

エバラMDPA型ステンレス製多段渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

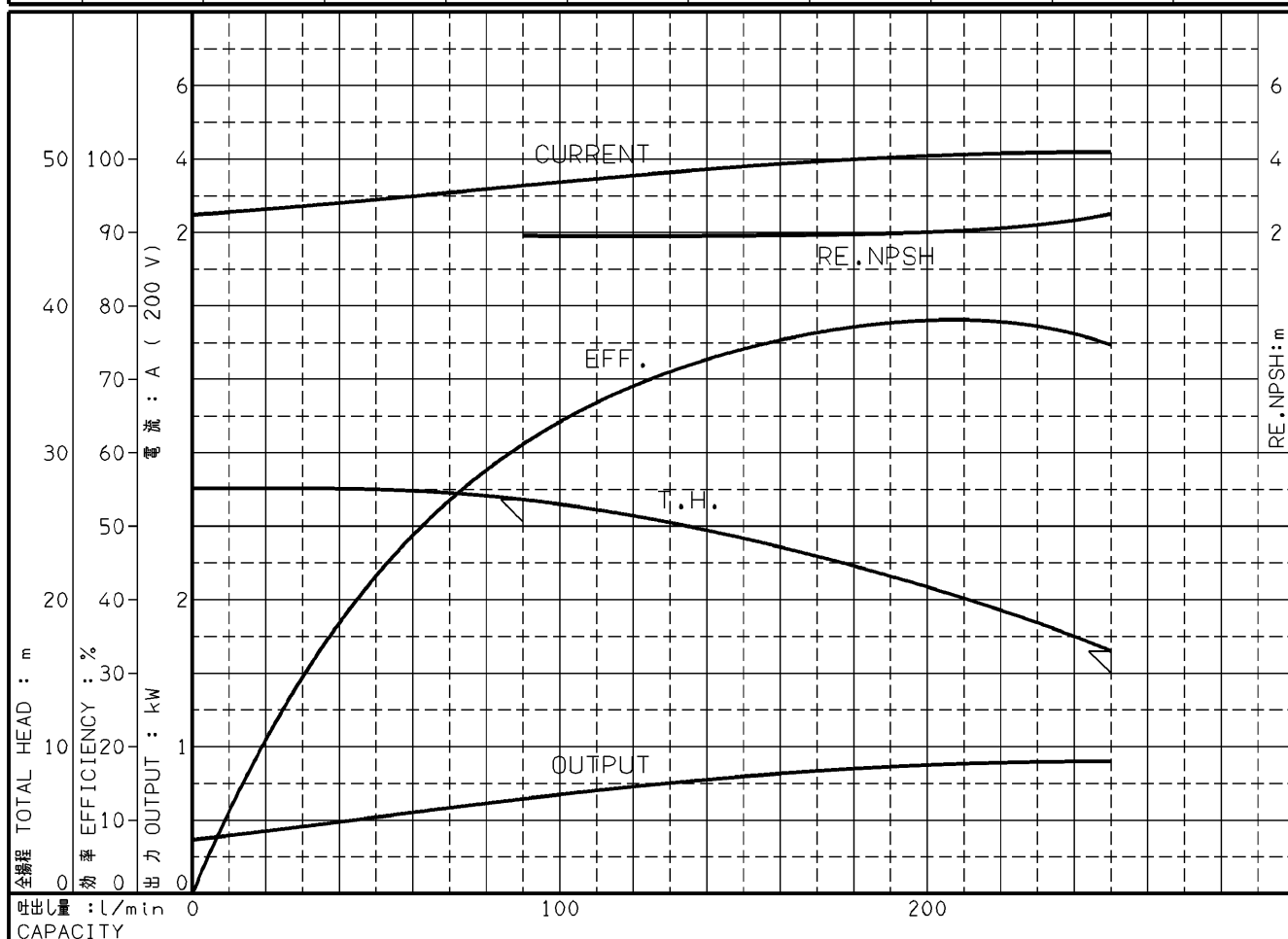
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40MDPA261.1 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 5.2 A 3310 min⁻¹ 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT 1.1 kW 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	27.5	0.0	2.473	0.553	66.0	1.236	0.553	66.0	0.365
2	40.0	27.5	36.8	2.797	0.700	69.6	1.399	0.700	69.6	0.487
3	90.0	26.8	61.0	3.264	0.905	71.2	1.632	0.905	71.2	0.644
4	180.0	22.2	77.0	3.982	1.197	70.9	1.991	1.197	70.9	0.849
5	250.0	16.5	74.7	4.185	1.273	70.6	2.092	1.273	70.6	0.899



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).

89

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
MPa

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 ⁻¹		

図番 DWG.NO. P40MDPA261.1

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990415