

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 32EVMG35.55

周波数 FREQUENCY 50 Hz

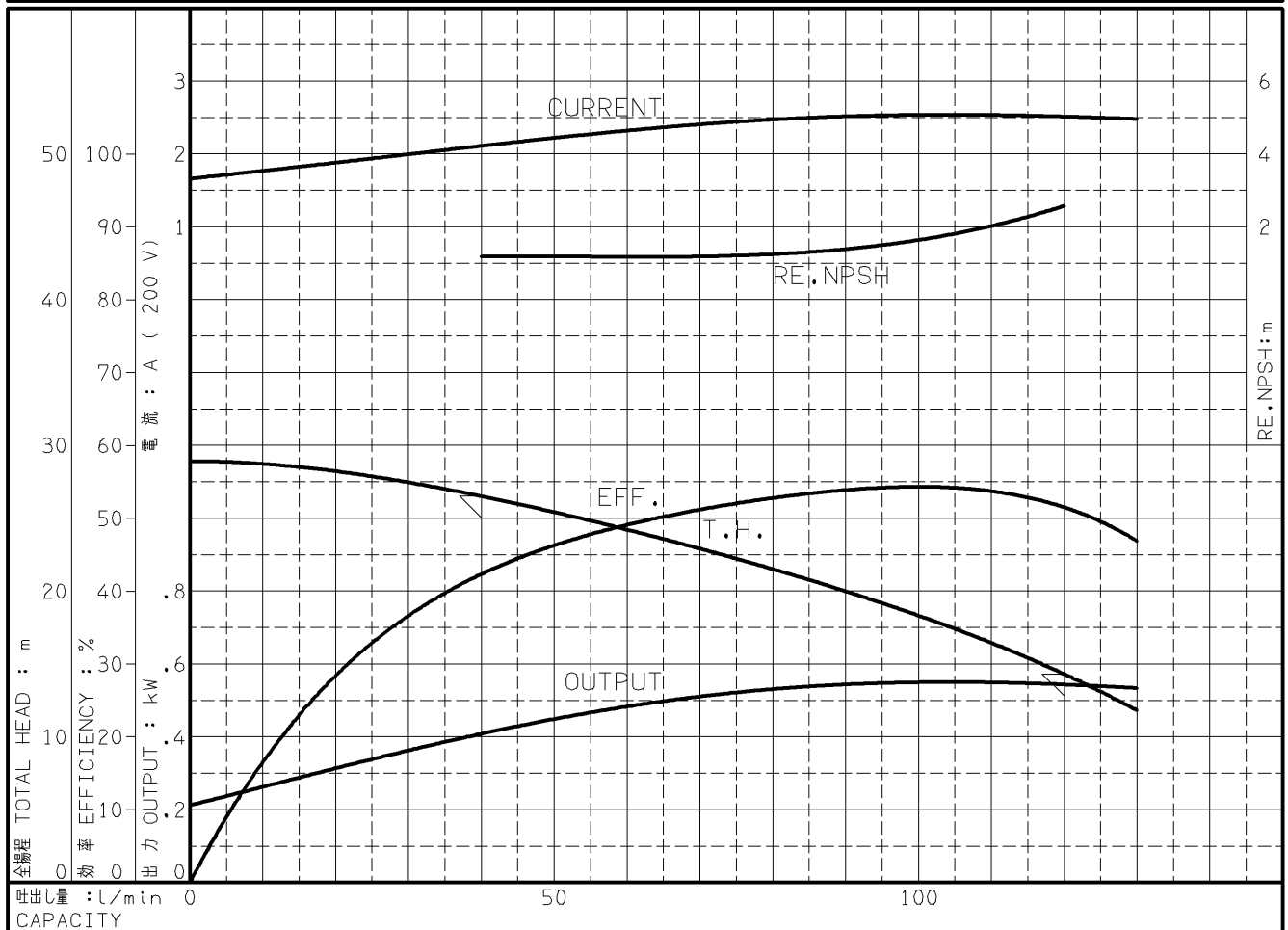
出力 OUTPUT 0.55 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.7 A 2860 min⁻¹
 400 V 1.35 A 2860 min⁻¹

0.55 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	28.9	0.0	1.660	0.313	67.9	0.830	0.313	67.9	0.212
2	40.0	26.5	42.2	2.110	0.536	76.3	1.050	0.536	76.3	0.409
3	80.0	21.5	52.7	2.470	0.693	76.7	1.240	0.693	76.7	0.531
4	100.0	18.3	54.2	2.540	0.718	76.6	1.270	0.718	76.6	0.550
5	120.0	14.3	51.4	2.510	0.710	76.7	1.260	0.710	76.7	0.544



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. P32EVMG35.55

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123