

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 50SCD5.75B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

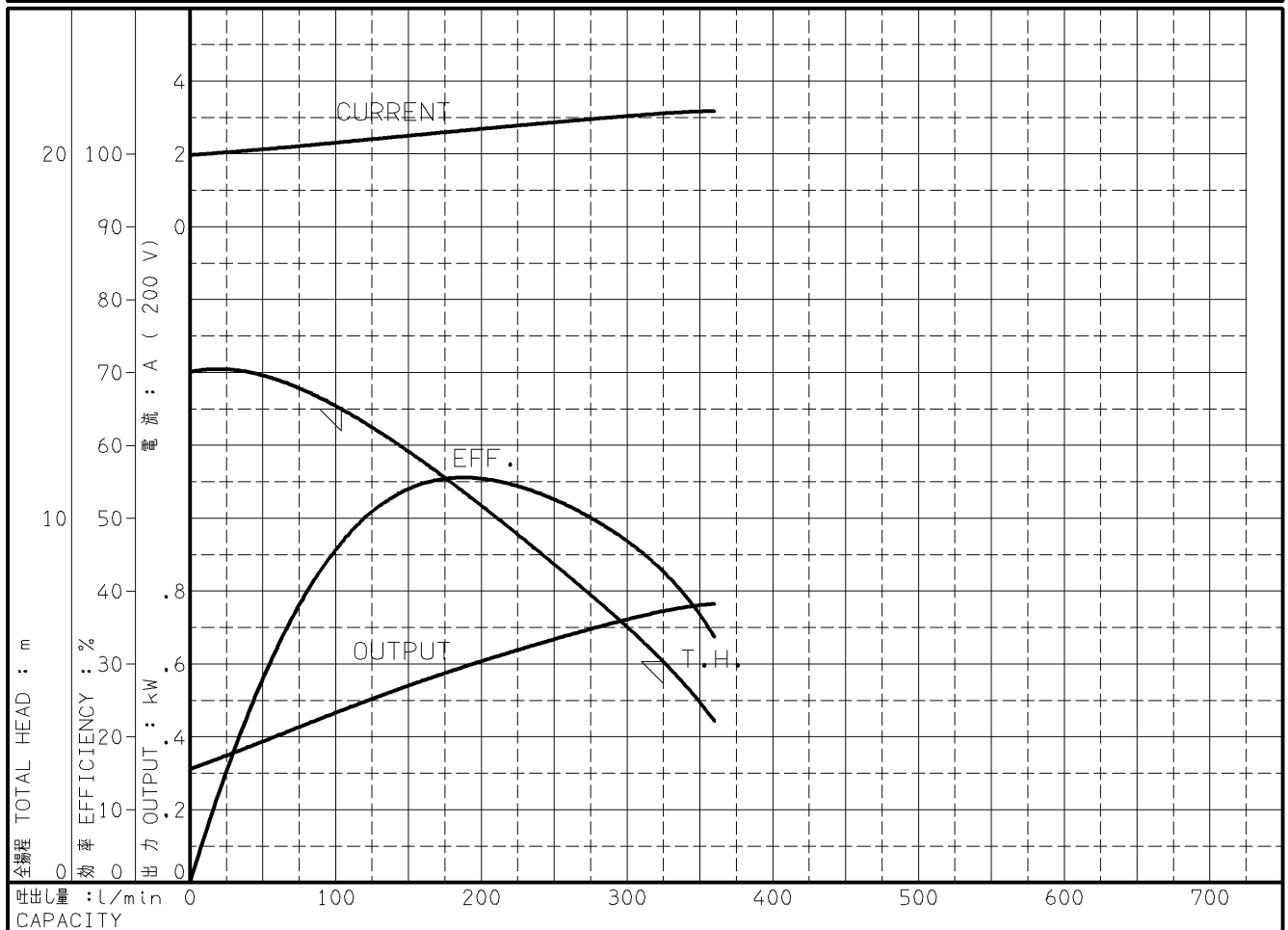
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 3.5 A 2820 min⁻¹
400 V 1.7 A 2820 min⁻¹

0.75 kW 形式 全閉外扇形 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						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	14.0	0.0	1.970	0.393	79.3	0.983	0.393	79.3	0.311
2	104.0	13.0	46.6	2.324	0.576	81.9	1.163	0.576	81.9	0.472
3	195.0	10.5	55.5	2.669	0.729	82.5	1.334	0.729	82.5	0.601
4	325.0	6.0	42.6	3.113	0.906	82.2	1.551	0.906	82.2	0.745
5	360.0	4.4	33.7	3.180	0.932	82.1	1.584	0.932	82.1	0.765



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.				
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

図番 DWG.NO. P50SCD5.75B

000



EBARA CORPORATION

A4-202G1
150707