

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 50SQFD5.75C

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

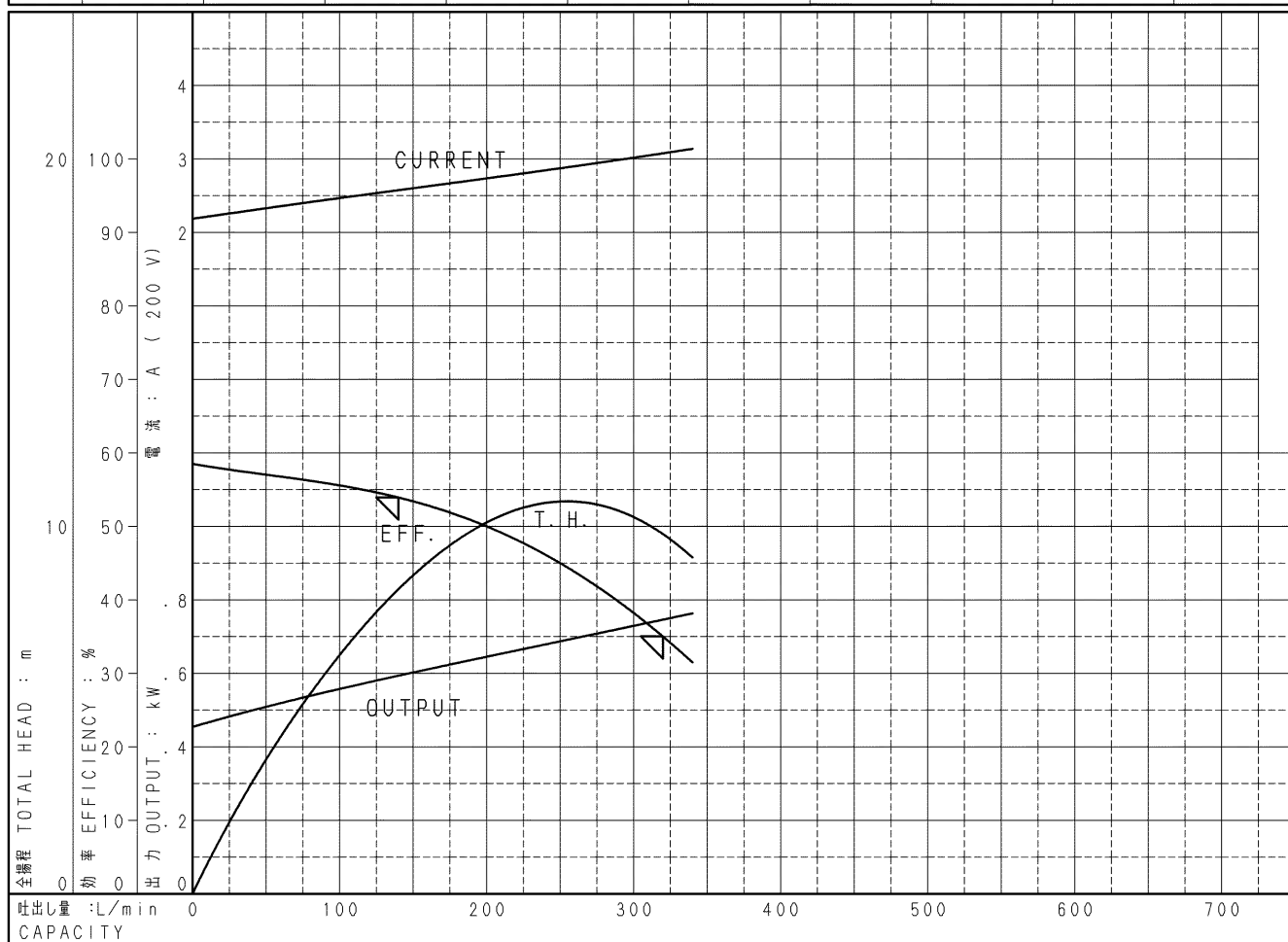
出 力
OUTPUT 0.75 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 3.3 A 2875 min⁻¹
400 V 1.65 A 2875 min⁻¹

0.75 kW 形 式 全閉外扇形
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						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	
	L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
1	0.0	11.7	0.0	2.185	0.553	82.0	1.092	0.553	82.0	0.454
2	140.0	10.7	41.4	2.574	0.725	81.9	1.288	0.725	81.9	0.594
3	170.0	10.4	46.6	2.654	0.758	81.8	1.328	0.758	81.8	0.620
4	320.0	7.0	48.9	3.076	0.923	80.8	1.543	0.923	80.8	0.746
5	340.0	6.3	45.7	3.137	0.946	80.6	1.574	0.946	80.6	0.763



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 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数 量 Q'TY