

# エバラRQ型自吸式渦流ポンプ

EBARA SELF PRIMING REGENERATIVE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50RQH61.5B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

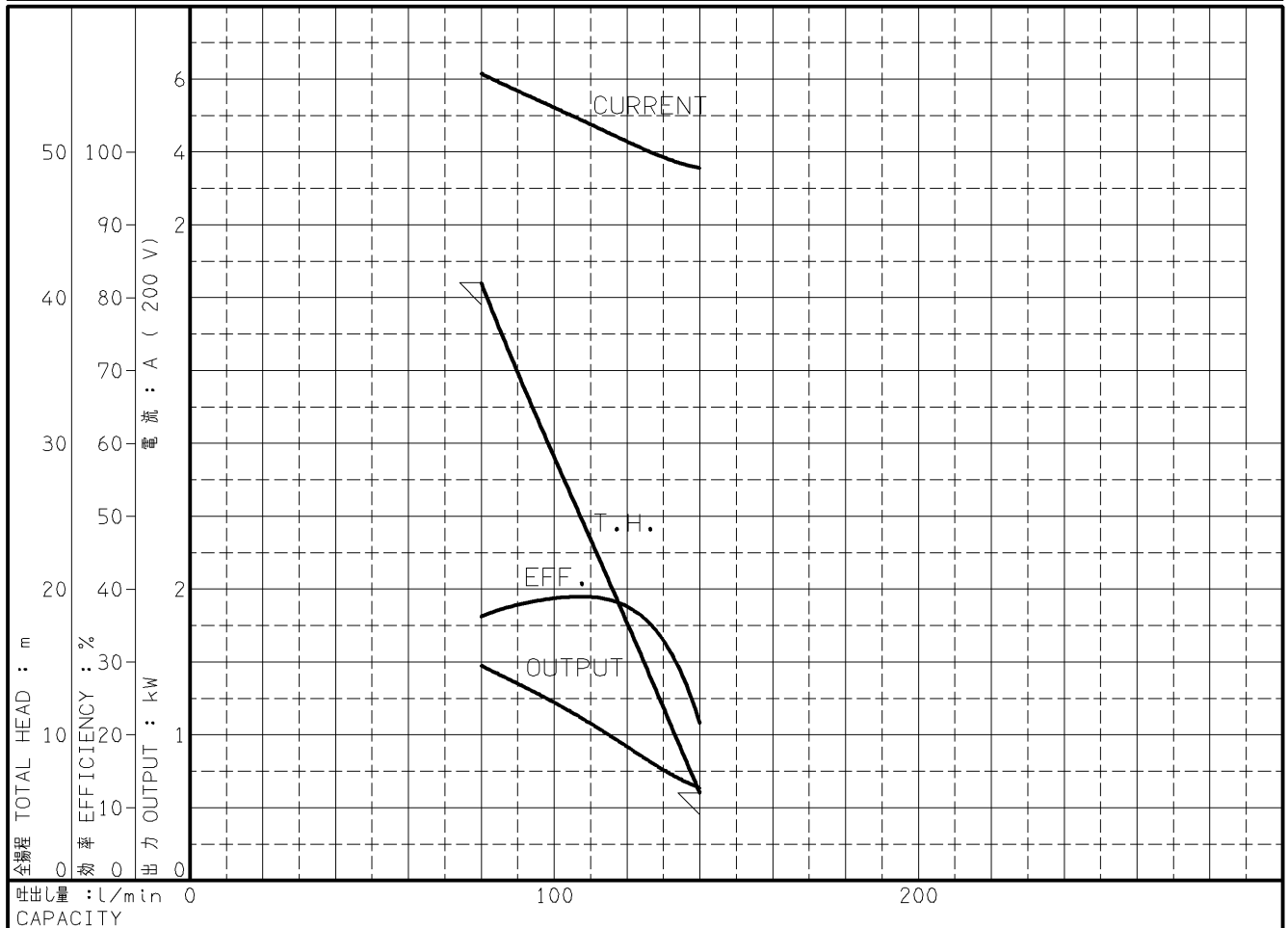
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 6.2 A 1690 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.1 A 1690 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 全閉防まつ形 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	80.0	41.0	36.2	6.150	1.826	80.8	3.080	1.826	80.8	1.475
2	94.0	32.5	38.2	5.500	1.592	81.8	2.750	1.592	81.8	1.302
3	110.0	23.4	38.8	4.750	1.307	82.6	2.380	1.307	82.6	1.079
4	126.0	14.2	35.4	4.020	0.999	82.4	2.010	0.999	82.4	0.823
5	140.0	6.0	21.5	3.560	0.786	81.0	1.780	0.786	81.0	0.636



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

137

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
1.00 MPa

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 <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50RQH61.5B

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
150822