エバラＤＶ２型ボルテックス水中ポンプ
EBARA SUBMERSIBLE VOLTEX PUMPS

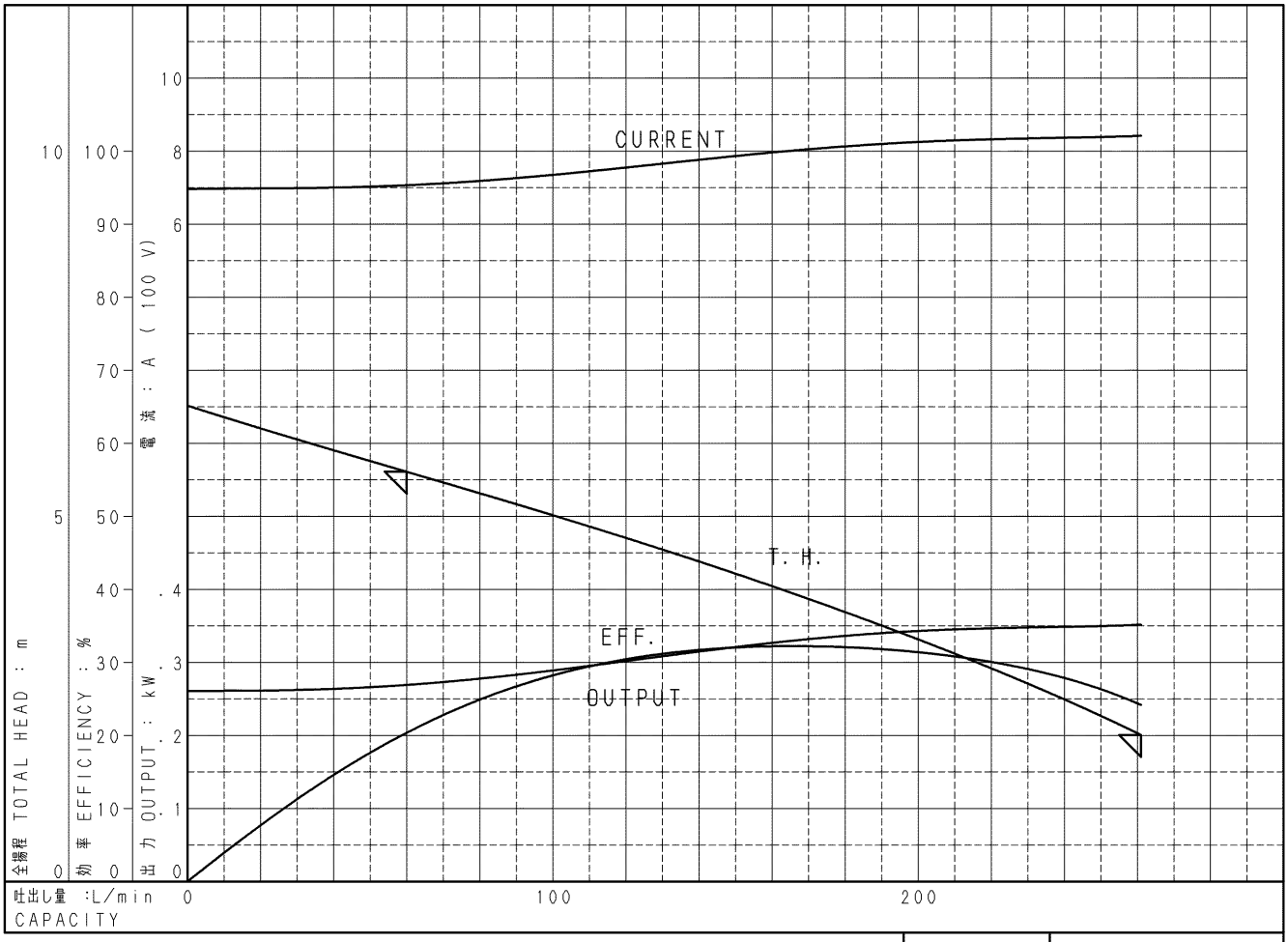
代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DV2J5.4SB　周波数 FREQUENCY 50 Hz　出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING　100 V　9.4 A　2800 min⁻¹　0.4 kW　形式 TYPE
400 V　A　min⁻¹

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						
	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (100V)			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	6.5	0.0	6.961	0.483	54.0				0.261
2	60.0	5.6	20.3	7.067	0.496	54.3				0.269
3	150.0	4.2	32.0	7.864	0.580	55.3				0.321
4	200.0	3.3	31.4	8.254	0.619	55.4				0.343
5	261.0	2.0	24.1	8.422	0.636	55.4				0.352



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.
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME

荏原製番 SER. NO.	機名 MODEL	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED min⁻¹	呼び出力 OUTPUT	数量 Q'TY

図番 DWG. NO. P50DV2J5.4SB　000

EBARA

EBARA CORPORATION

A4-201G
230916