

# 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 40EVML25.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

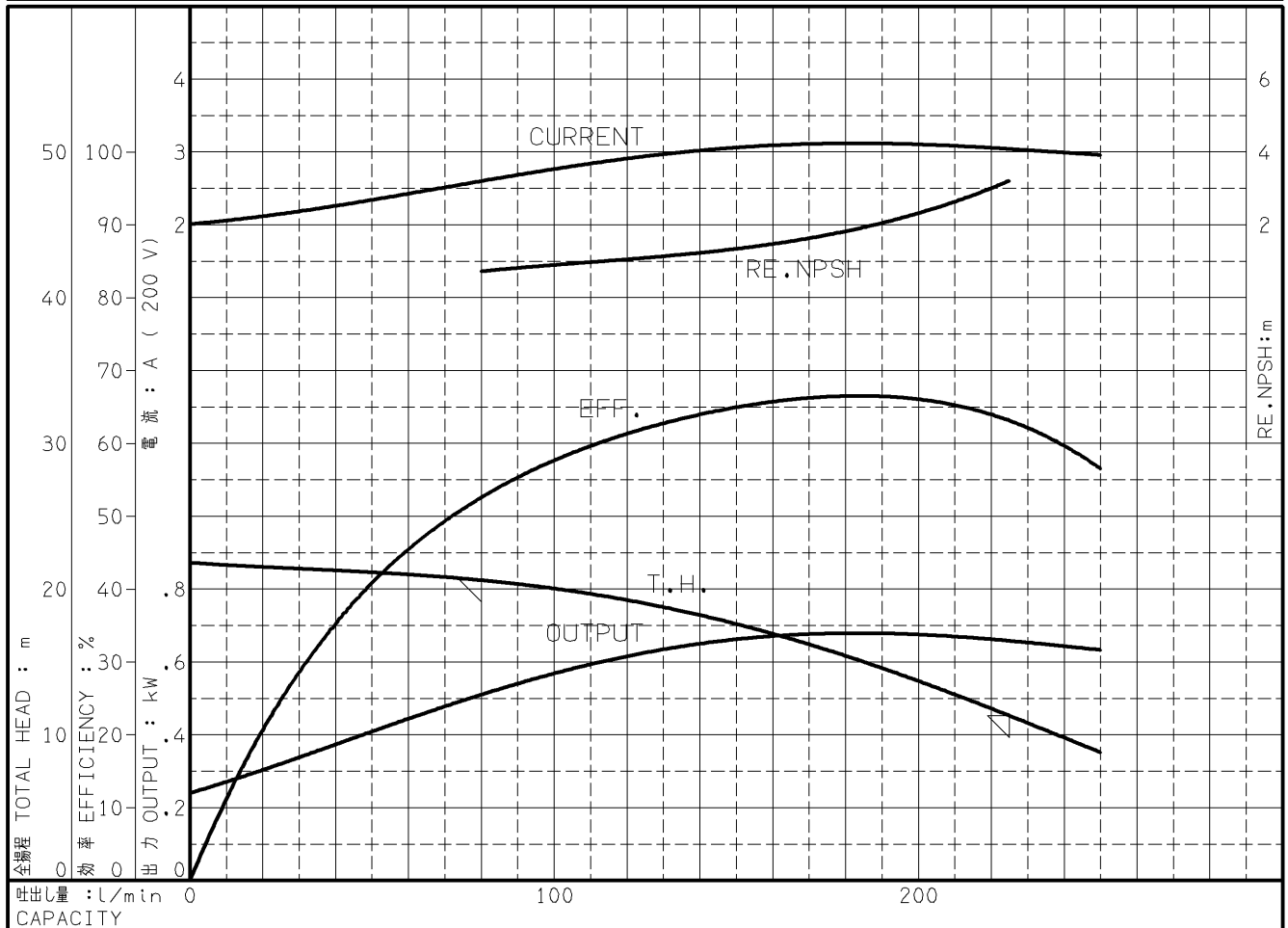
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 3.6 A 2860 min<sup>-1</sup>  
 400 V 1.8 A 2860 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	0.0	21.8	0.0	2.010	0.368	65.3	1.010	0.368	65.3	0.240
2	80.0	20.6	52.5	2.600	0.675	75.8	1.300	0.675	75.8	0.511
3	150.0	17.6	64.9	3.060	0.869	76.3	1.530	0.869	76.3	0.663
4	180.0	15.4	66.5	3.120	0.890	76.3	1.560	0.890	76.3	0.679
5	225.0	11.3	62.9	3.040	0.863	76.3	1.520	0.863	76.3	0.658



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

96

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. P40EVML25.75

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123