

# 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 80EVMS8530

周波数 FREQUENCY 50 Hz

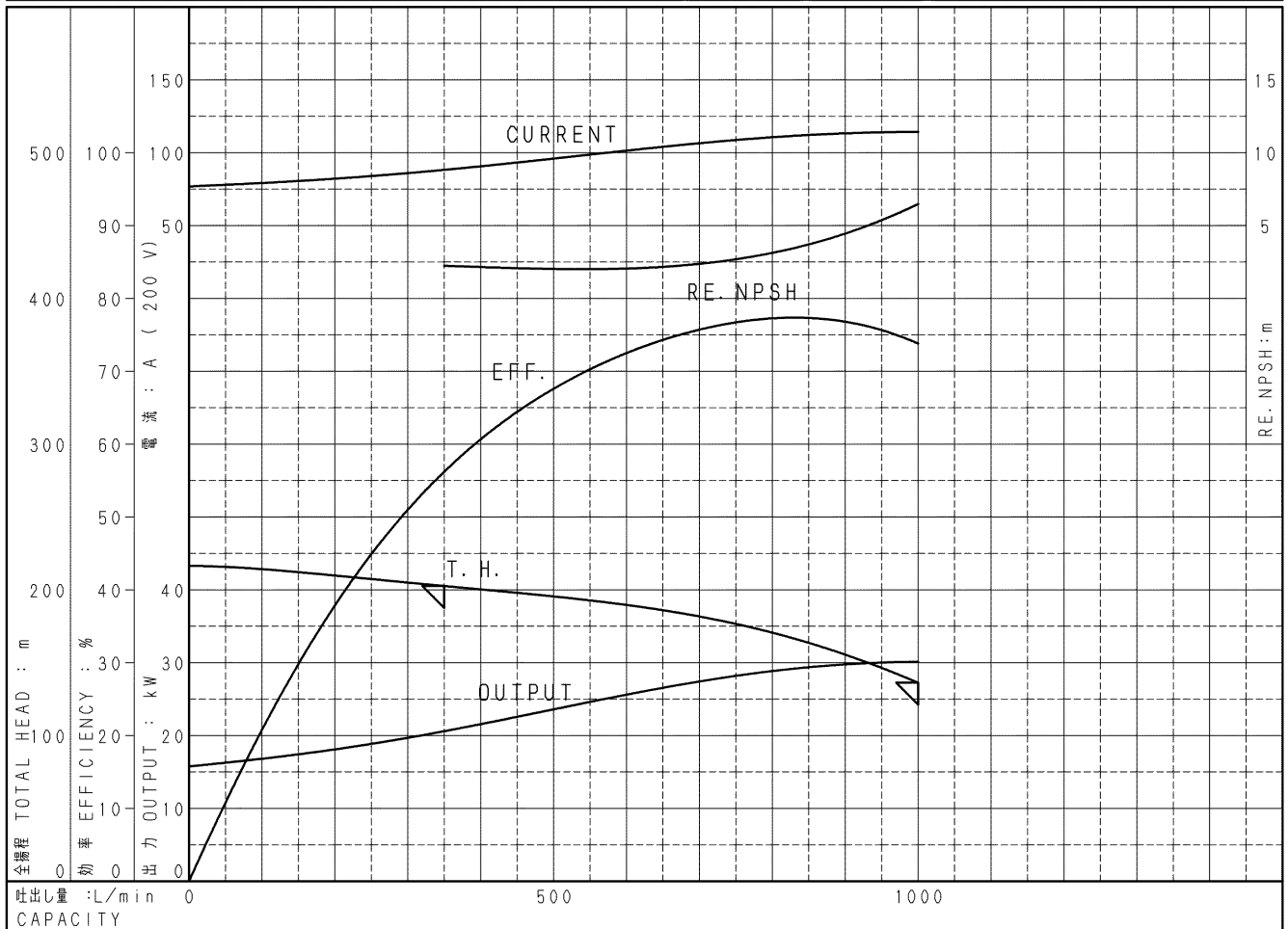
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 122 A 2970 min<sup>-1</sup>  
400 V 61 A 2970 min<sup>-1</sup>

30 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						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	216.4	0.0	76.9	17.07	92.3	38.41	17.07	92.3	15.75
2	350	202.6	56.2	88.3	22.10	93.2	44.08	22.10	93.2	20.59
3	600	189.6	72.5	101.4	27.30	93.8	50.63	27.30	93.8	25.60
4	750	176.6	76.7	108.7	30.06	93.8	54.27	30.06	93.8	28.19
5	1000	136.2	73.8	114.3	32.14	93.7	57.06	32.14	93.7	30.11



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. P80EVMS8530

000

A4-201G  
260426