

エバラSCD型ステンレス製渦巻ポンプ
EBARA STAINLESS VOLUTE PUMPS

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 50SCD6.75C

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

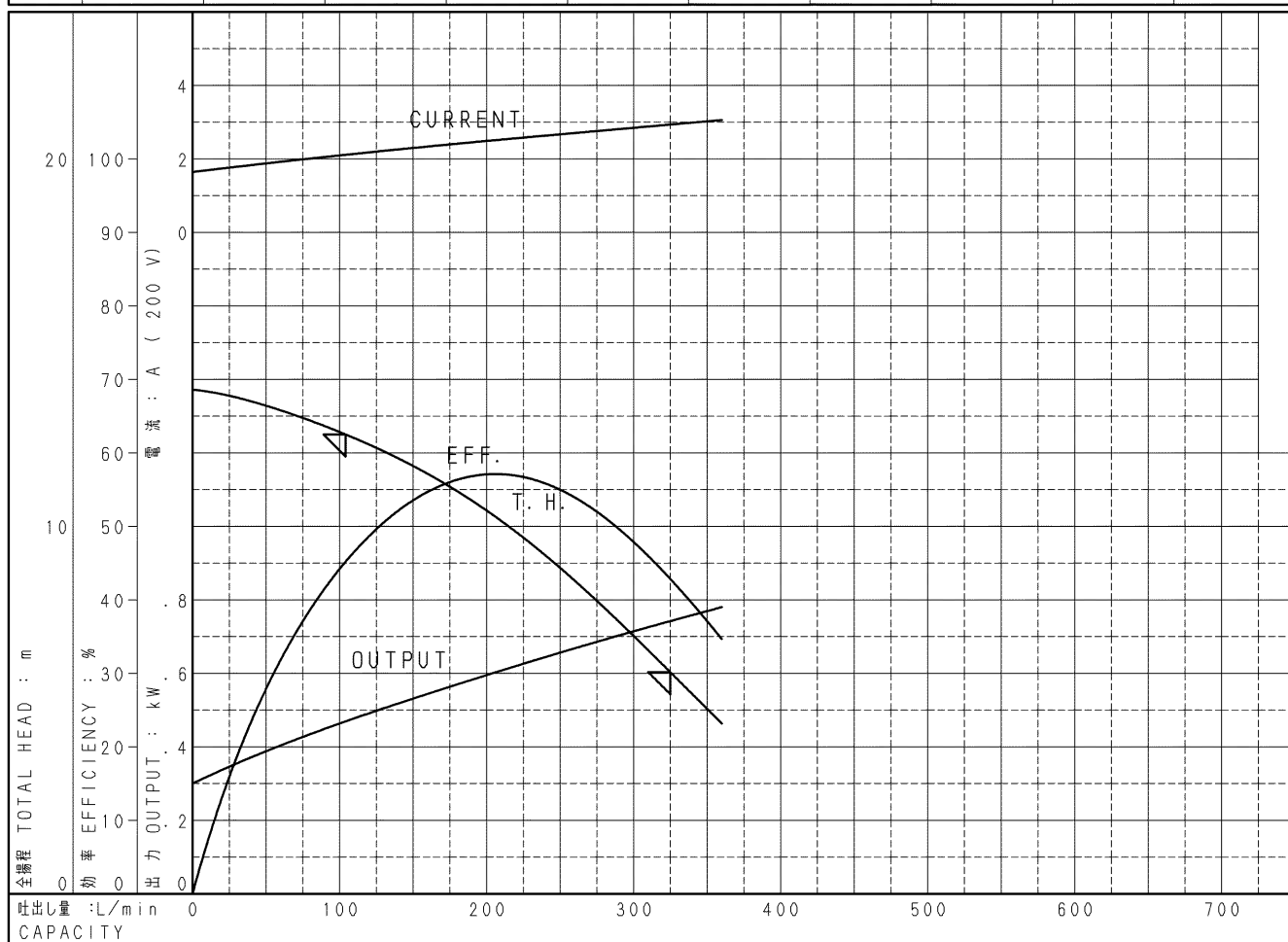
出 力
OUTPUT 0.75 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 3.3 A 3385 min⁻¹
400 V 1.6 A 3385 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	13.7	0.0	1.643	0.371	81.0	0.820	0.371	81.0	0.300
2	104.0	12.5	45.1	2.112	0.577	81.3	1.060	0.577	81.3	0.469
3	195.0	10.5	56.9	2.469	0.721	81.7	1.239	0.721	81.7	0.589
4	325.0	6.0	42.8	2.934	0.898	82.6	1.467	0.898	82.6	0.742
5	360.0	4.6	34.6	3.060	0.944	82.6	1.529	0.944	82.6	0.780



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).

御 注 文 主 CUSTOMER		機 器 番 号 ITEM NO.		機 器 名 称 ITEM NAME	
御 使 用 先 FINAL USER		吐 出 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	呼 び 出 力 OUTPUT
荏 原 製 造 所 SER. NO.	機 名 MODEL			min ⁻¹	数 量 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50SCD6.75C

000

A4-201G
231006