

# 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 25EVMSL1461.1

周波数 FREQUENCY 60 Hz

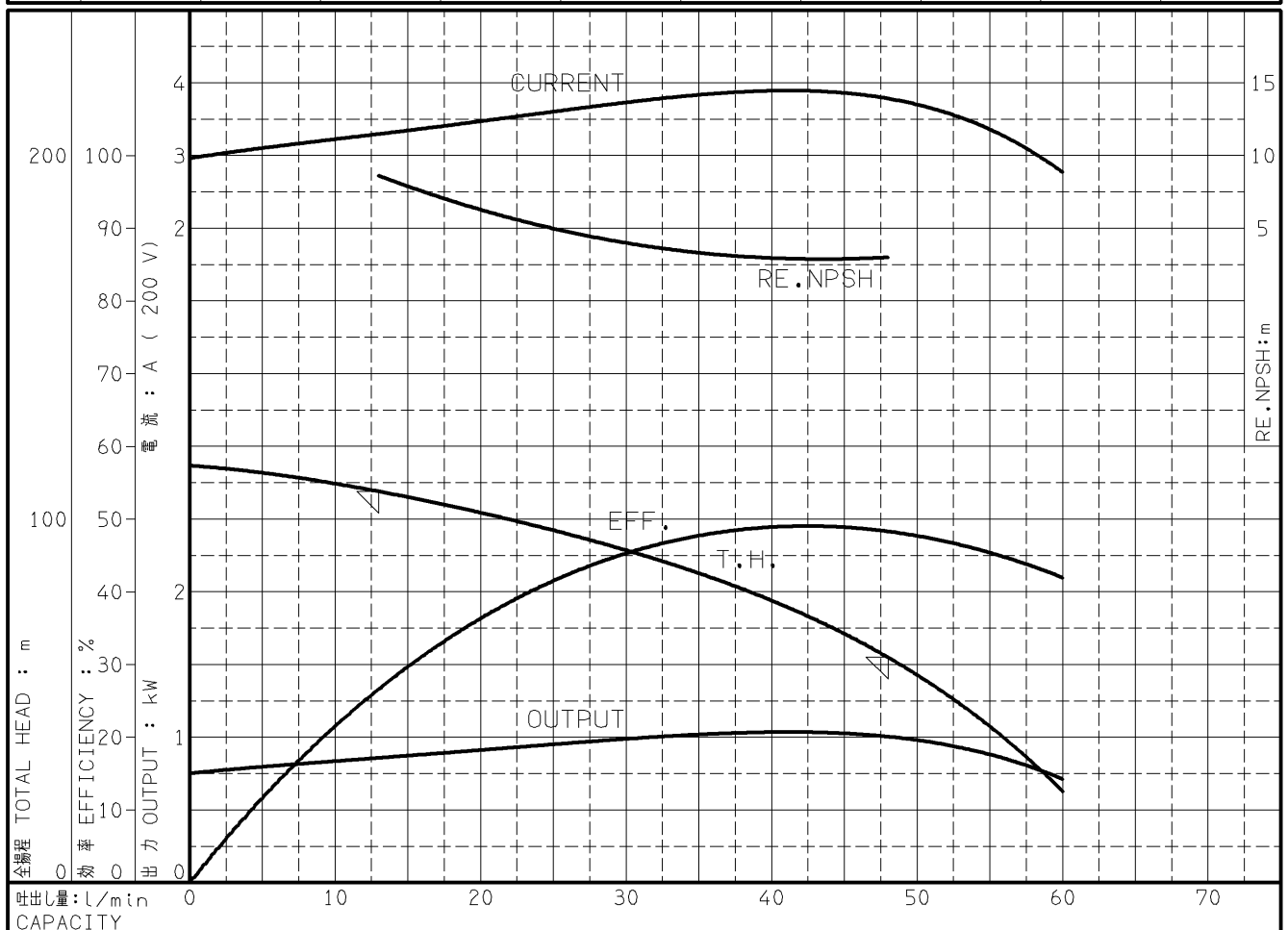
出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 4.6 A 3450 min<sup>-1</sup>  
400 V 2.3 A 3450 min<sup>-1</sup>

1.1 kW 形式 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	114.7	0.0	2.962	0.870	86.4	1.481	0.870	86.4	0.752
2	13.00	107.6	26.6	3.296	0.997	86.1	1.648	0.997	86.1	0.858
3	25.00	96.9	41.5	3.603	1.111	85.6	1.801	1.111	85.6	0.951
4	40.00	77.6	48.9	3.890	1.215	85.2	1.945	1.215	85.2	1.035
5	48.00	62.0	48.3	3.783	1.176	85.3	1.892	1.176	85.3	1.004



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 <sup>-1</sup>	
					数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P25EVMSL1461.1 000

A4-201F1  
161130