

# エバラEVML型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25EVML46.75

周波数 FREQUENCY 60 Hz

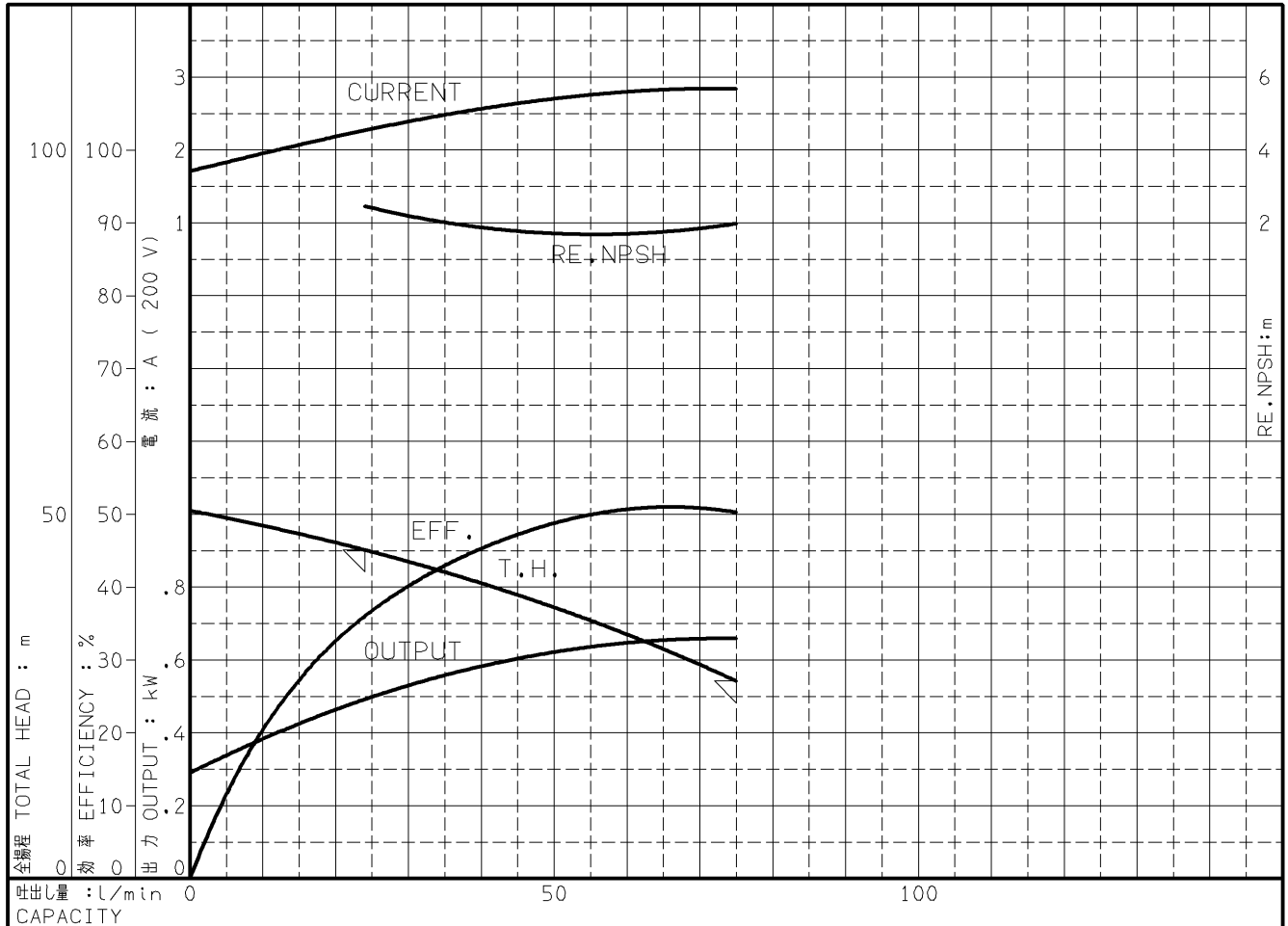
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 3.4 A 3440 min<sup>-1</sup>  
 400 V 1.7 A 3440 min<sup>-1</sup>

0.75 kW 形式 全閉防まつ屋外形  
 TYPE T.E.F.C. OUT

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	50.5	0.0	1.710	0.409	71.0	0.860	0.409	71.0	0.290
2	24.00	45.1	35.8	2.270	0.643	76.6	1.140	0.643	76.6	0.492
3	48.00	37.9	48.2	2.680	0.798	77.1	1.340	0.798	77.1	0.615
4	60.00	33.5	50.6	2.800	0.840	77.1	1.400	0.840	77.1	0.647
5	75.00	27.1	50.2	2.840	0.855	77.1	1.420	0.855	77.1	0.659



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

89

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

図番 DWG.NO. P25EVML46.75

000



EBARA CORPORATION

A4-201

130405