

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 32EVMG863.0

周波数 FREQUENCY 60 Hz

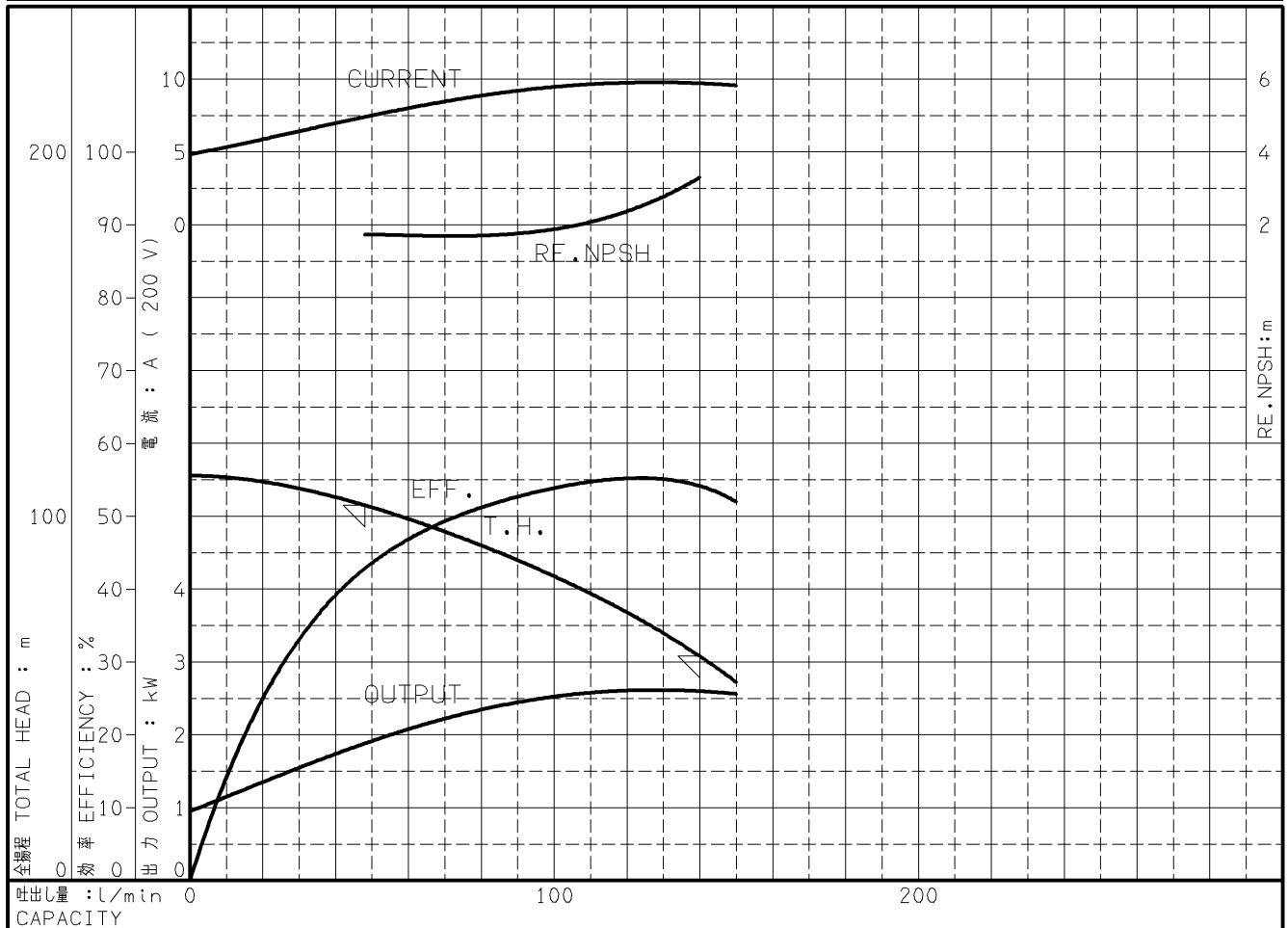
出力 OUTPUT 3 kW

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	111.1	0.0	4.840	1.193	79.5	2.420	1.193	79.5	0.948
2	48.0	103.0	42.8	7.400	2.189	85.9	3.700	2.189	85.9	1.880
3	96.0	85.3	53.4	9.370	2.890	86.4	4.680	2.890	86.4	2.497
4	120.0	73.6	55.2	9.750	3.022	86.3	4.870	3.022	86.3	2.608
5	140.0	61.6	54.1	9.710	3.011	86.3	4.860	3.011	86.3	2.598



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. P32EVMG863.0

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123