

エバラEVMSL型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

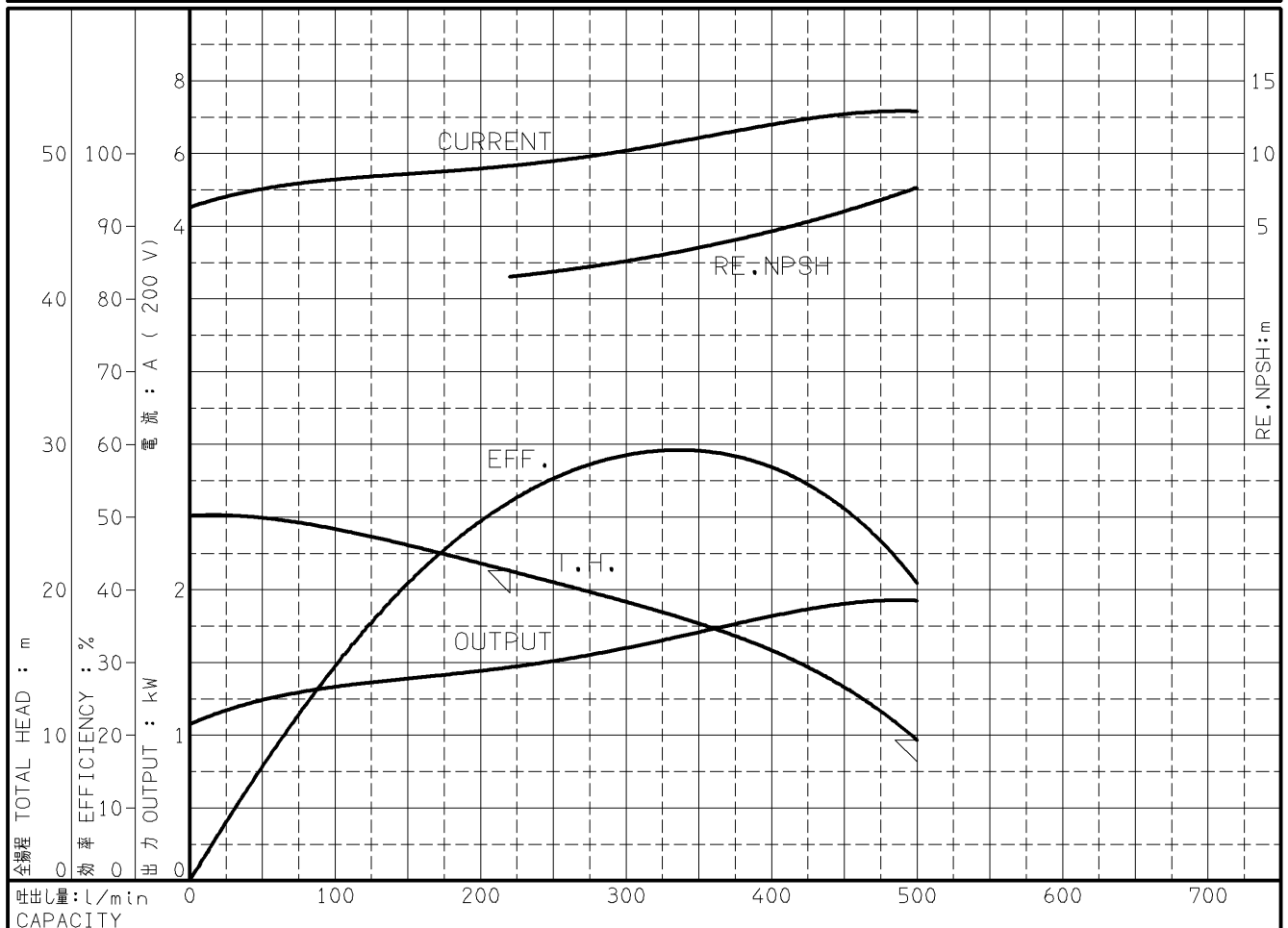
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50EVMSL162.2 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9 A 3455 min⁻¹ 2.2 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						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	25.1	0.0	4.519	1.241	86.6	2.259	1.241	86.6	1.074
2	220.0	21.3	52.0	5.662	1.675	87.6	2.831	1.675	87.6	1.467
3	300.0	19.1	58.5	6.079	1.828	87.5	3.040	1.828	87.5	1.600
4	400.0	15.8	56.7	6.798	2.084	87.3	3.399	2.084	87.3	1.819
5	500.0	9.6	40.8	7.162	2.211	87.1	3.581	2.211	87.1	1.926



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

113

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
MPa

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	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50EVMSL162.2

001



EBARA CORPORATION

A4-201F1

170818