

エバラMS型多段渦巻ポンプ

EBARA MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

トッランナーモータ搭載
with top runner motor

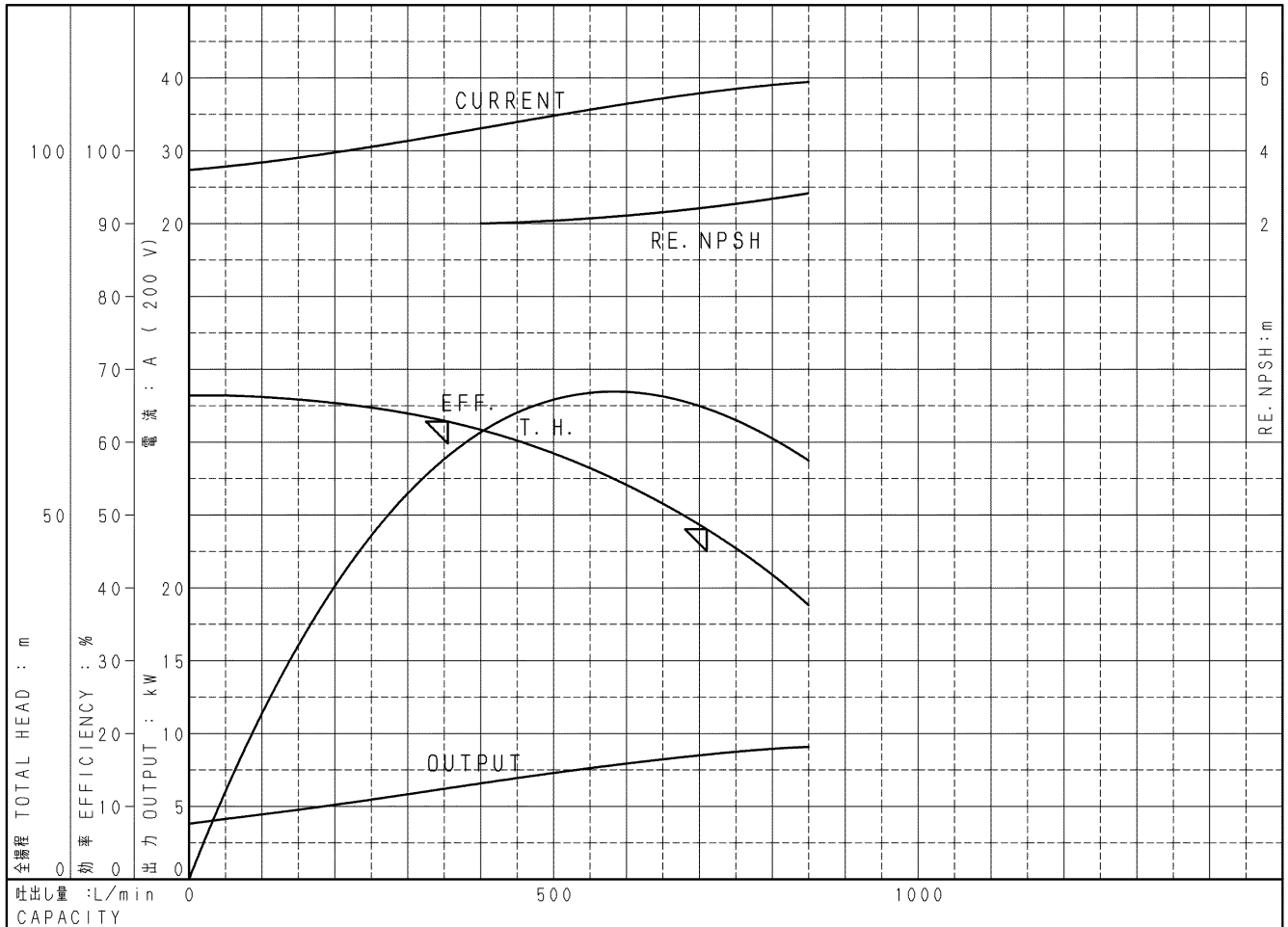
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80MS4511D 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 48.2 A 1475 min⁻¹ 400 V 24.1 A 1475 min⁻¹ 11 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 T. E. F. C. 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	66.4	0.0	27.36	4.265	89.1	13.62	4.265	89.1	3.800
2	355.0	62.8	58.2	32.30	6.807	91.7	16.11	6.807	91.7	6.242
3	560.0	56.0	66.5	35.77	8.346	92.1	17.87	8.346	92.1	7.686
4	710.0	48.0	64.9	38.05	9.275	92.2	19.02	9.275	92.2	8.551
5	850.0	37.6	57.3	39.44	9.851	92.2	19.73	9.851	92.2	9.082



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).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.

2.00 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	呼び出力 OUTPUT
				min ⁻¹	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P80MS4511D 000

A4-201G
250831