

エバラEVMS型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

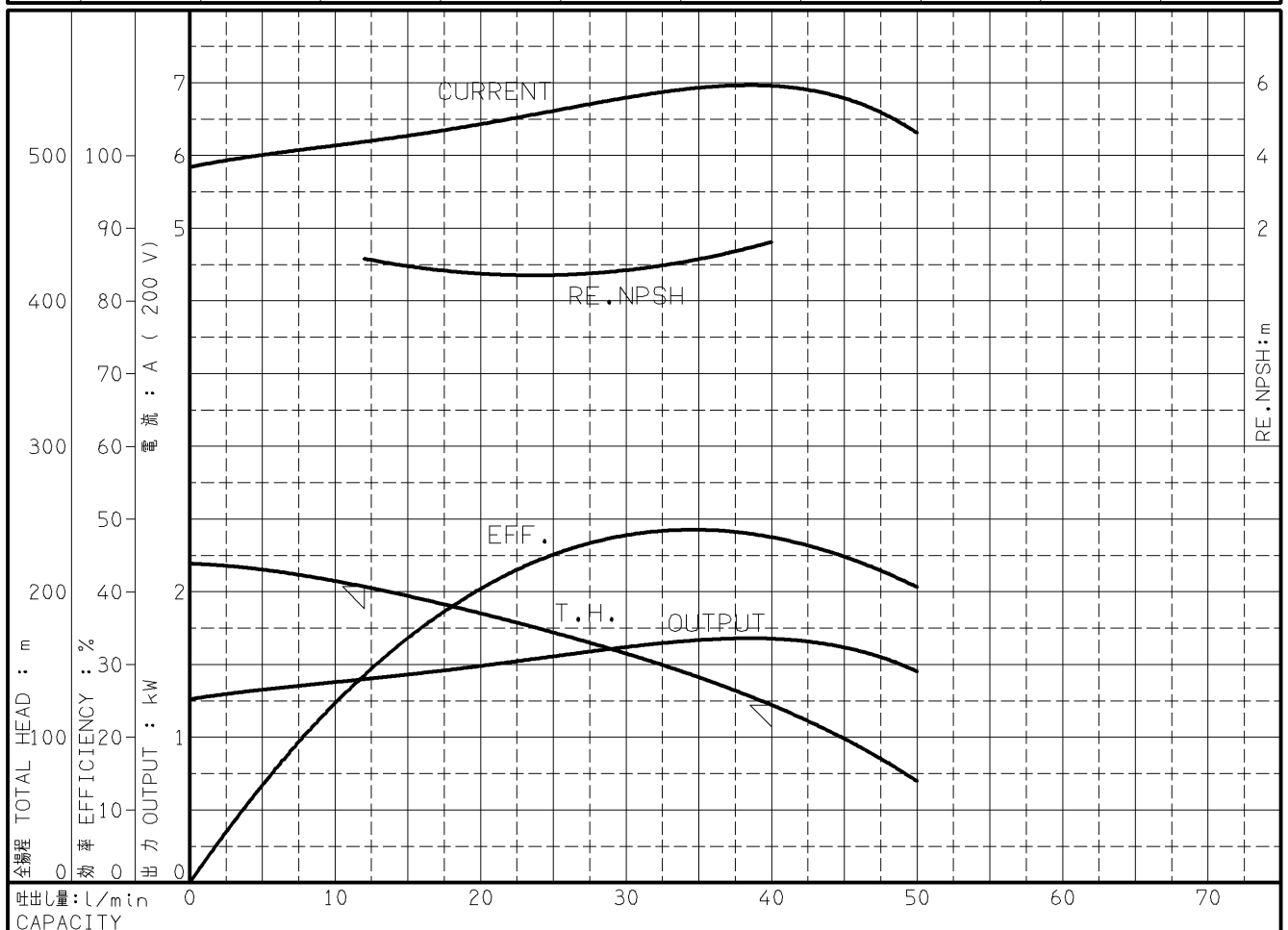
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25EVMS3952.2 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9.4 A 2880 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	0.00	219.4	0.0	5.840	1.448	87.1	2.920	1.448	87.1	1.261
2	12.00	203.5	28.5	6.189	1.603	87.3	3.095	1.603	87.3	1.399
3	25.00	172.0	45.1	6.613	1.781	87.3	3.307	1.781	87.3	1.556
4	40.00	122.1	47.5	6.958	1.921	87.3	3.479	1.921	87.3	1.677
5	46.00	93.7	44.1	6.720	1.825	87.3	3.360	1.825	87.3	1.594



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

71

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. P25EVMS3952.2

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130