

エバラSCD型ステンレス製渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50SCD6.75

周波数 FREQUENCY 60 Hz

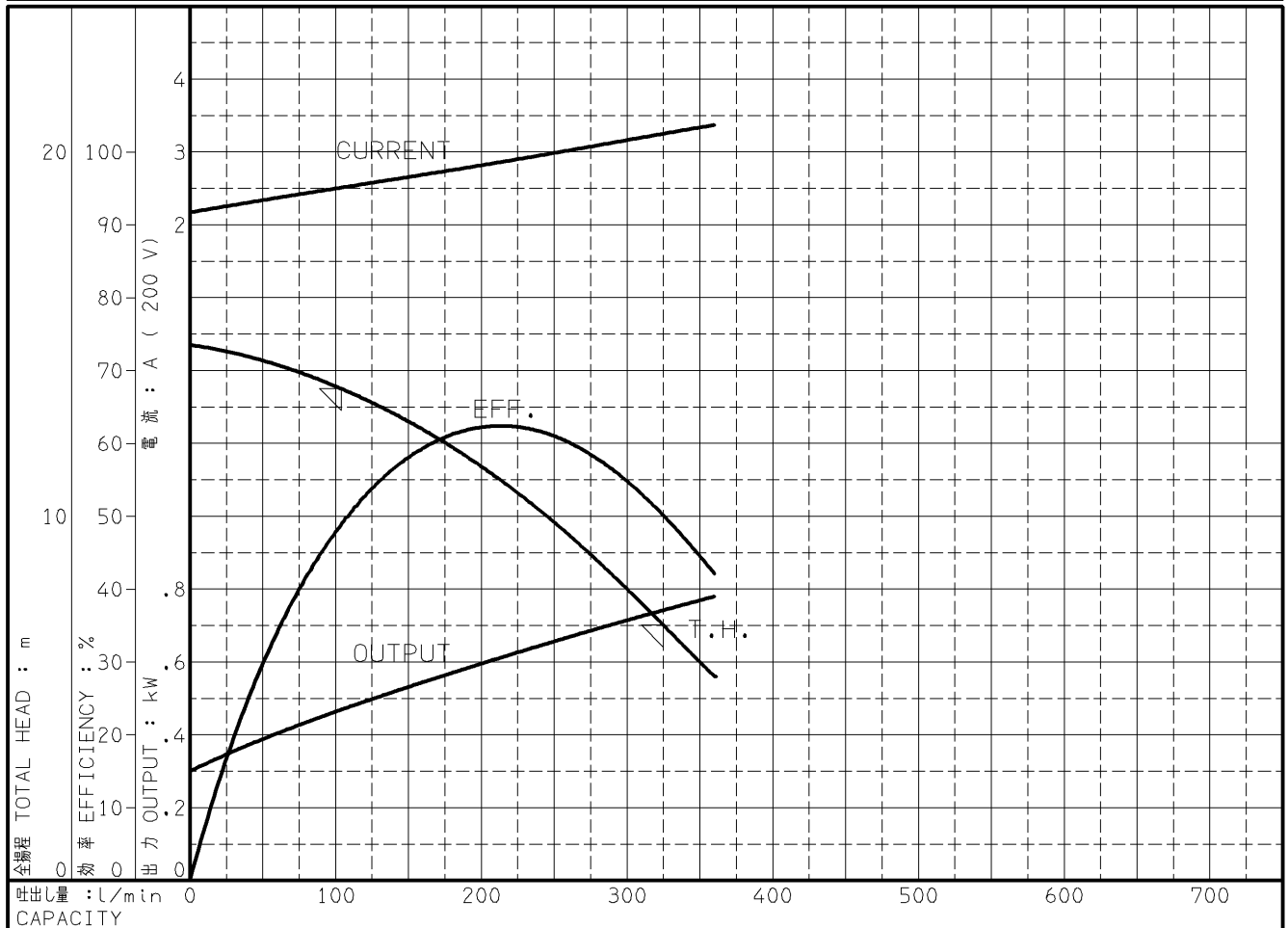
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 3.5 A 3450 min⁻¹
 400 V 1.8 A 3450 min⁻¹

0.75 kW 形式 保護形 TYPE OPEN

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	14.7	0.0	2.170	0.497	60.4	1.090	0.497	60.4	0.300
2	104.0	13.5	48.7	2.510	0.653	71.9	1.260	0.653	71.9	0.469
3	195.0	11.5	62.0	2.800	0.779	75.7	1.400	0.779	75.7	0.589
4	325.0	7.0	49.9	3.250	0.959	77.4	1.630	0.959	77.4	0.742
5	360.0	5.6	42.1	3.370	1.008	77.4	1.690	1.008	77.4	0.780



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

93

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
				min ⁻¹	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P50SCD6.75

000

A4-202E
150707