

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100SQF65.5B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

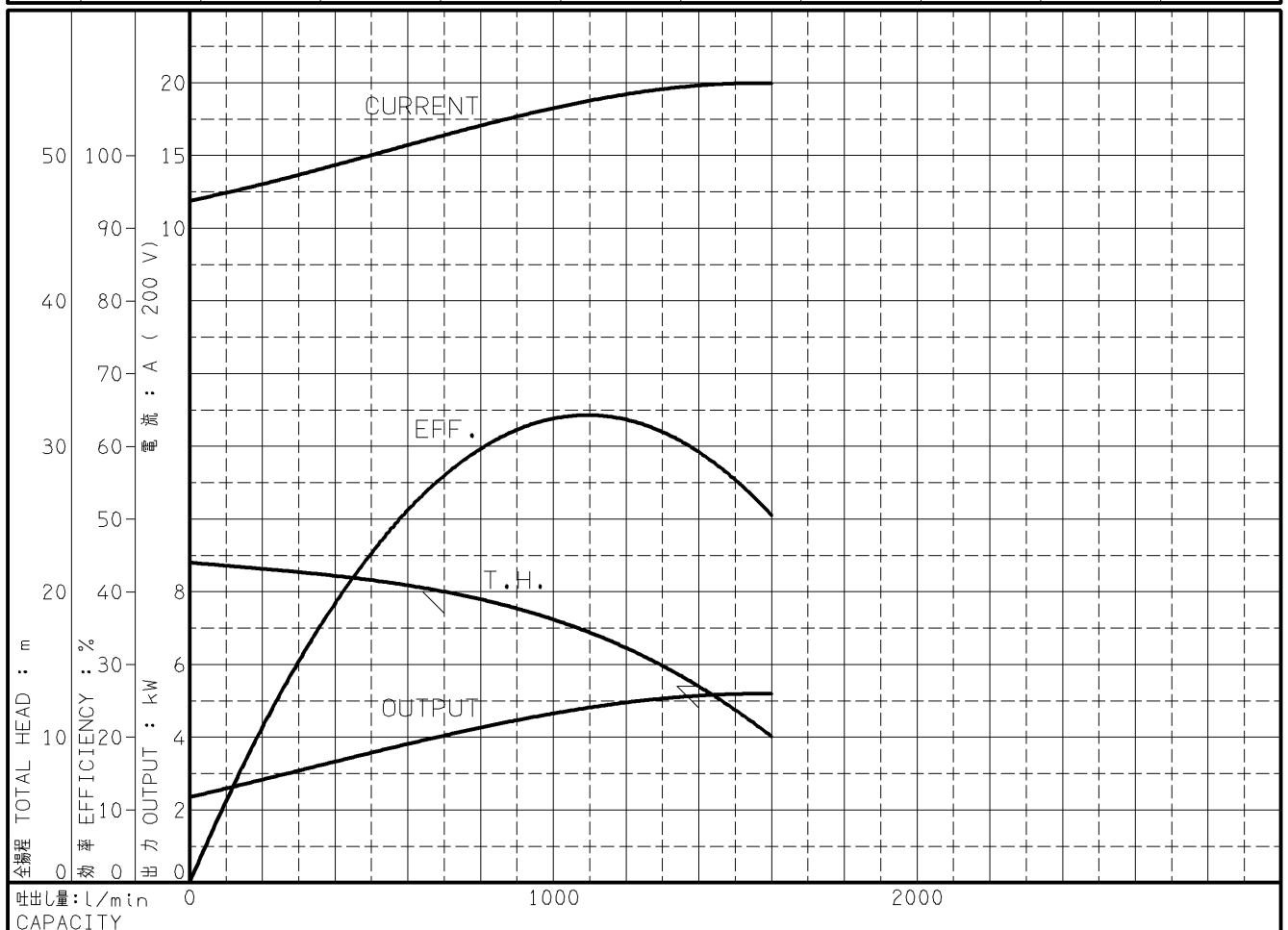
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 22.8 A 1760 min⁻¹
400 V 11.4 A 1760 min⁻¹

5.5 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						
	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	22.0	0.0	11.89	2.590	90.8	5.96	2.590	90.8	2.351
2	700	20.0	56.5	16.36	4.383	92.0	8.20	4.383	92.0	4.036
3	1000	18.0	62.8	18.30	5.074	92.0	9.16	5.074	92.0	4.669
4	1400	13.5	60.0	19.76	5.582	91.8	9.88	5.582	91.8	5.128
5	1600	10.0	50.1	19.99	5.663	91.8	10.00	5.663	91.8	5.201



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).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.40 MPa

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. P100SQF65.5B 000

