

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 50EVML263.0

周波数 FREQUENCY 60 Hz

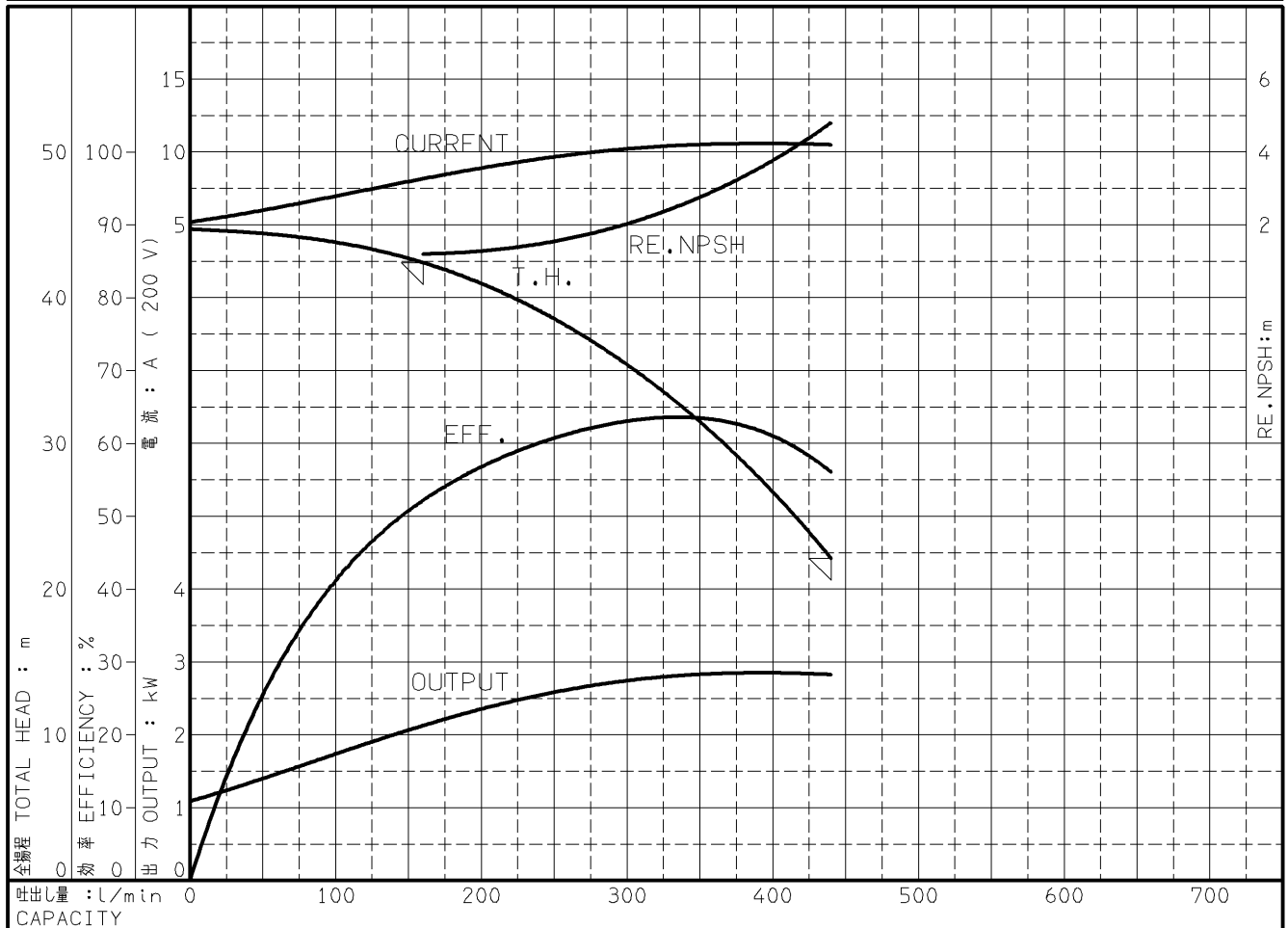
出力 OUTPUT 3 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 11.6 A 3450 min⁻¹
 400 V 5.8 A 3450 min⁻¹

3 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	44.7	0.0	5.19	1.340	81.2	2.590	1.340	81.2	1.088
2	160.0	42.4	52.0	8.16	2.467	86.2	4.080	2.467	86.2	2.126
3	240.0	39.1	60.1	9.53	2.947	86.3	4.760	2.947	86.3	2.543
4	380.0	28.7	62.3	10.58	3.303	86.3	5.290	3.303	86.3	2.850
5	440.0	22.1	56.0	10.50	3.276	86.3	5.250	3.276	86.3	2.827



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

115

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. P50EVML263.0

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123