

エバラSQD型自吸ポンプ

EBARA SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25SQFD6.25A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

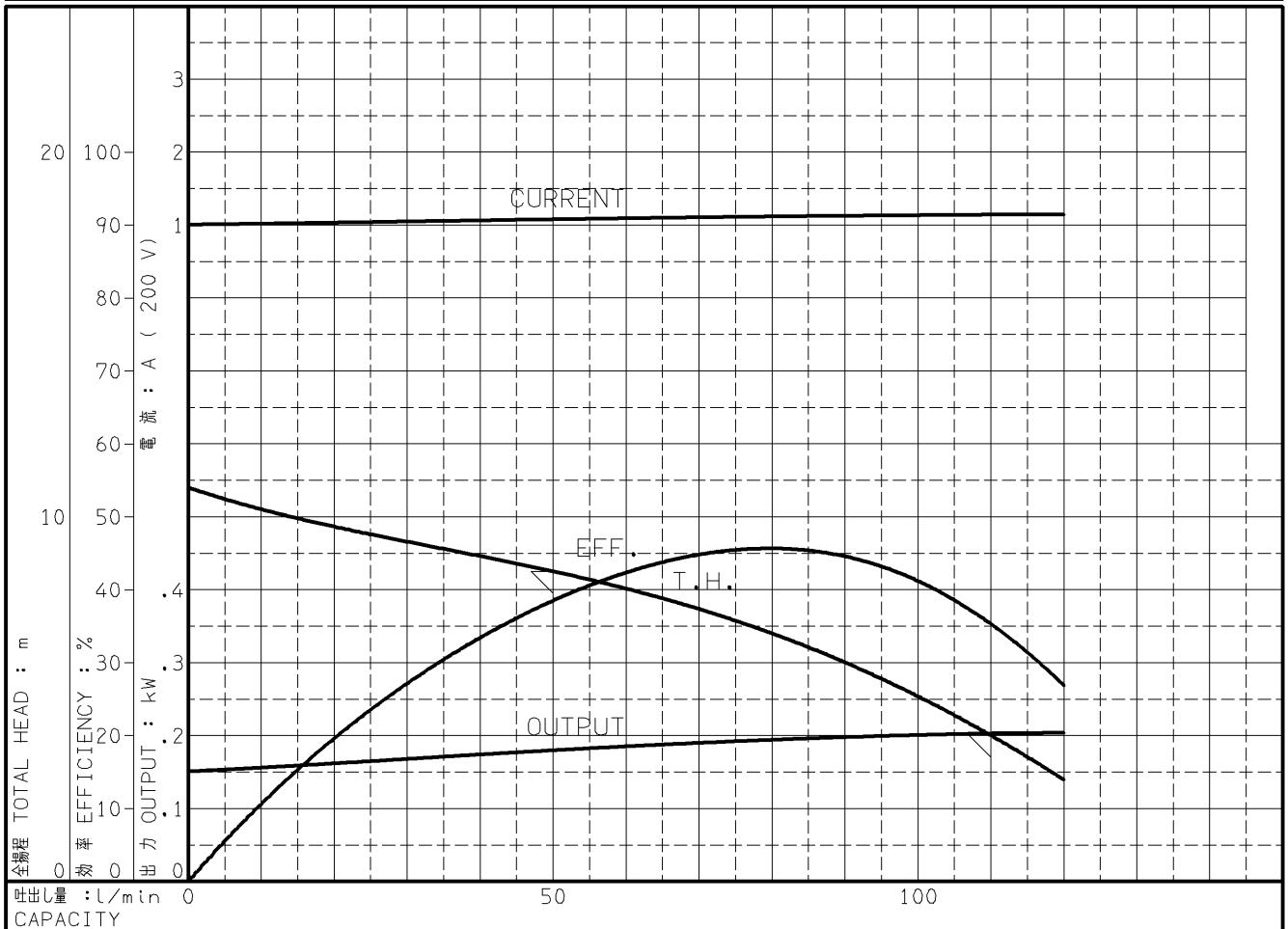
出力 OUTPUT 0.25 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 1.4 A 3480 min⁻¹
 400 V 0.7 A 3480 min⁻¹

0.25 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	10.8	0.0	1.008	0.227	66.6	0.527	0.234	64.7	0.151
2	50.0	8.5	38.4	1.080	0.260	69.2	0.560	0.268	67.2	0.180
3	90.0	6.0	44.4	1.129	0.281	70.4	0.582	0.289	68.5	0.198
4	110.0	4.0	35.3	1.143	0.287	70.7	0.589	0.295	68.9	0.203
5	120.0	2.8	26.8	1.145	0.289	70.8	0.590	0.296	69.0	0.204



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

85

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. P25SQFD6.25A

001



EBARA CORPORATION

A4-201
151212