

エバラSQ型自吸ポンプ

EBARA SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40SQG5.75A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

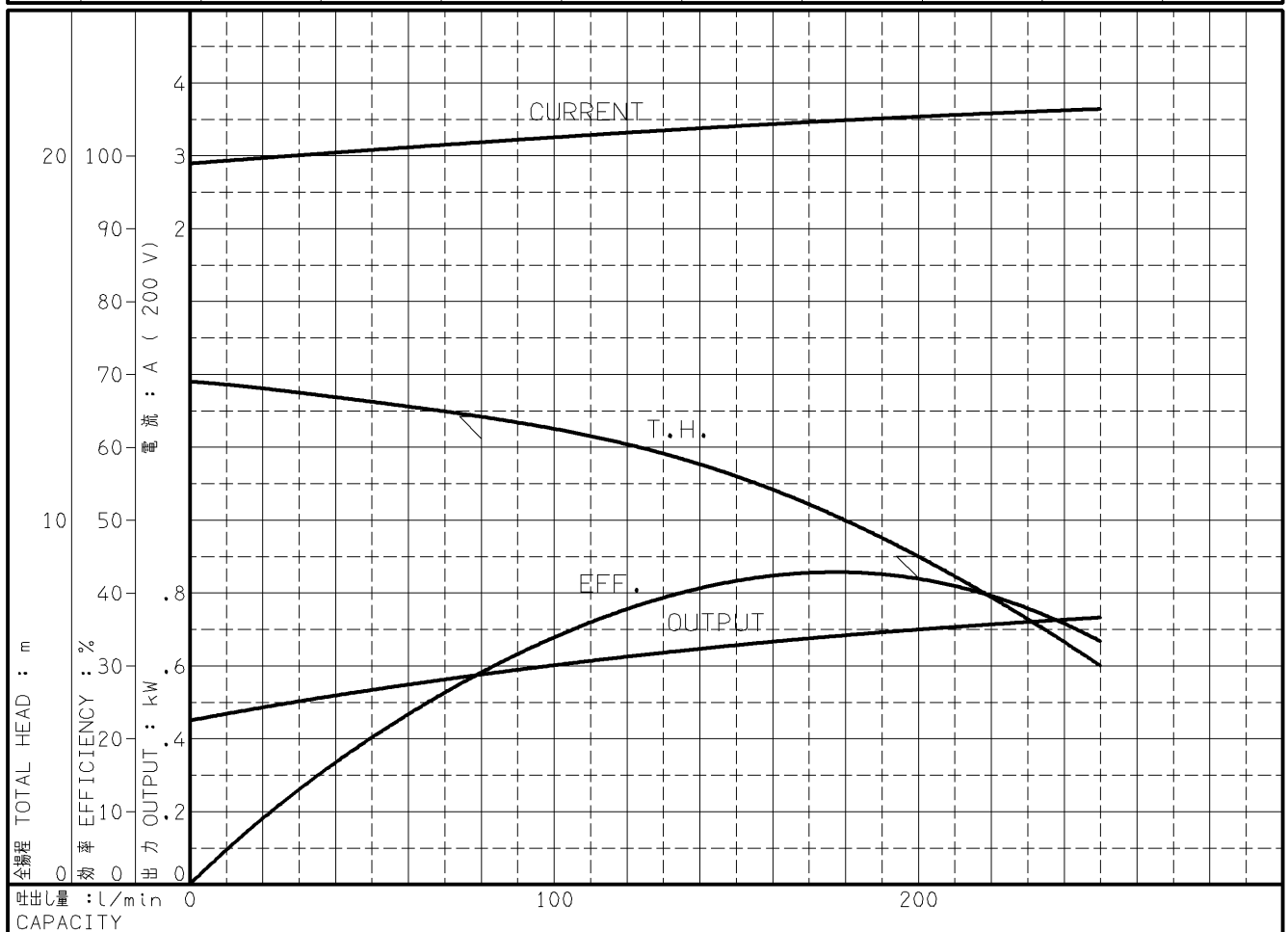
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 3.8 A 1410 min⁻¹
 400 V 1.9 A 1410 min⁻¹

0.75 kW 形式 全閉防まつ形 TYPE T.E.F.C.

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	13.8	0.0	2.896	0.595	75.6	1.451	0.595	75.6	0.450
2	100.0	12.5	33.8	3.254	0.777	77.5	1.628	0.777	77.5	0.602
3	150.0	11.2	41.6	3.408	0.849	77.3	1.705	0.849	77.3	0.657
4	200.0	9.0	41.9	3.538	0.908	77.0	1.769	0.908	77.0	0.700
5	250.0	6.0	33.3	3.644	0.955	76.7	1.822	0.955	76.7	0.733



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

214

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.40 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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P40SQG5.75A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

070628