

# 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 50BHS762.7B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

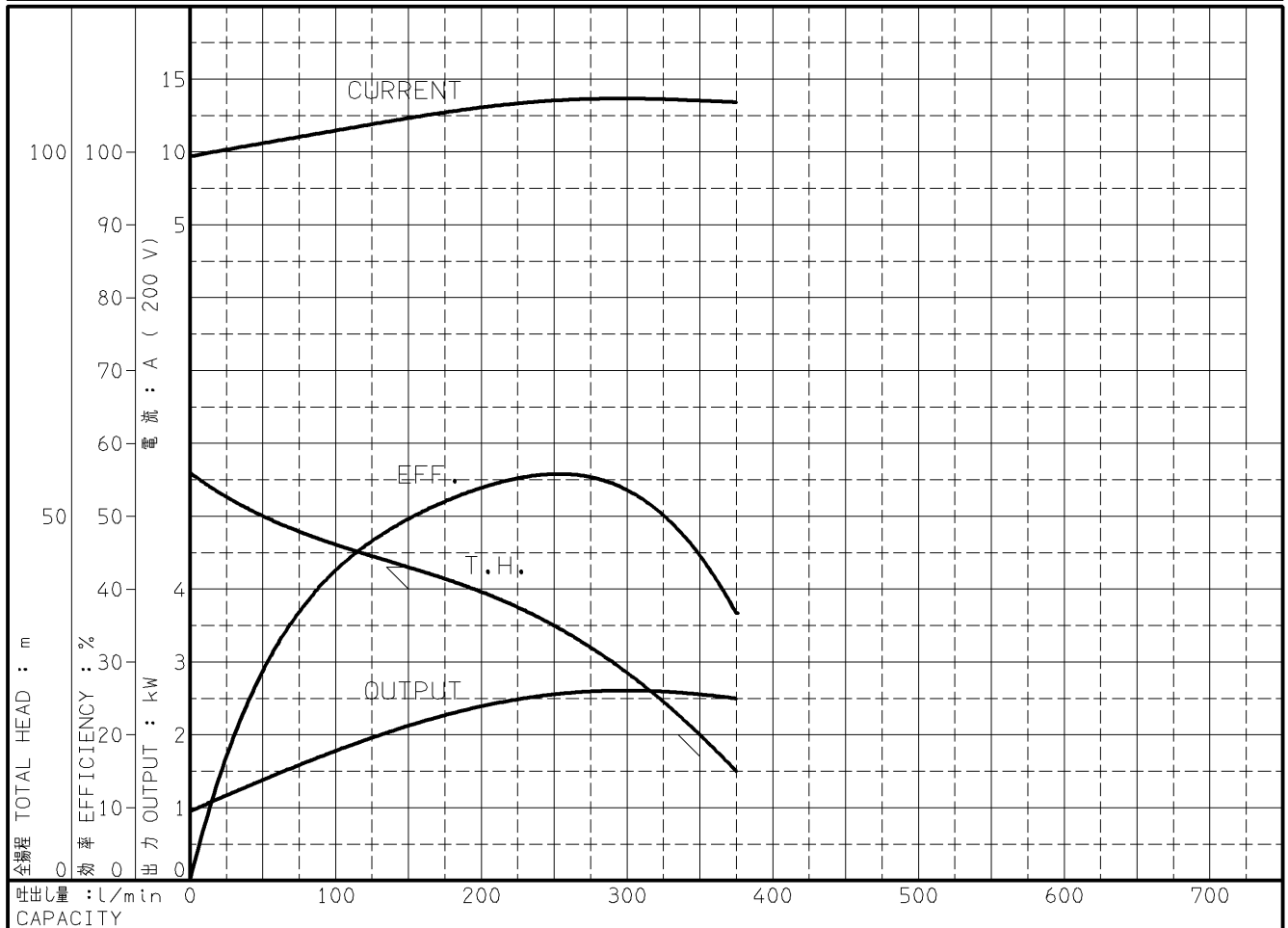
出力 OUTPUT 2.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 14.8 A 3450 min<sup>-1</sup>  
 400 V 7.4 A 3450 min<sup>-1</sup>

2.7 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	0.0	56.0	0.0	9.69	1.642	57.8	4.850	1.642	57.8	0.949
2	150.0	43.0	49.4	12.30	3.036	70.0	6.150	3.036	70.0	2.125
3	250.0	35.0	55.8	13.58	3.595	71.1	6.790	3.595	71.1	2.556
4	350.0	20.0	44.6	13.57	3.594	71.1	6.790	3.594	71.1	2.555
5	375.0	15.0	36.6	13.40	3.520	71.0	6.700	3.520	71.0	2.499



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

70

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. P50BHS762.7B

000



EBARA CORPORATION

A4-202

101022