

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 50SQE5.4SA

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

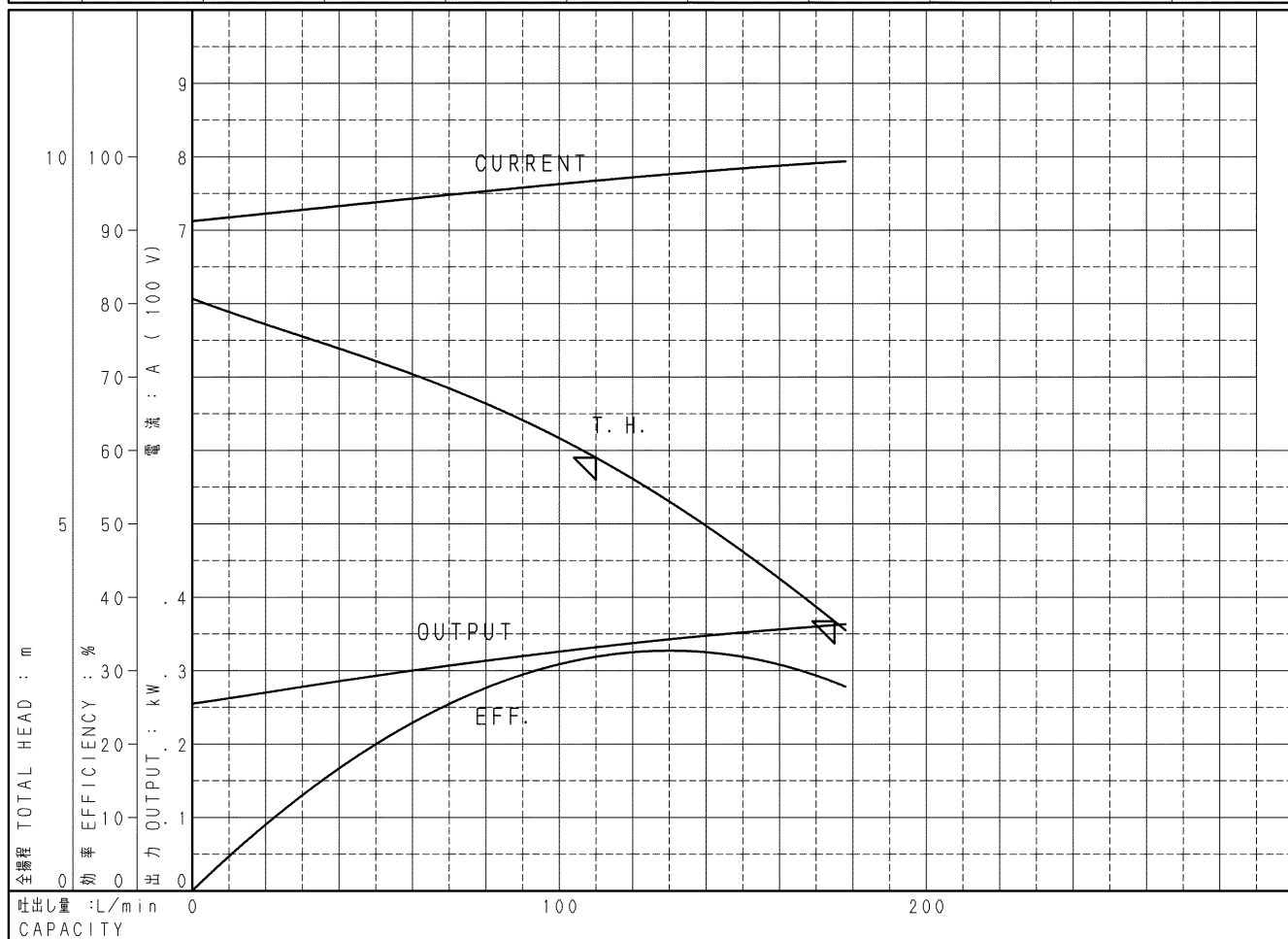
出 力
OUTPUT 0.4 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 100 V 8.3 A 1440 min⁻¹ 0.4 kW

形 式 防滴保護形
TYPE D.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			単 相 誘 導 電 動 機 MOTOR					
	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (100V)					出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			
	L/min	m	%	A	kW	%			kW
1	0.0	8.0	0.0	7.123	0.392	65.1			0.255
2	50.0	7.2	20.0	7.379	0.440	66.6			0.293
3	100.0	6.1	30.7	7.628	0.483	67.5			0.326
4	150.0	4.6	31.9	7.842	0.518	67.9			0.352
5	175.0	3.6	28.3	7.929	0.532	68.0			0.362



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.

0.40 Mpa

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 し 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50SQE5.4SA

000

A4-201A
231008