

# エバラEVMS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 80EVMS154.0

周波数 FREQUENCY 50 Hz

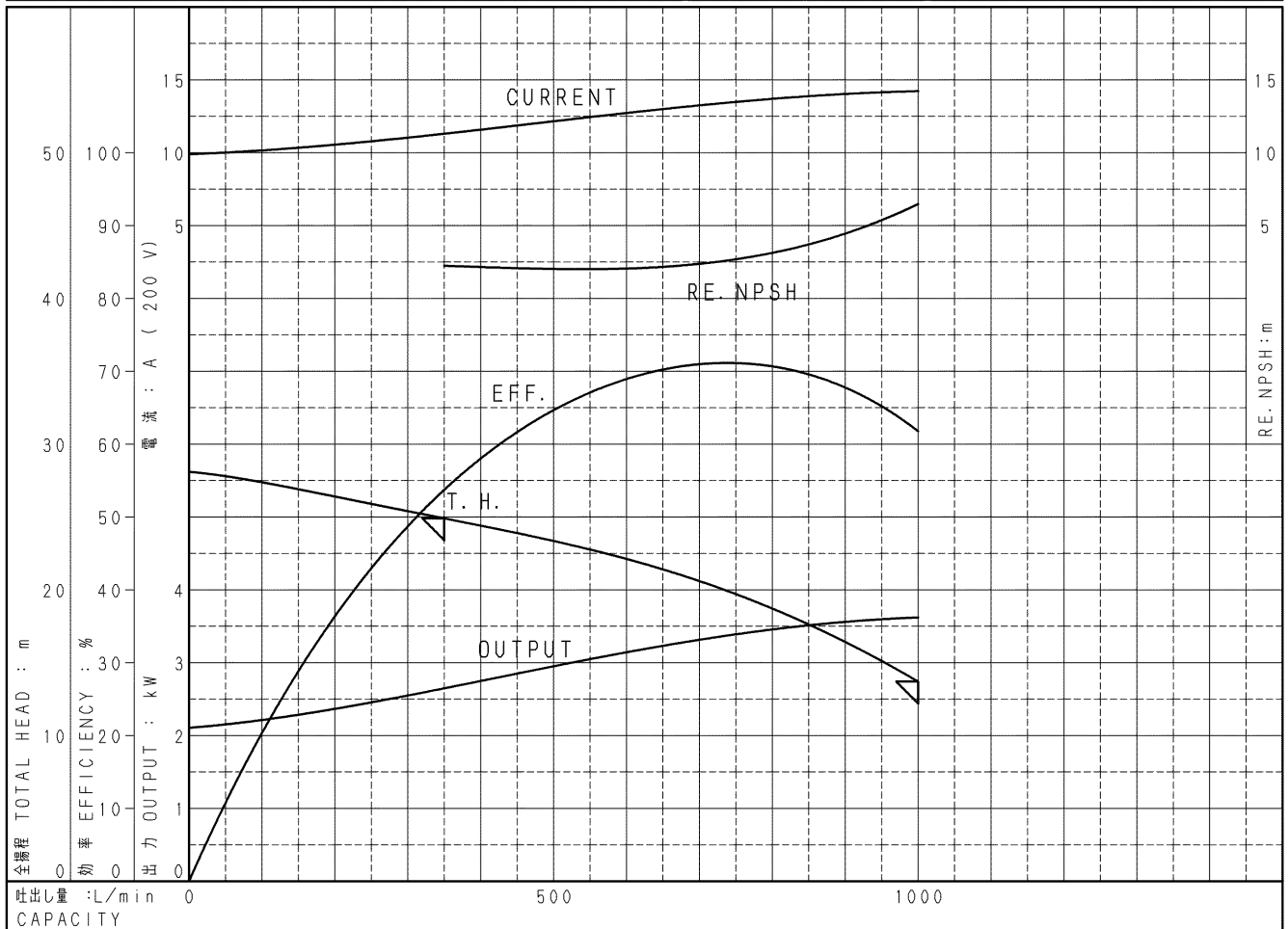
出力 OUTPUT 4 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 16.8 A 2885 min<sup>-1</sup>  
400 V 8.4 A 2885 min<sup>-1</sup>

4 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	28.1	0.0	9.90	2.366	89.0	4.947	2.366	89.0	2.105
2	350	24.9	53.7	11.30	2.968	89.2	5.656	2.968	89.2	2.647
3	600	22.1	68.9	12.72	3.527	89.1	6.371	3.527	89.1	3.142
4	750	19.7	71.2	13.49	3.813	88.9	6.748	3.813	88.9	3.389
5	1000	13.7	61.8	14.23	4.082	88.7	7.114	4.082	88.7	3.620



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

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	呼び出力 OUTPUT
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P80EVMS154.0

000

A4-201G  
260426