

エバラE VML 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 32EVML651.1

周波数 FREQUENCY 50 Hz

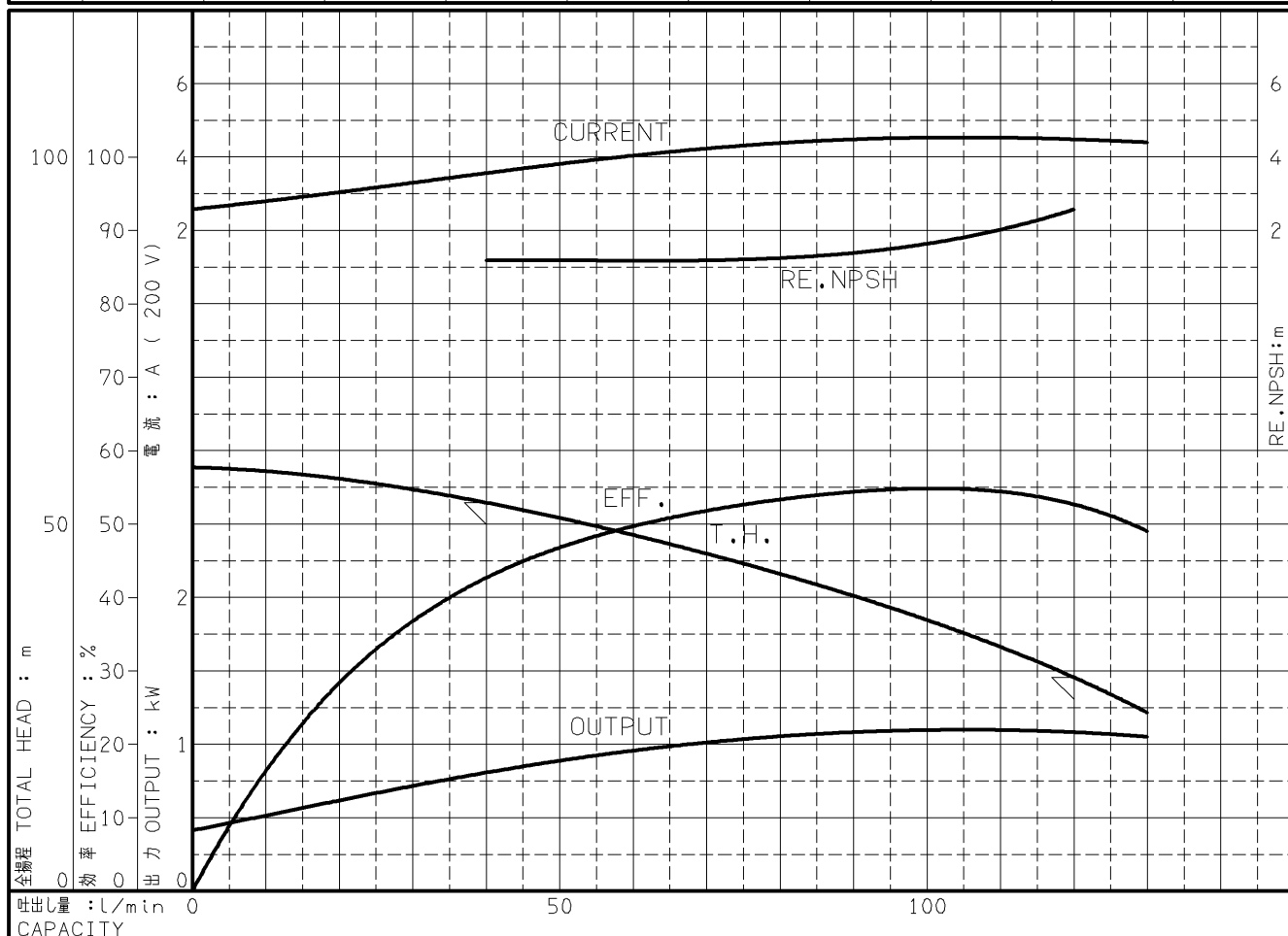
出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 4.7 A 2860 min⁻¹
 400 V 2.35 A 2860 min⁻¹

1.1 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	57.7	0.0	2.580	0.553	74.7	1.290	0.553	74.7	0.413
2	40.0	52.9	42.6	3.560	0.999	80.9	1.780	0.999	80.9	0.808
3	80.0	43.2	53.3	4.380	1.311	80.5	2.190	1.311	80.5	1.055
4	100.0	36.9	54.8	4.530	1.366	80.4	2.260	1.366	80.4	1.098
5	120.0	29.1	52.6	4.480	1.346	80.4	2.240	1.346	80.4	1.082



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. P32EVML651.1

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123