

# エバラBMSP型ステンレス製水中渦巻ポンプ

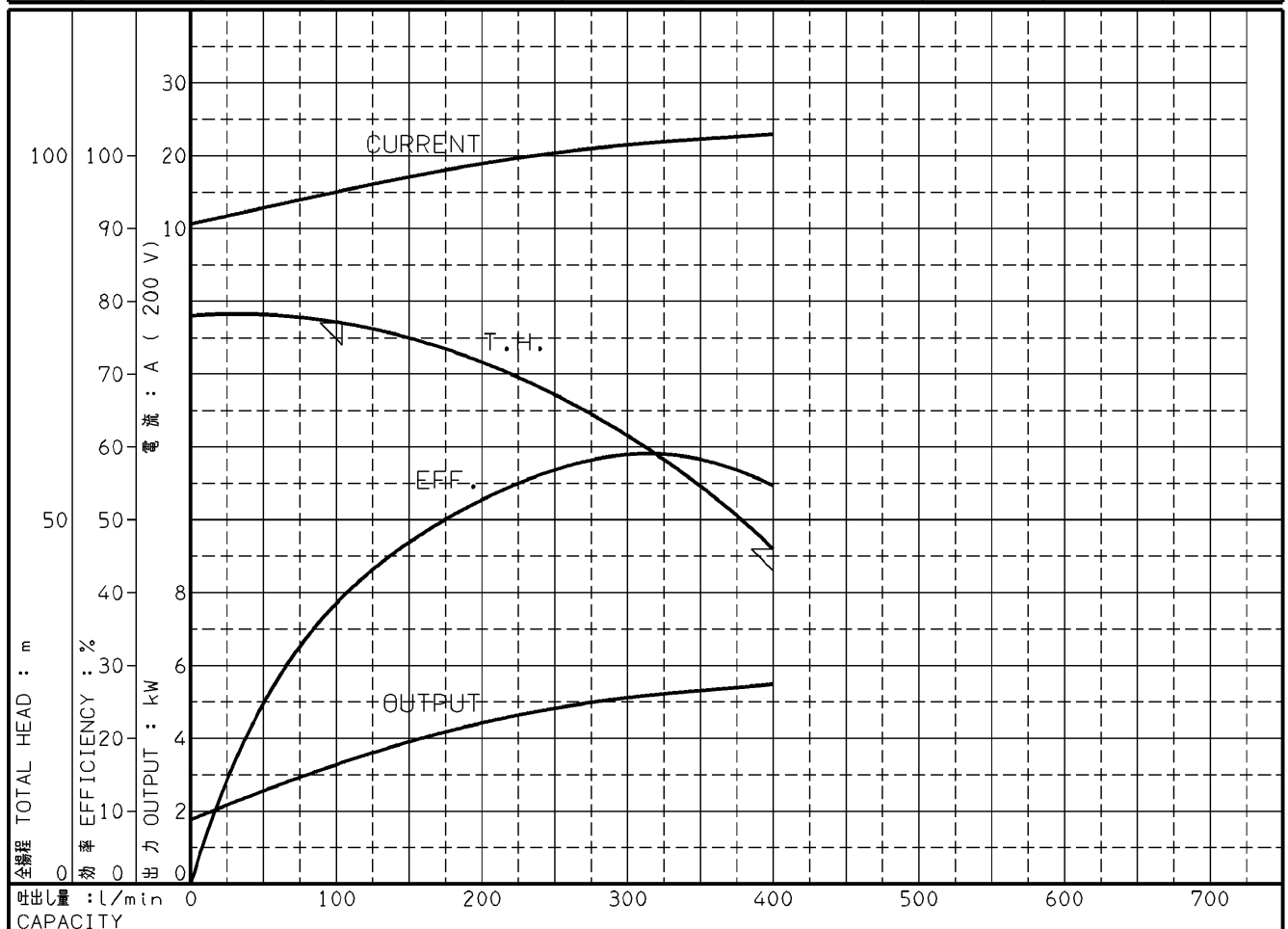
EBARA STAINLESS SUBMERSIBLE PUMPS FOR WATER PIT

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50BMSP355.5A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 23 A 2880 min<sup>-1</sup> 形式 TYPE キャンド形 本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです  
400 V 11.5 A 2880 min<sup>-1</sup> 5.5 kW CANNED

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	78.0	0.0	10.60	2.588	68.3	5.30	2.588	68.3	1.767
2	104.0	77.0	39.1	15.17	4.332	76.9	7.59	4.332	76.9	3.331
3	208.0	71.0	53.5	19.13	5.730	78.4	9.56	5.730	78.4	4.492
4	312.0	60.0	59.0	21.66	6.580	78.5	10.83	6.580	78.5	5.165
5	400.0	46.0	54.6	22.93	6.995	78.4	11.47	6.995	78.4	5.484



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

148

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	数量 QTY
				min <sup>-1</sup>		

図番 DWG. NO. P50BMSP355.5A 000



EBARA CORPORATION

A4-202  
950622