

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 50SCD5.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

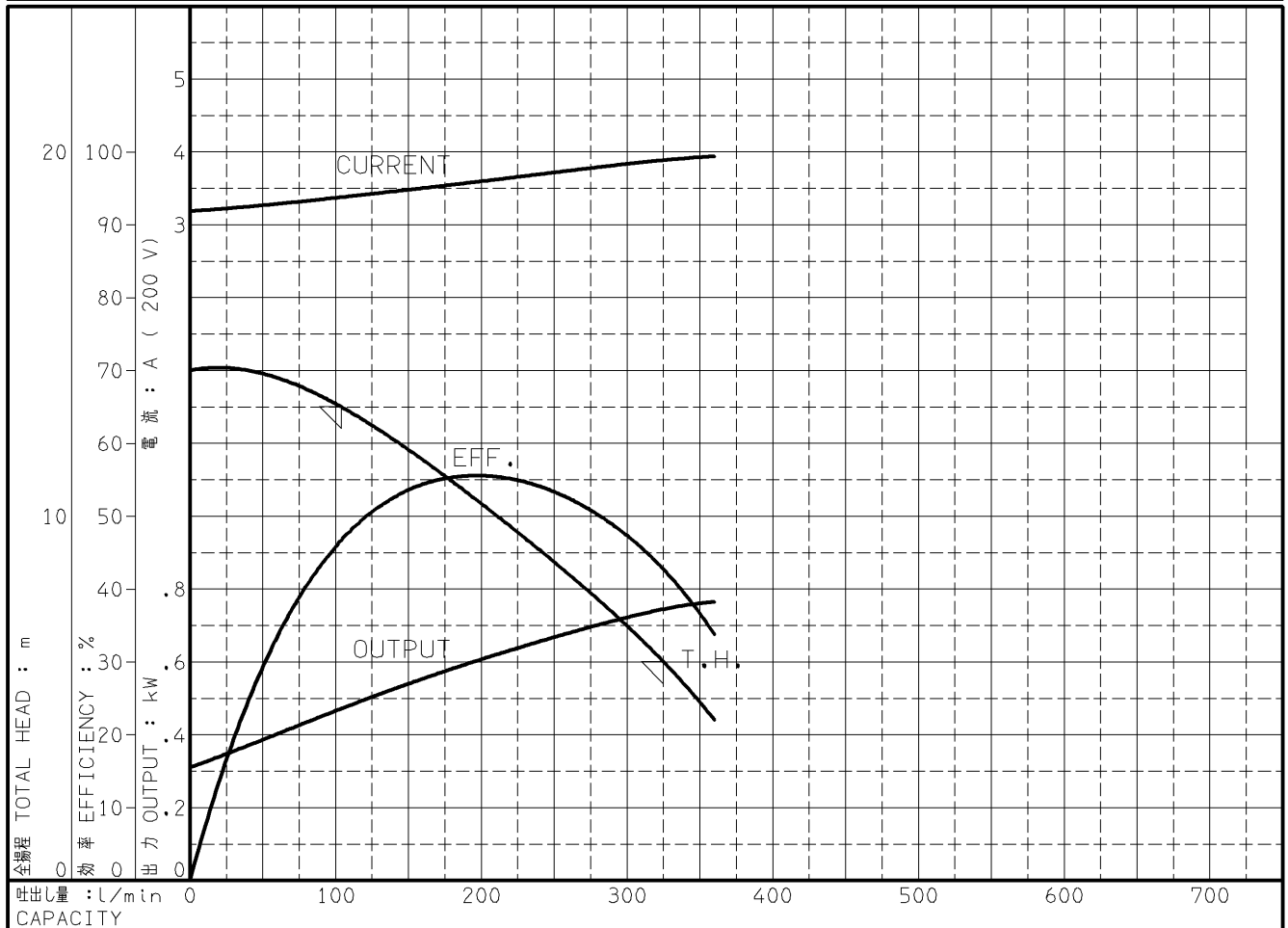
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 4.2 A 2870 min⁻¹
 400 V 2.1 A 2870 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						
	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	14.0	0.0	3.190	0.517	60.2	1.600	0.517	60.2	0.311
2	104.0	13.0	46.6	3.380	0.687	68.8	1.690	0.687	68.8	0.472
3	195.0	10.5	55.5	3.590	0.834	72.1	1.800	0.834	72.1	0.601
4	325.0	6.0	42.6	3.890	1.010	73.8	1.950	1.010	73.8	0.745
5	360.0	4.4	33.7	3.940	1.036	73.9	1.970	1.036	73.9	0.765



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

105

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. P50SCD5.75

000

A4-202E
150707