

# 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

トッランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80EVMSL3618

周波数 FREQUENCY 60 Hz

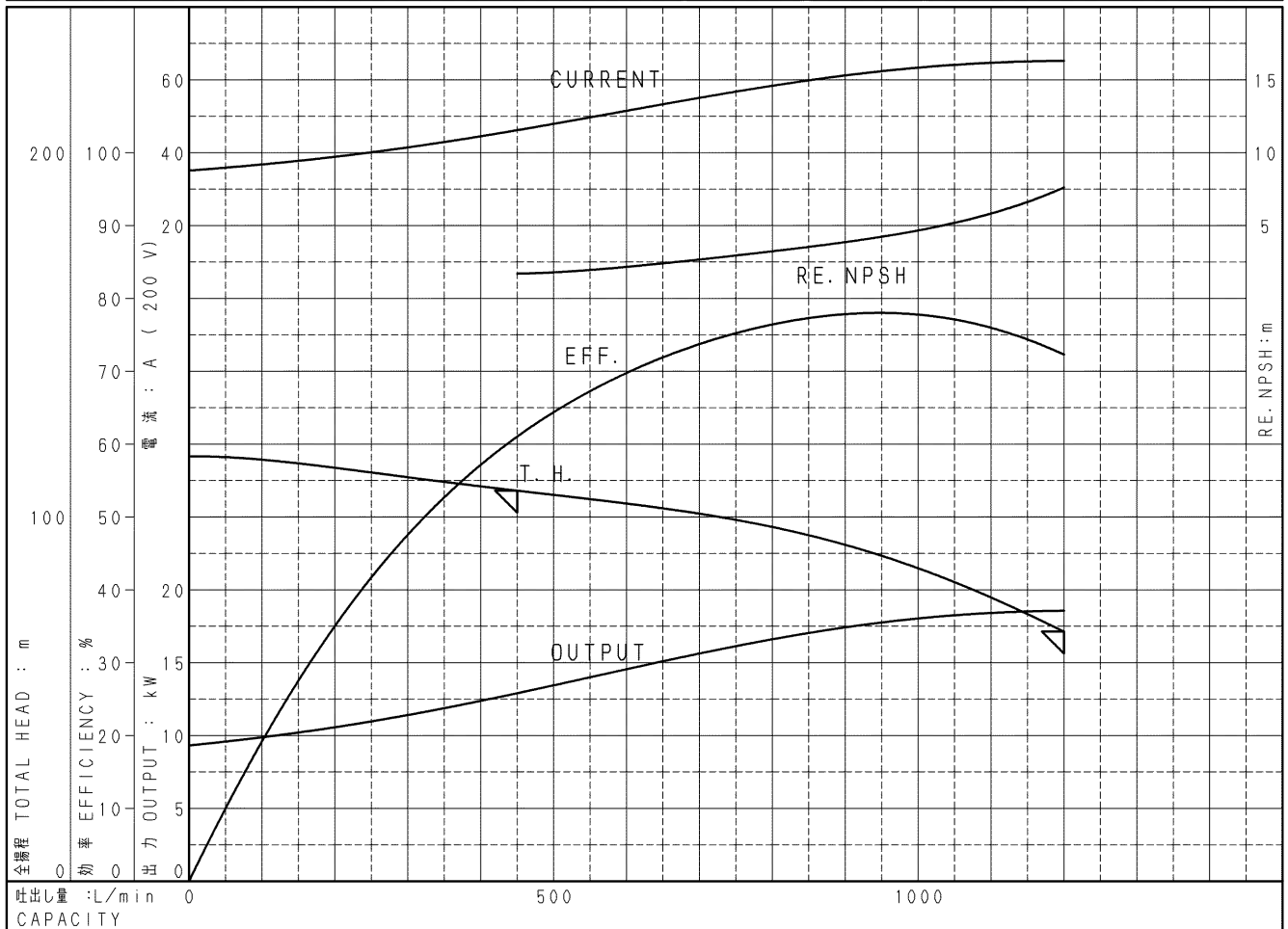
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 71 A 3525 min<sup>-1</sup>  
400 V 35.5 A 3525 min<sup>-1</sup>

18.5 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	116.6	0.0	35.09	10.13	92.0	17.49	10.13	92.0	9.32
2	450	107.2	61.0	46.17	13.98	92.3	23.03	13.98	92.3	12.90
3	750	99.2	75.3	56.77	17.50	92.2	28.36	17.50	92.2	16.13
4	1050	82.1	77.1	64.11	19.91	91.7	32.05	19.91	91.7	18.25
5	1200	68.5	72.3	65.21	20.27	91.6	32.61	20.27	91.6	18.56



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. P80EVMSL3618

000

A4-201G  
260426