

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 32EVMG851.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

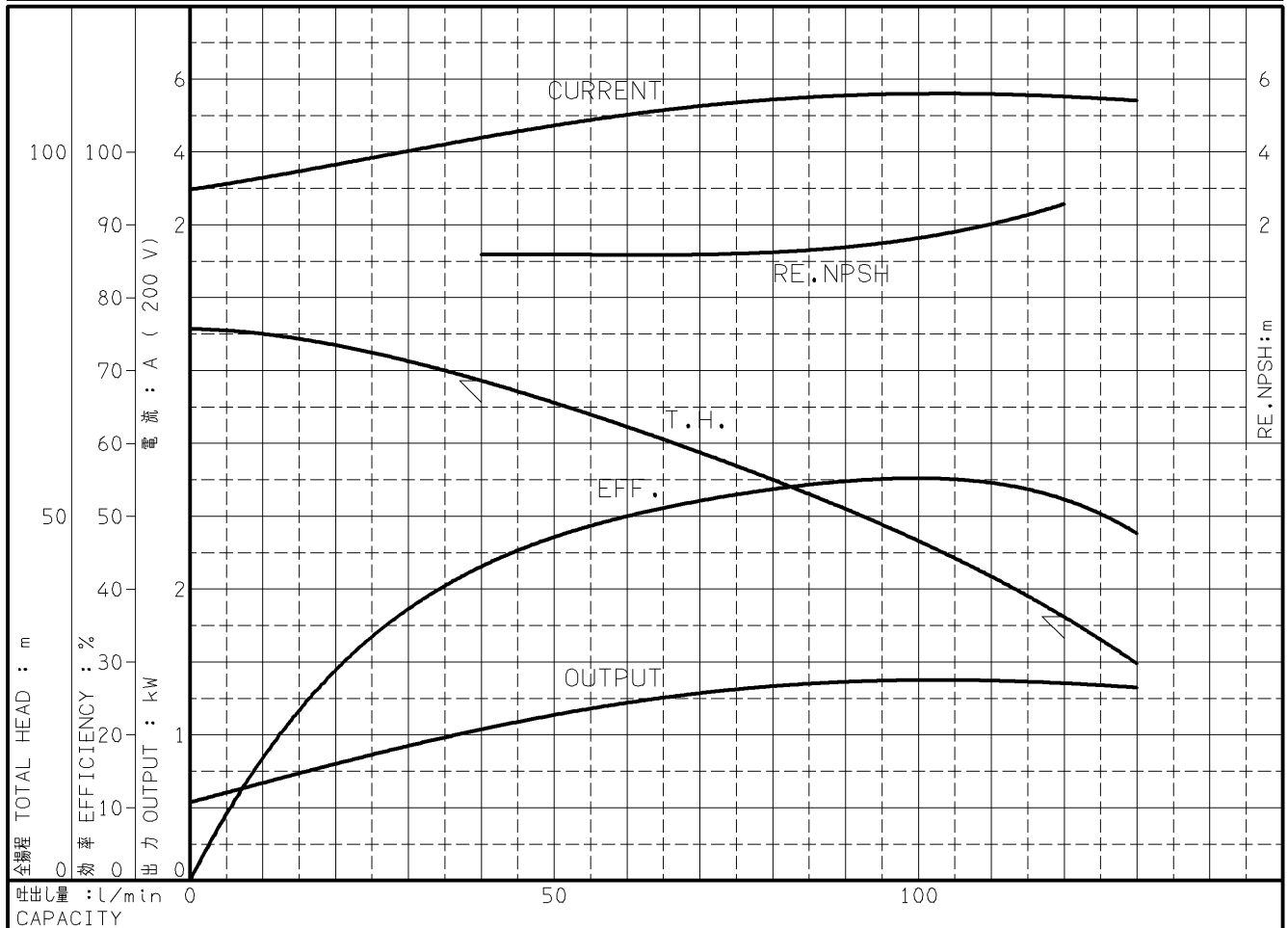
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.4 A 2830 min⁻¹
 400 V 3.2 A 2830 min⁻¹

1.5 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	75.7	0.0	2.970	0.724	74.1	1.490	0.724	74.1	0.536
2	40.0	68.6	43.1	4.390	1.305	79.5	2.200	1.305	79.5	1.037
3	80.0	55.0	53.7	5.440	1.689	79.0	2.720	1.689	79.0	1.334
4	100.0	46.6	55.1	5.600	1.746	78.9	2.800	1.746	78.9	1.377
5	120.0	36.2	52.2	5.520	1.714	79.0	2.760	1.714	79.0	1.354



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. P32EVMG851.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123