

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 25EVMG55.55

周波数 FREQUENCY 50 Hz

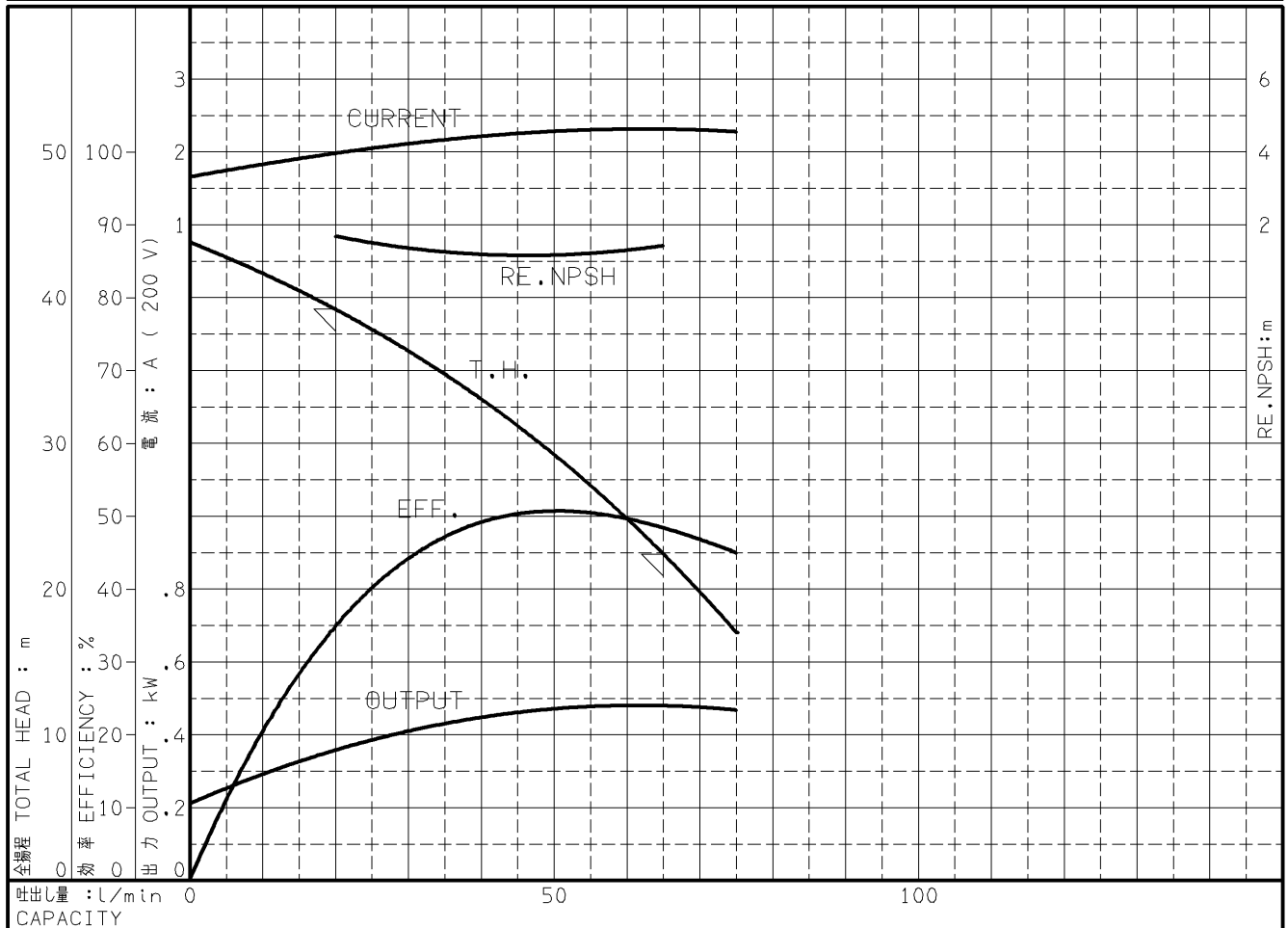
出力 OUTPUT 0.55 kW

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	0.00	43.8	0.0	1.660	0.312	67.8	0.830	0.312	67.8	0.211
2	20.00	39.2	35.6	1.980	0.476	75.3	0.990	0.476	75.3	0.358
3	40.00	33.0	48.0	2.220	0.584	76.7	1.110	0.584	76.7	0.448
4	65.00	22.4	49.4	2.310	0.625	76.8	1.160	0.625	76.8	0.480
5	75.00	17.0	44.4	2.280	0.610	76.8	1.140	0.610	76.8	0.468



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

89

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. P25EVMG55.55

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123