

# 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 80EVMS3511

周波数 FREQUENCY 50 Hz

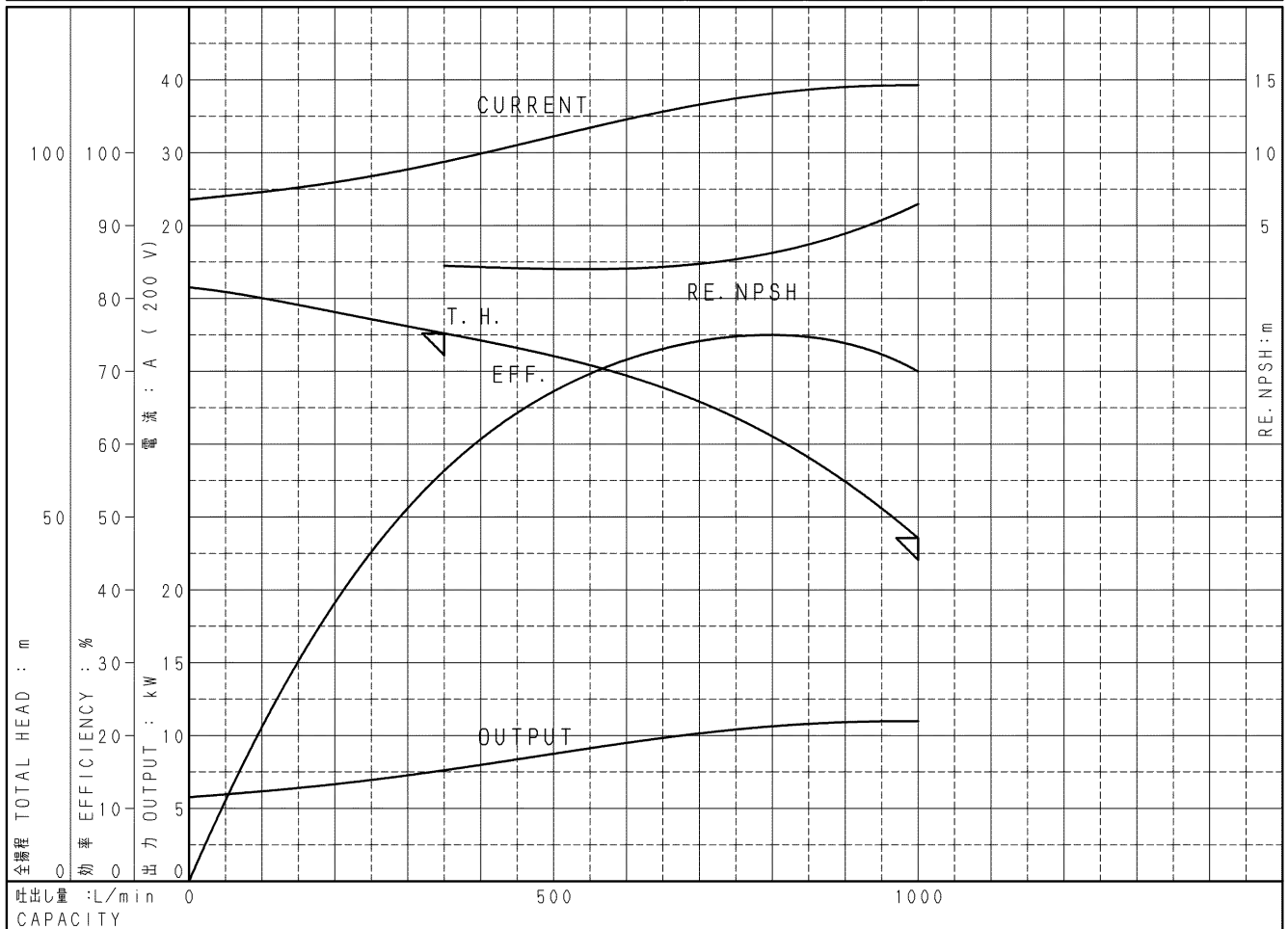
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 42.6 A 2940 min<sup>-1</sup>  
400 V 21.3 A 2940 min<sup>-1</sup>

11 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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	81.5	0.0	23.55	6.28	91.9	11.81	6.28	91.9	5.77
2	350	75.2	56.4	28.75	8.27	92.1	14.34	8.27	92.1	7.62
3	600	69.4	71.6	34.57	10.30	92.2	17.25	10.30	92.2	9.49
4	750	63.6	74.8	37.45	11.32	92.0	18.74	11.32	92.0	10.41
5	1000	47.1	70.0	39.27	11.96	91.9	19.68	11.96	91.9	10.99



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. P80EVMS3511 000

A4-201G  
260426