

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 50SCD61.5B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

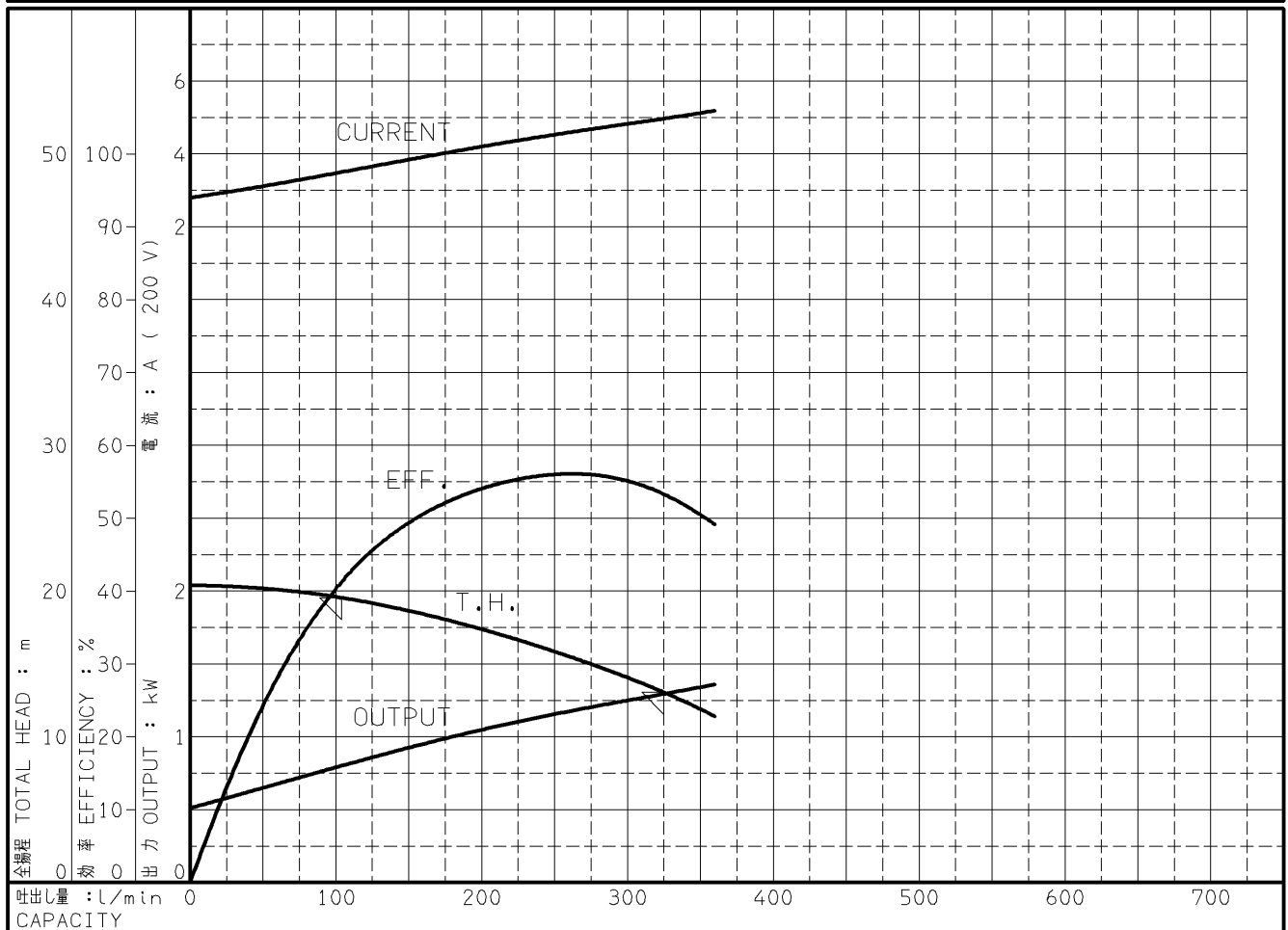
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6.2 A 3455 min⁻¹
400 V 3.1 A 3455 min⁻¹

1.5 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						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	20.4	0.0	2.797	0.608	83.9	1.404	0.608	83.9	0.510
2	104.0	19.5	41.2	3.500	0.929	86.2	1.756	0.929	86.2	0.801
3	195.0	17.5	53.6	4.165	1.197	86.5	2.087	1.197	86.5	1.036
4	325.0	13.0	53.2	4.968	1.496	86.5	2.487	1.496	86.5	1.294
5	360.0	11.4	49.1	5.185	1.573	86.4	2.594	1.573	86.4	1.360



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. P50SCD61.5B 000



EBARA CORPORATION

A4-202G1
150707