

エバラMDPA型ステンレス製多段渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

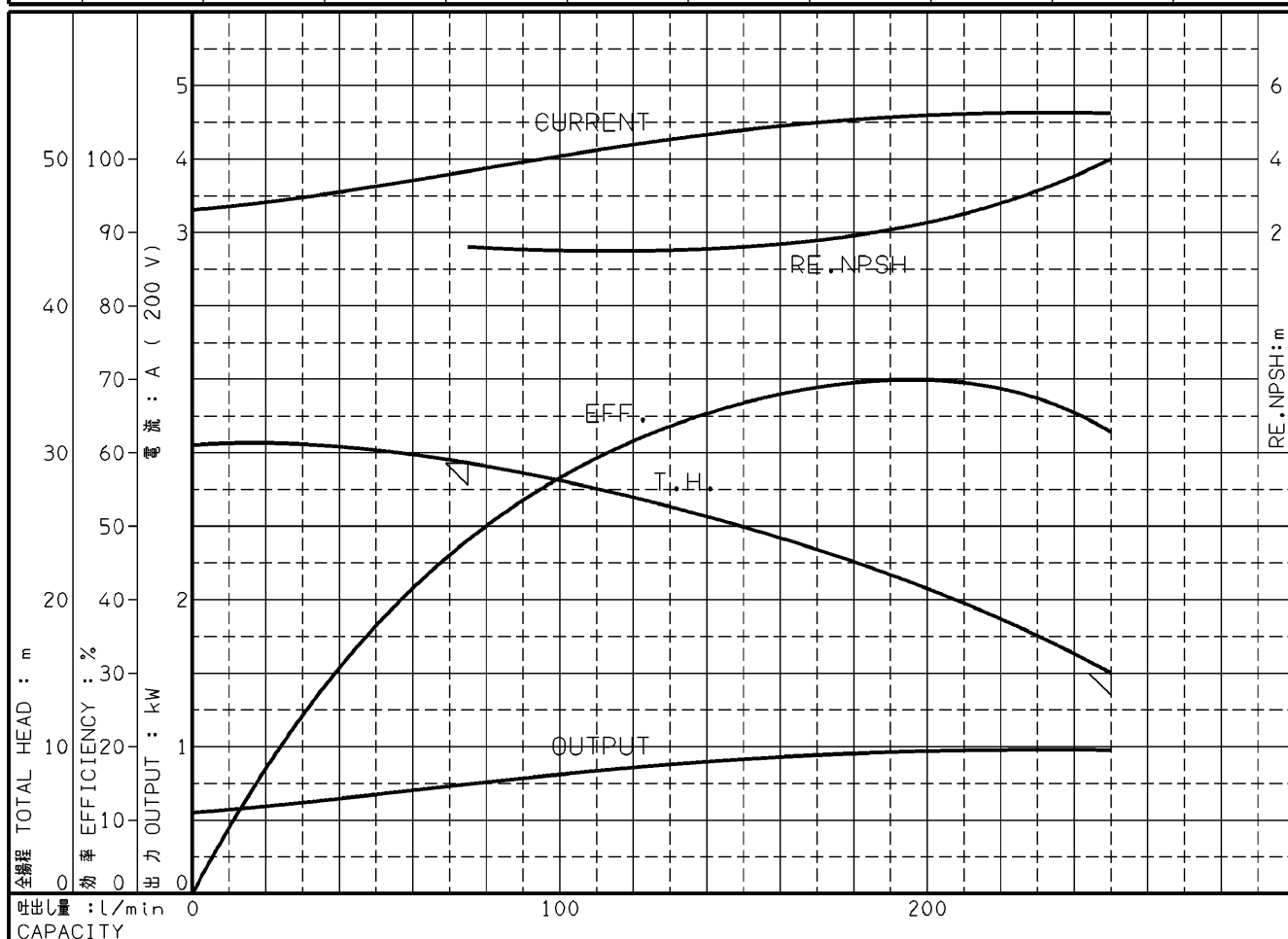
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40MDPA251.1 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 5.3 A 2760 min⁻¹ 形式 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT 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	30.5	0.0	3.302	0.781	70.3	1.651	0.781	70.3	0.549
2	75.0	29.3	48.1	3.826	1.049	70.9	1.913	1.049	70.9	0.744
3	125.0	26.6	62.5	4.229	1.233	70.4	2.115	1.233	70.4	0.868
4	180.0	22.5	69.5	4.530	1.366	69.8	2.265	1.366	69.8	0.953
5	250.0	15.0	62.7	4.621	1.400	69.6	2.310	1.400	69.6	0.974



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).

122 100

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
				min ⁻¹	
					数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P40MDPA251.1

000

A4-201

990415