

エバラEVMG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 25EVMG2653.0

周波数 FREQUENCY 50 Hz

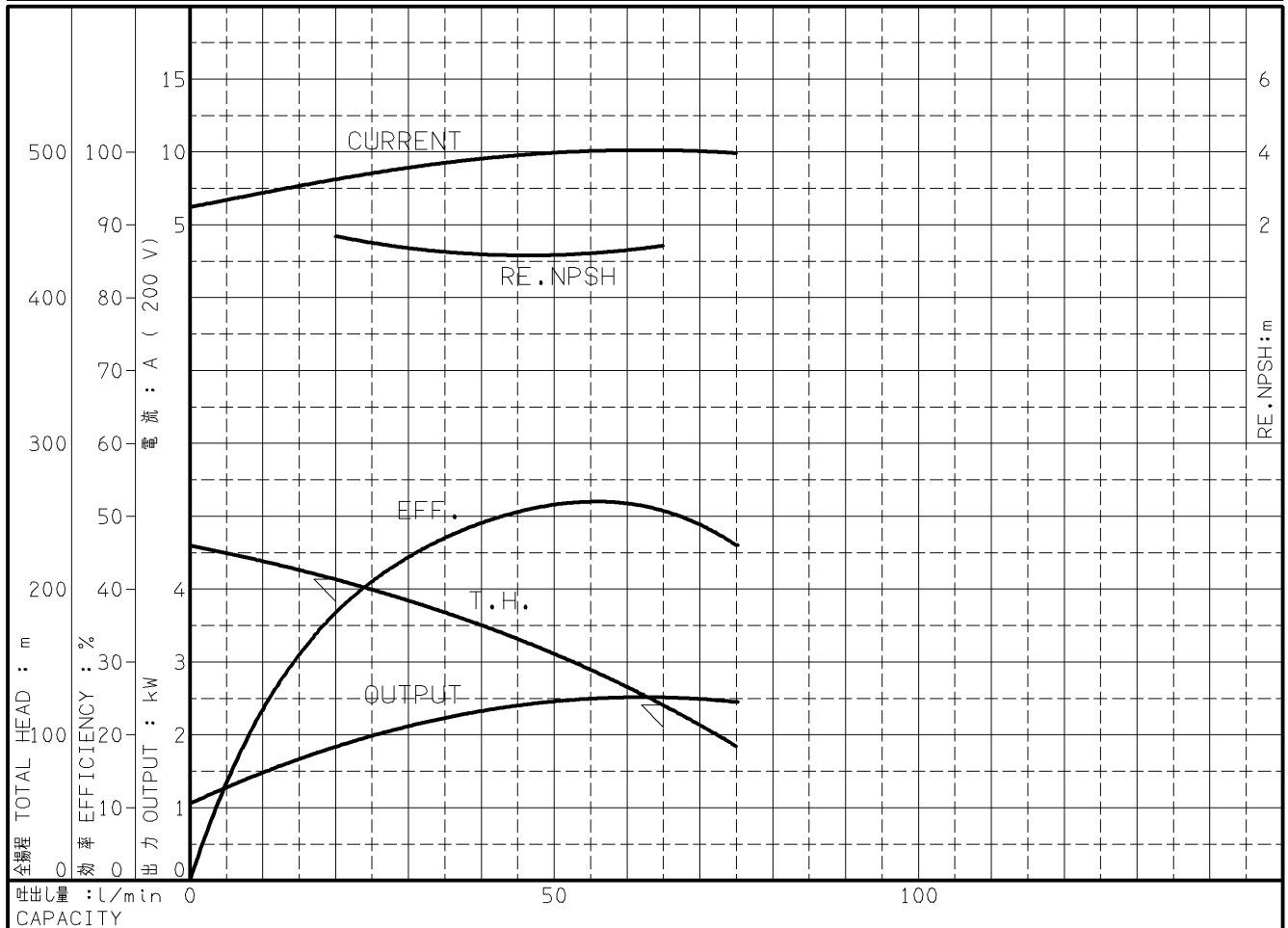
出力 OUTPUT 3 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 12 A 2880 min⁻¹
 400 V 6 A 2880 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	0.00	229.9	0.0	6.21	1.330	79.3	3.110	1.330	79.3	1.054
2	20.00	206.6	36.7	8.12	2.164	84.8	4.060	2.164	84.8	1.835
3	40.00	175.2	49.1	9.54	2.721	85.5	4.770	2.721	85.5	2.326
4	65.00	120.3	50.7	10.12	2.940	85.5	5.060	2.940	85.5	2.513
5	75.00	92.3	46.0	9.92	2.866	85.5	4.960	2.866	85.5	2.450



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	数量 QTY
				min ⁻¹		

図番 DWG.NO. P25EVMG2653.0

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123