

エバラDV2型ボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE VORTEX PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DV2J5.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

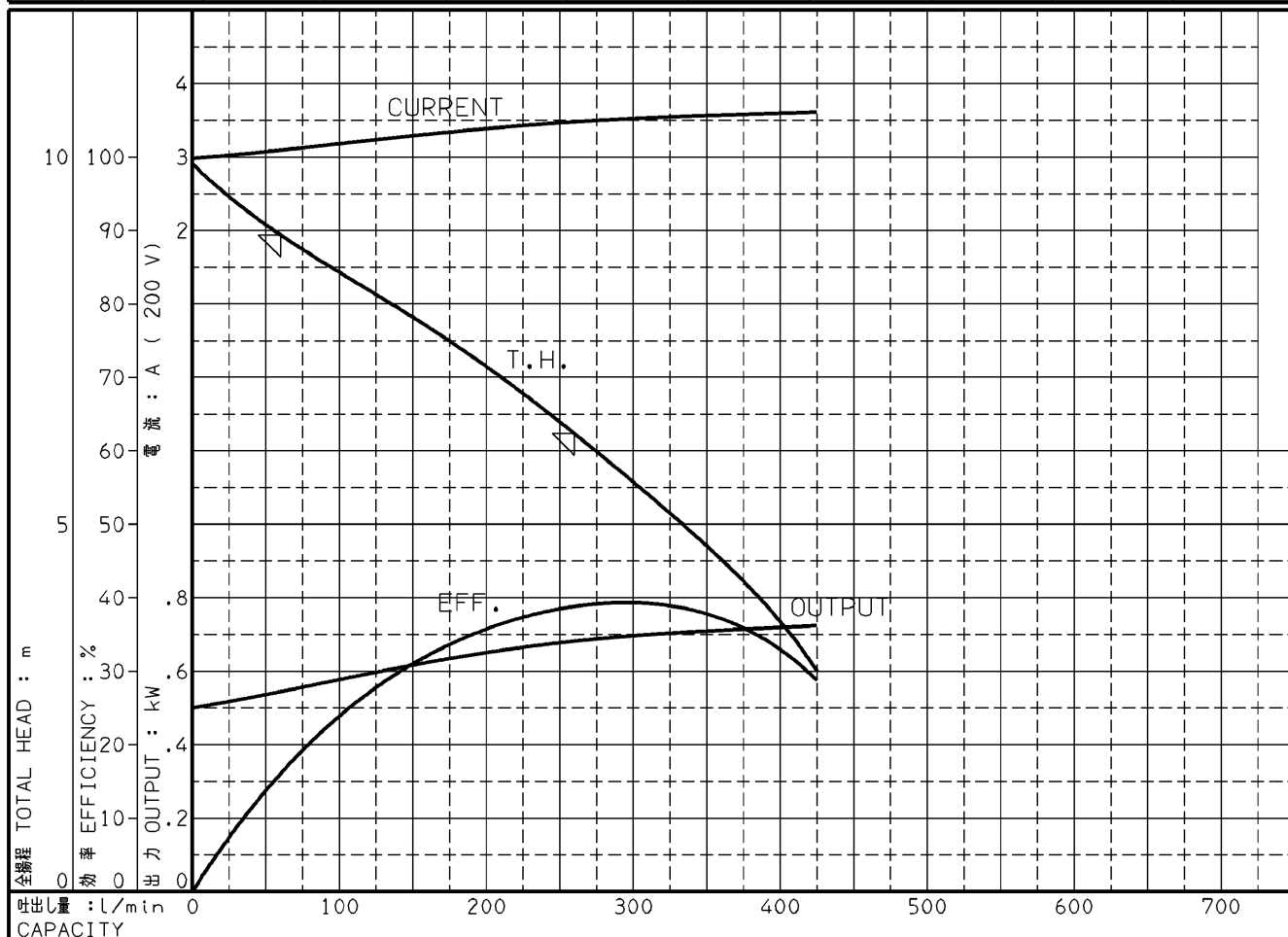
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.7 A 2815 min⁻¹
400 V 1.9 A 2815 min⁻¹

0.75 kW 形式 乾式水中形 TYPE DRY TYPE

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	9.9	0.0	2.980	0.772	64.8	1.490	0.772	64.8	0.500
2	110.0	8.3	25.4	3.200	0.877	66.7	1.600	0.877	66.7	0.585
3	230.0	6.7	37.6	3.430	0.983	68.0	1.720	0.983	68.0	0.668
4	350.0	4.7	37.8	3.560	1.034	68.6	1.780	1.034	68.6	0.709
5	425.0	3.0	28.7	3.610	1.053	68.8	1.810	1.053	68.8	0.724



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).

御注文主 CUSTOMER		機器番号 ITEM NO.		同期速度 SPEED		出力 OUTPUT		数量 QTY	
御使用先 FINAL USER		機器名称 ITEM NAME		min ⁻¹					
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			



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P50DV2J5.75

001

A4-202
970516