

# エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ (イドボーイ)

EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 150BHS4555B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

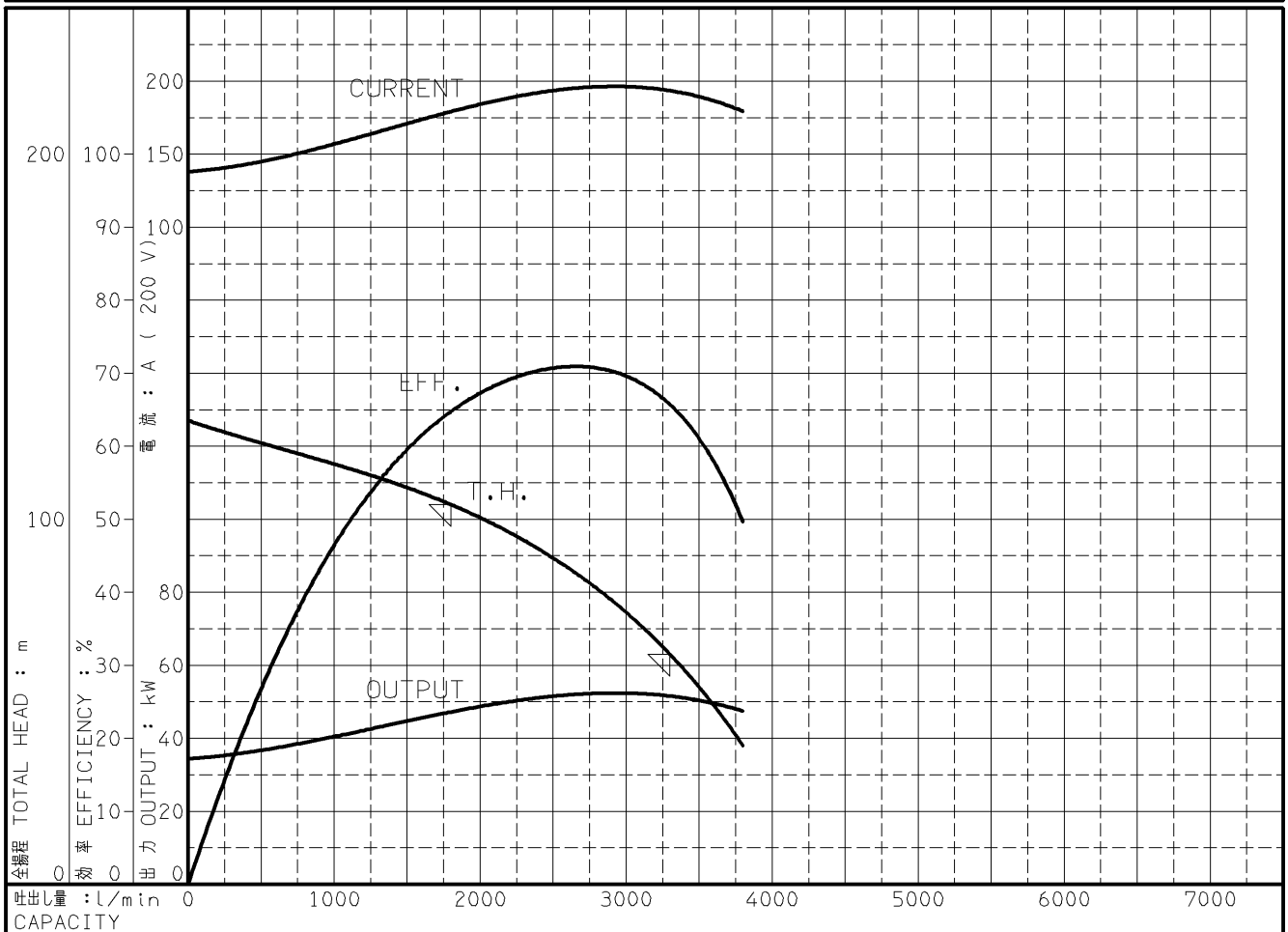
出力 OUTPUT 55 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 206 A 2910 min<sup>-1</sup>  
 400 V 103 A 2910 min<sup>-1</sup>

55 kW 形式 TYPE キャンド形 CANNED

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	127.0	0.0	137.9	41.83	82.2	69.00	41.83	82.2	34.38
2	1800	104.0	64.6	178.5	56.71	83.2	89.20	56.71	83.2	47.18
3	2700	84.0	70.8	195.6	62.61	83.3	97.80	62.61	83.3	52.15
4	3300	63.0	65.7	193.5	61.90	83.3	96.80	61.90	83.3	51.56
5	3800	38.0	49.6	179.3	56.95	83.3	89.70	56.95	83.3	47.44



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

163

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. P150BHS4555B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

031106