720	1.140	80.7	1.860	1.140	80.7	0.920
4	60.00	50.6	51.1	3.890	1.201	80.6	1.950	1.201	80.6	0.968
5	75.00	40.9	50.6	3.960	1.226	80.5	1.980	1.226	80.5	0.987



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 <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P25EVML661.1

000



EBARA CORPORATION

A4-201

130405