

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 32EVMG2254.0

周波数 FREQUENCY 50 Hz

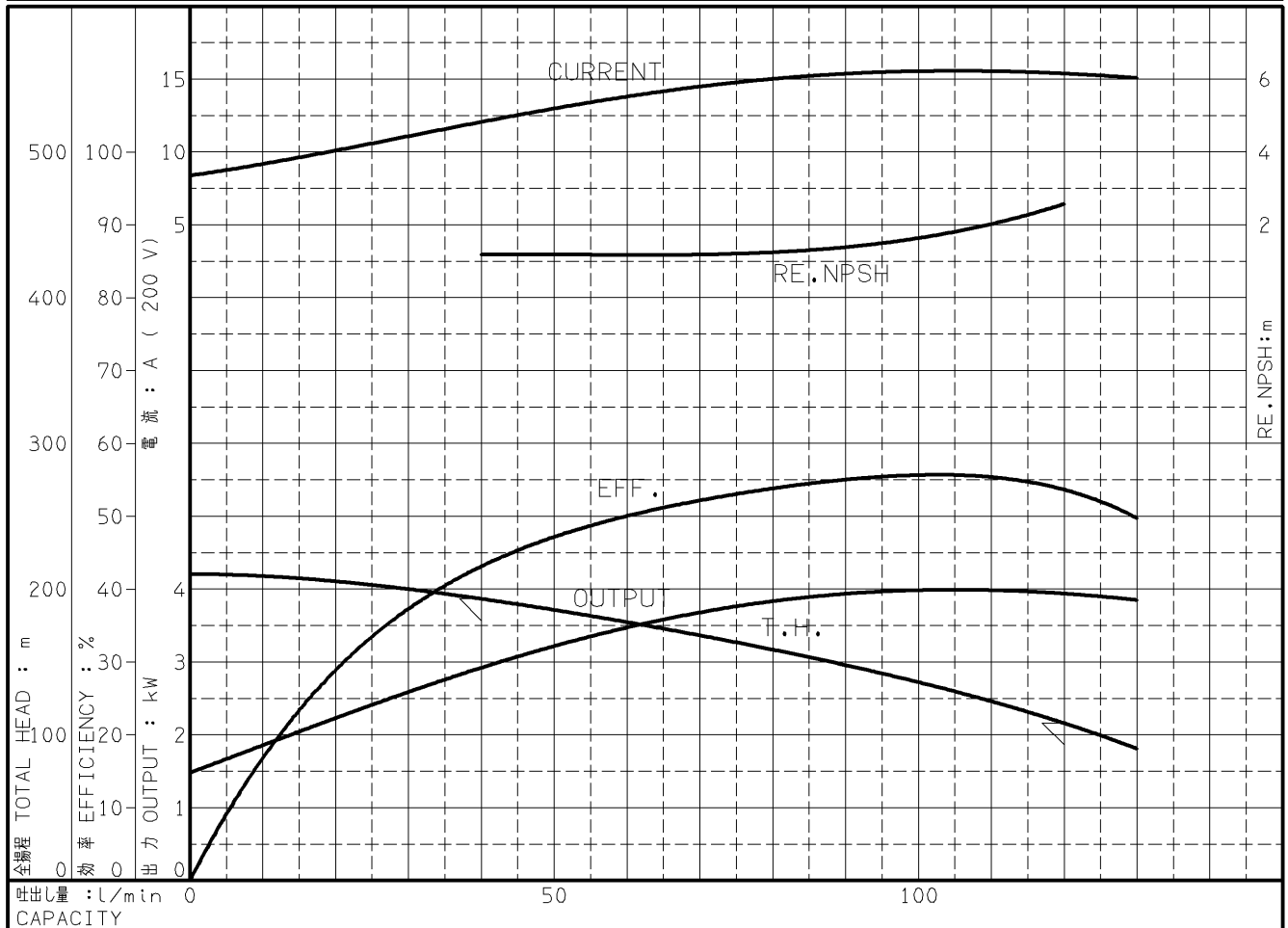
出力 OUTPUT 4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 16 A 2860 min⁻¹
 400 V 8 A 2860 min⁻¹

4 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	210.3	0.0	8.38	1.811	81.7	4.190	1.811	81.7	1.479
2	40.0	193.3	43.1	12.06	3.416	85.5	6.030	3.416	85.5	2.920
3	80.0	158.4	53.8	15.02	4.500	85.2	7.510	4.500	85.2	3.834
4	100.0	136.1	55.6	15.55	4.690	85.0	7.770	4.690	85.0	3.986
5	120.0	107.9	53.6	15.38	4.629	85.1	7.690	4.629	85.1	3.939



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. P32EVMG2254.0

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123