

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 25EVMSL761.1

周波数 FREQUENCY 60 Hz

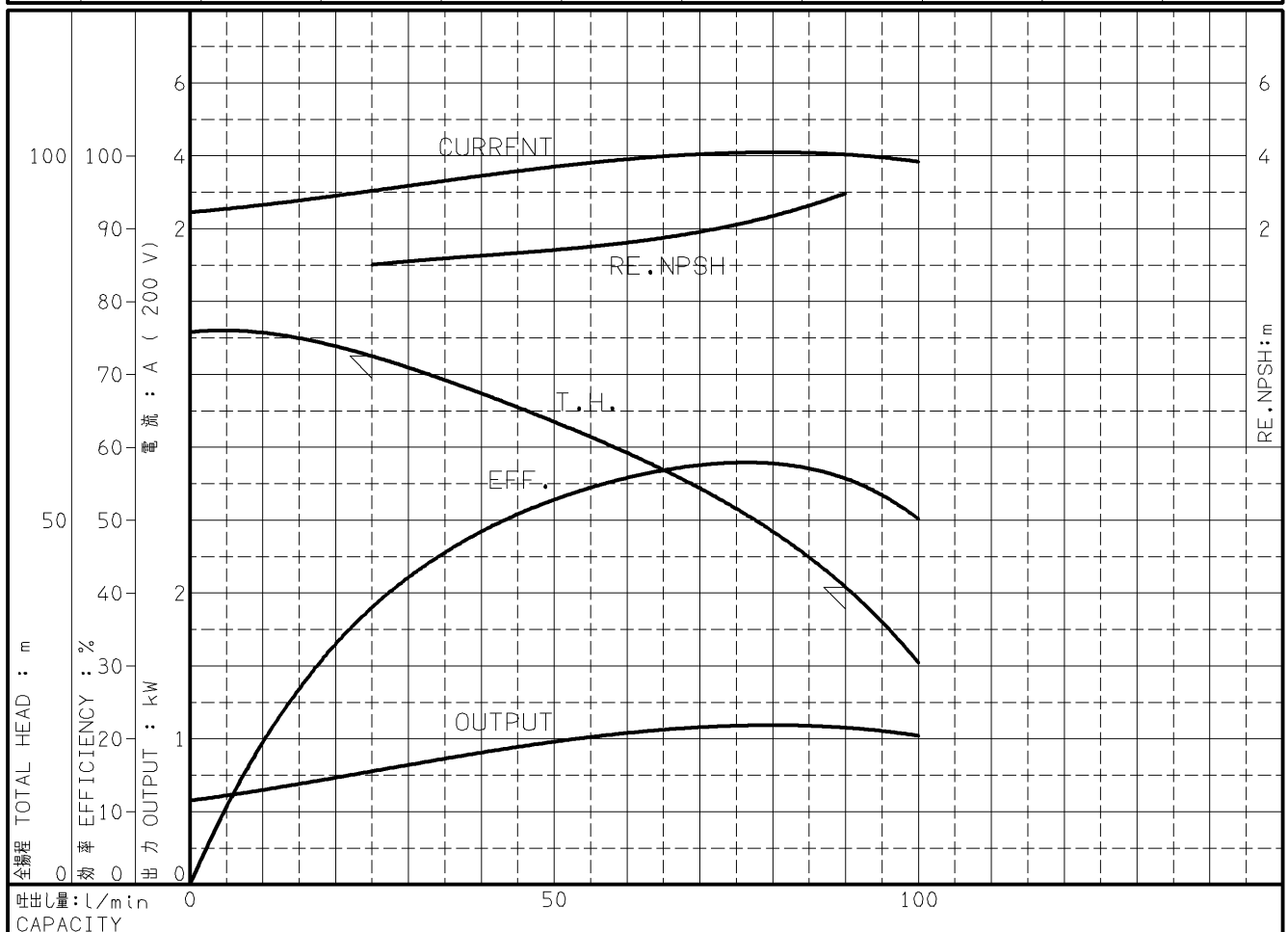
出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 4.6 A 3450 min⁻¹
400 V 2.3 A 3450 min⁻¹

1.1 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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	75.8	0.0	2.450	0.667	86.3	1.225	0.667	86.3	0.576
2	25.00	72.5	38.0	3.039	0.900	86.4	1.519	0.900	86.4	0.777
3	50.00	63.5	52.8	3.701	1.147	85.5	1.851	1.147	85.5	0.980
4	75.00	51.6	57.9	4.084	1.284	84.9	2.042	1.284	84.9	1.090
5	90.00	40.8	55.7	4.035	1.267	84.9	2.017	1.267	84.9	1.076



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

79

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. P25EVMSL761.1

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130