

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 32EVMG1653.0

周波数 FREQUENCY 50 Hz

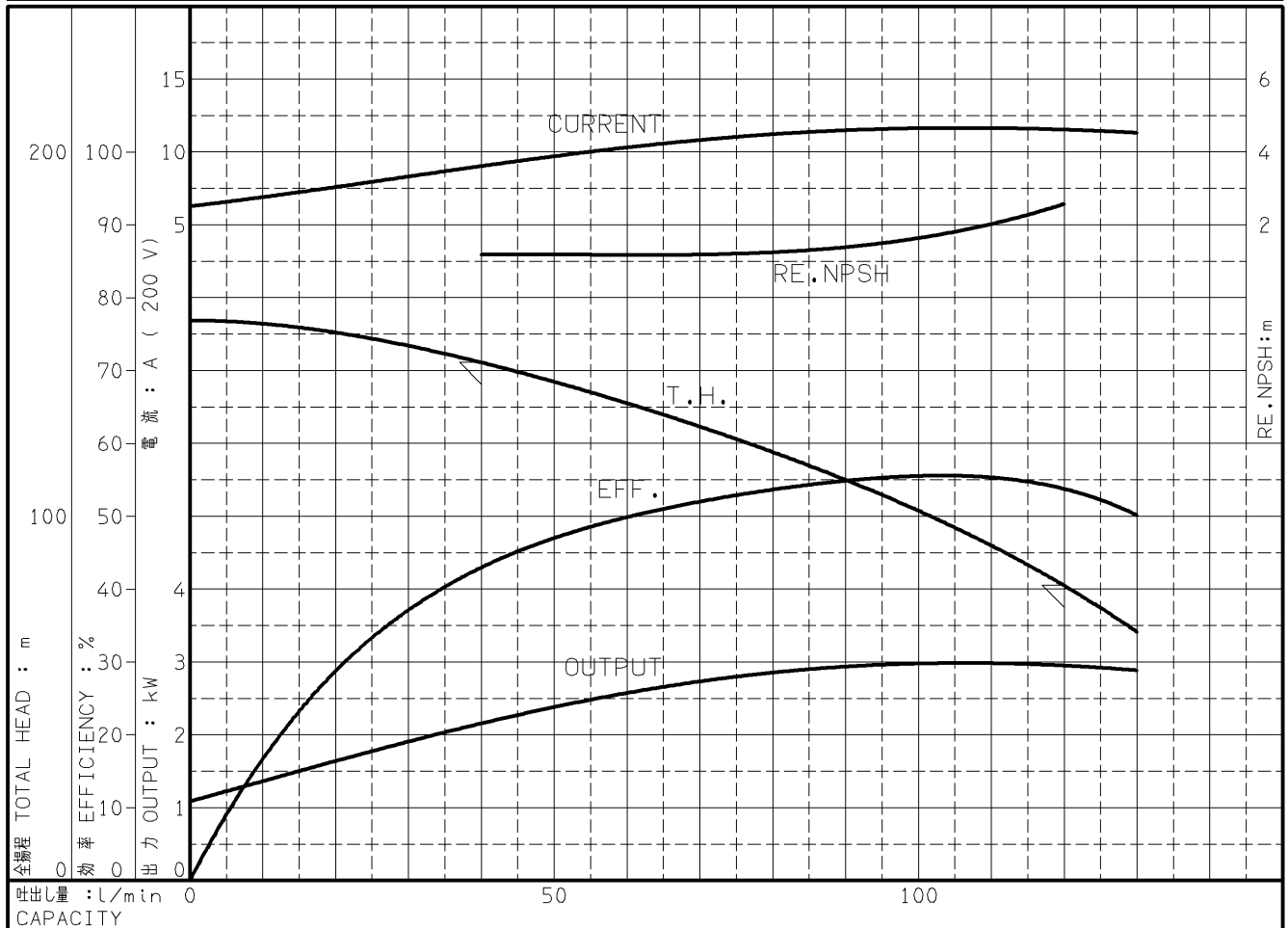
出力 OUTPUT 3 kW

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 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	0.0	153.7	0.0	6.28	1.363	79.7	3.140	1.363	79.7	1.086
2	40.0	142.2	43.0	9.03	2.528	85.3	4.510	2.528	85.3	2.156
3	80.0	117.6	53.7	11.22	3.336	85.6	5.610	3.336	85.6	2.855
4	100.0	101.5	55.5	11.63	3.481	85.6	5.820	3.481	85.6	2.979
5	120.0	81.0	53.6	11.53	3.448	85.6	5.770	3.448	85.6	2.951



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

95

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. P32EVMG1653.0

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123