エバラSQ型自吸ポンプ
EBARA SELF PRIMING PUMPS

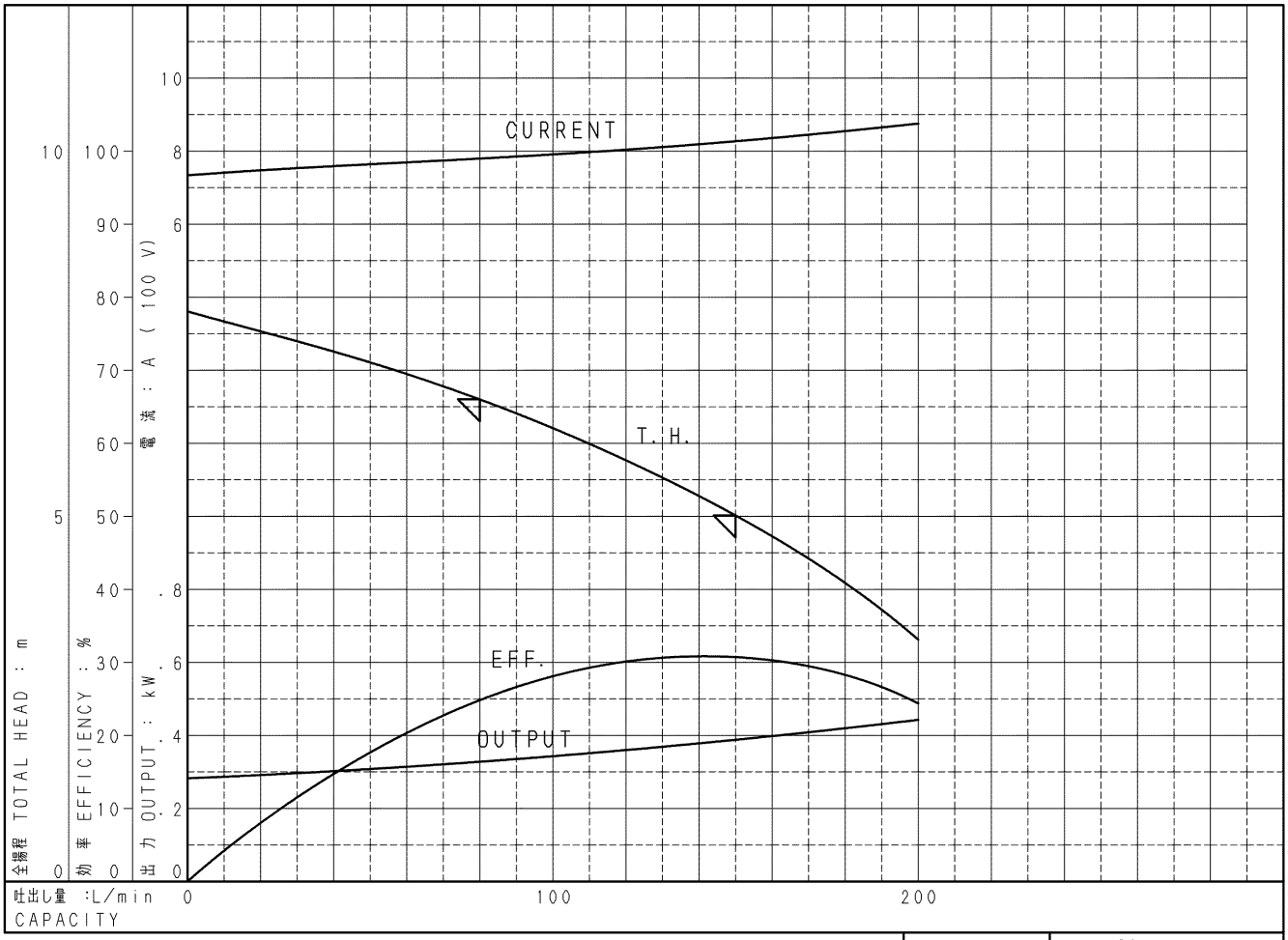
代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40SQF5.4SA　　周波数 FREQUENCY 50 Hz　　出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING　100 V　8.3 A　1440 min⁻¹　0.4 kW　形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P

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 吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	単相誘導電動機 MOTOR 電圧 VOLTS (100V) 電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.				出力 OUTPUT
	L/min	m	%	A	kW	%				kW
1	0.0	7.8	0.0	7.337	0.432	66.4				0.287
2	50.0	7.1	17.6	7.644	0.486	67.5				0.328
3	100.0	6.2	28.0	7.912	0.530	68.0				0.360
4	150.0	5.0	30.7	8.270	0.584	68.2				0.398
5	200.0	3.3	24.3	8.755	0.651	67.9				0.442



注)　性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE　THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 0.50 Mpa

御注文主 CUSTOMER / 御使用先 FINAL USER				機器番号 ITEM NO. / 機器名称 ITEM NAME		
荏原製番 SER. NO.	機名 MODEL	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED min⁻¹	出力 OUTPUT	数量 Q'TY

図番 DWG. NO. P40SQF5.4SA　000

EBARA

EBARA CORPORATION

A4-201A
231008