

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 80DV2A5.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

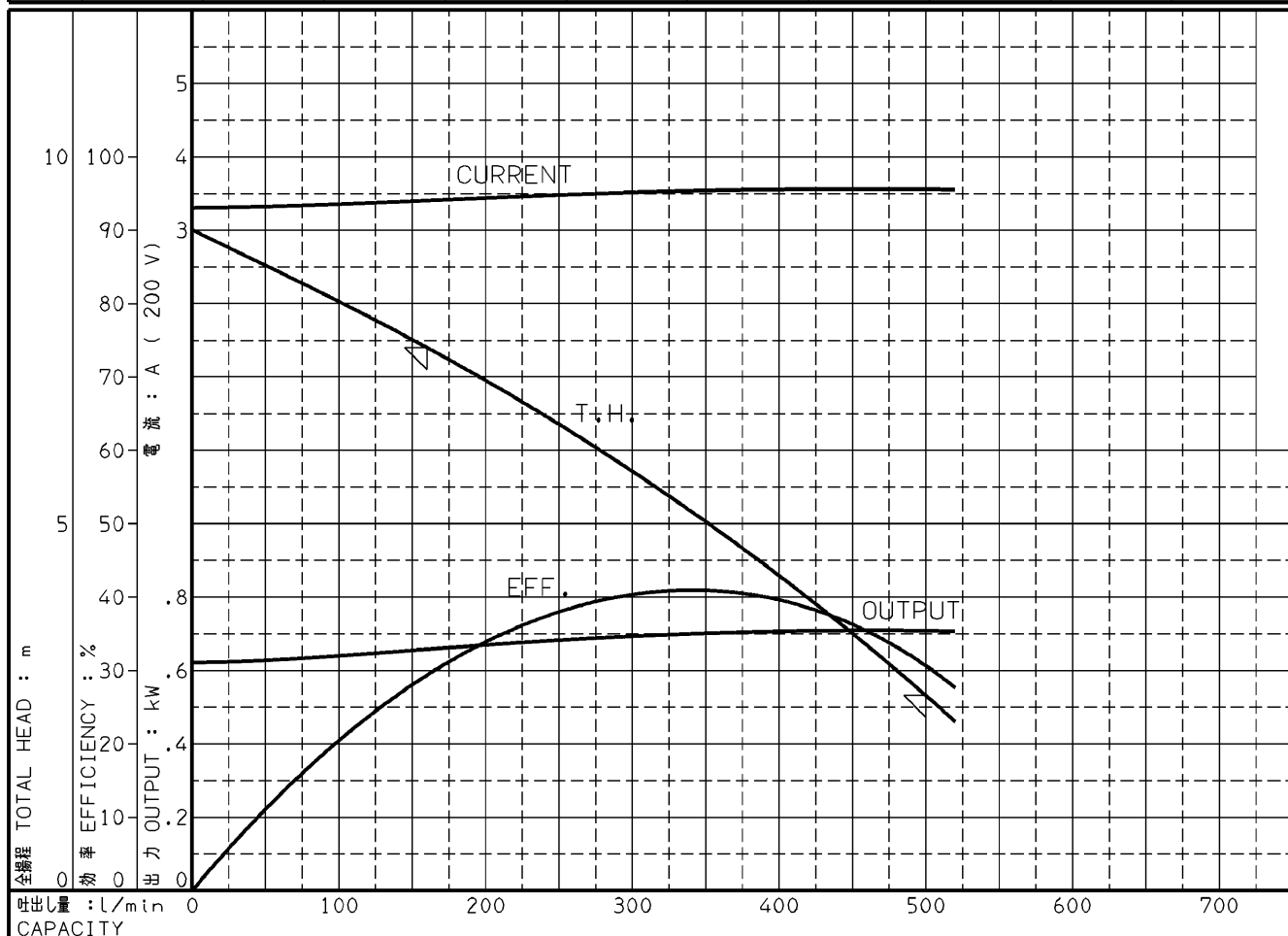
出力 OUTPUT 0.75 kW

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 TYPE 乾式水中形 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						
	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	9.0	0.0	3.300	0.923	67.3	1.650	0.923	67.3	0.621
2	150.0	7.5	27.9	3.390	0.966	67.8	1.700	0.966	67.8	0.655
3	270.0	6.1	39.0	3.490	1.006	68.3	1.750	1.006	68.3	0.687
4	450.0	3.5	36.2	3.560	1.034	68.6	1.780	1.034	68.6	0.709
5	520.0	2.3	27.6	3.550	1.031	68.5	1.780	1.031	68.5	0.706



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						

図番 DWG. NO. P80DV2A5.75 001



EBARA CORPORATION

A4-202
970516