

エバラBOY型深井戸用水中モータポンプ

EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50BOY1251.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 1.5 kW

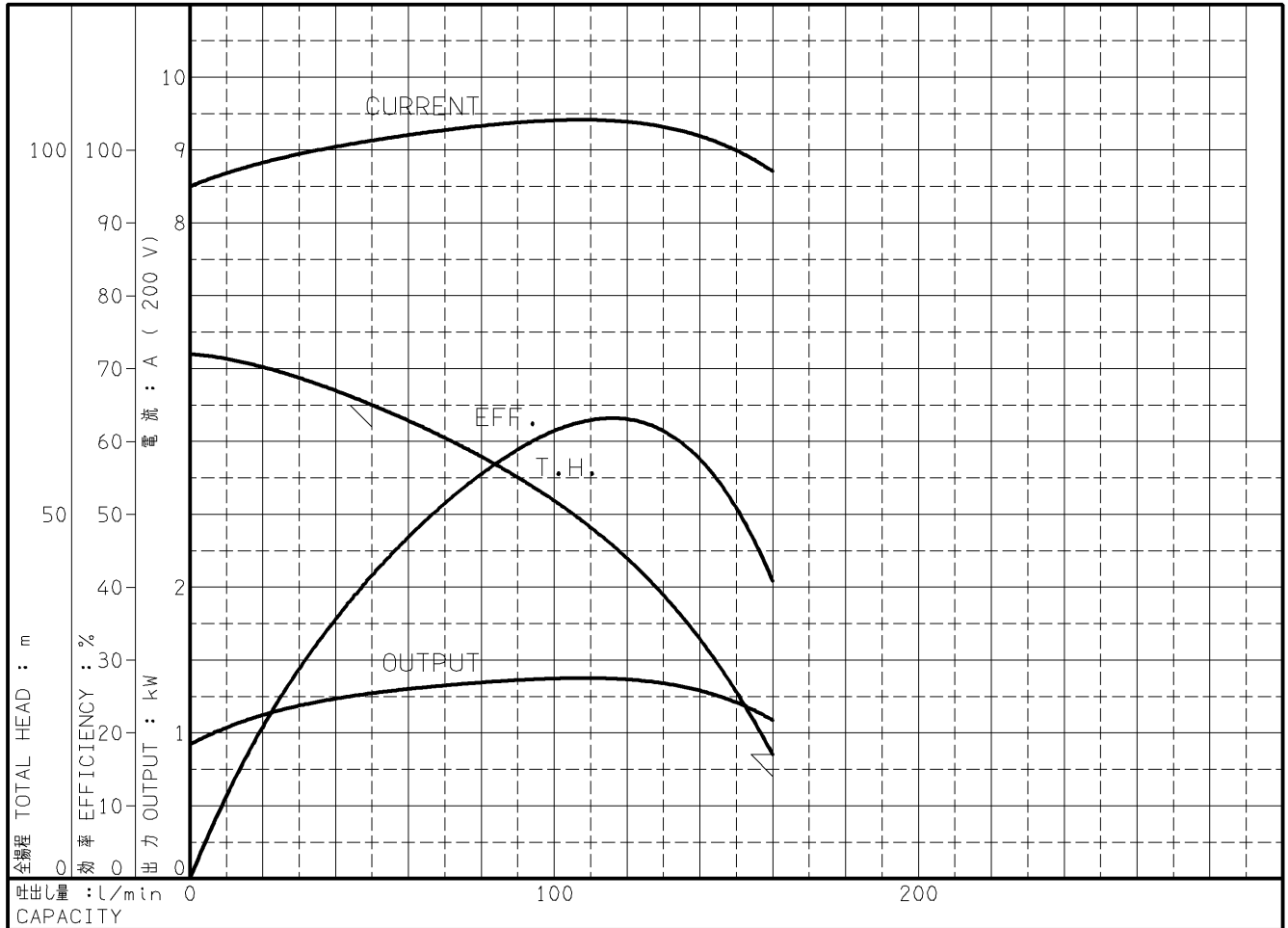
電動機定格

MOTOR RATING

200 V 9.6 A 2775 min⁻¹ 1.5 kW 形式 油封形 TYPE OIL FILLED

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)			出力 OUTPUT	
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.		
L/min	m	%	A	kW	%	kW		
1	0.0	72.0	0.0	8.500	1.627	56.5	0.919	
2	50.0	65.0	41.6	9.130	2.142	59.4	1.272	
3	100.0	52.0	61.6	9.410	2.304	59.7	1.375	
4	130.0	39.0	61.6	9.320	2.248	59.7	1.342	
5	160.0	17.0	40.8	8.710	1.868	58.2	1.087	



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

77

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 ⁻¹		

図番 DWG.NO. P50BOY1251.5 0



EBARA CORPORATION

A4-202C
140522