

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 25EVMSL165.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

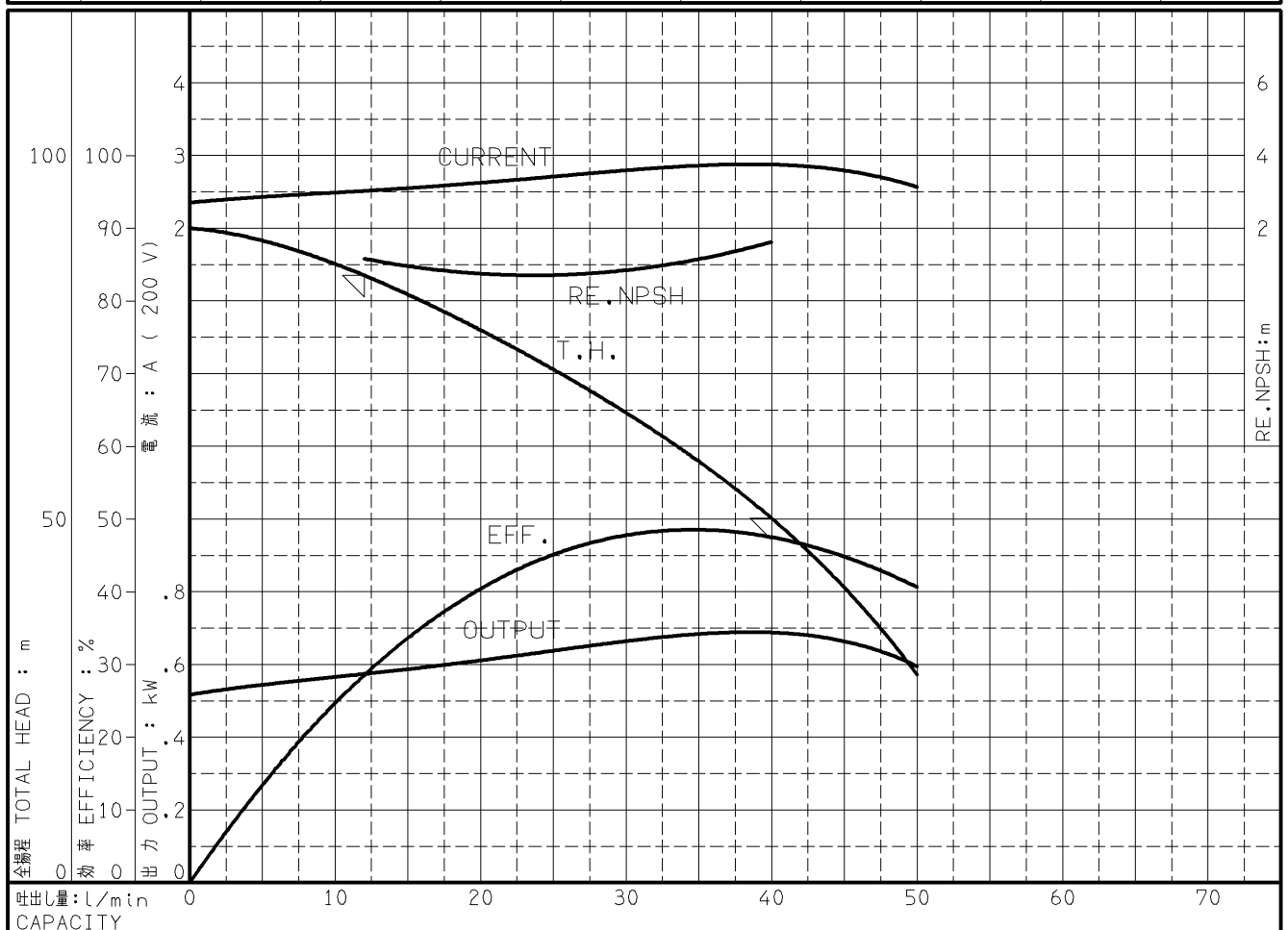
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 3.4 A 2875 min⁻¹
400 V 1.7 A 2875 min⁻¹

0.75 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	90.0	0.0	2.351	0.628	82.3	1.175	0.628	82.3	0.517
2	12.00	83.5	28.5	2.514	0.700	82.0	1.257	0.700	82.0	0.574
3	25.00	70.6	45.1	2.711	0.781	81.6	1.355	0.781	81.6	0.638
4	40.00	50.1	47.5	2.875	0.846	81.3	1.437	0.846	81.3	0.688
5	46.00	38.4	44.1	2.762	0.802	81.5	1.381	0.802	81.5	0.654



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. P25EVMSL165.75

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130