

# エバラEVMG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 80EVMG6522

周波数 FREQUENCY 50 Hz

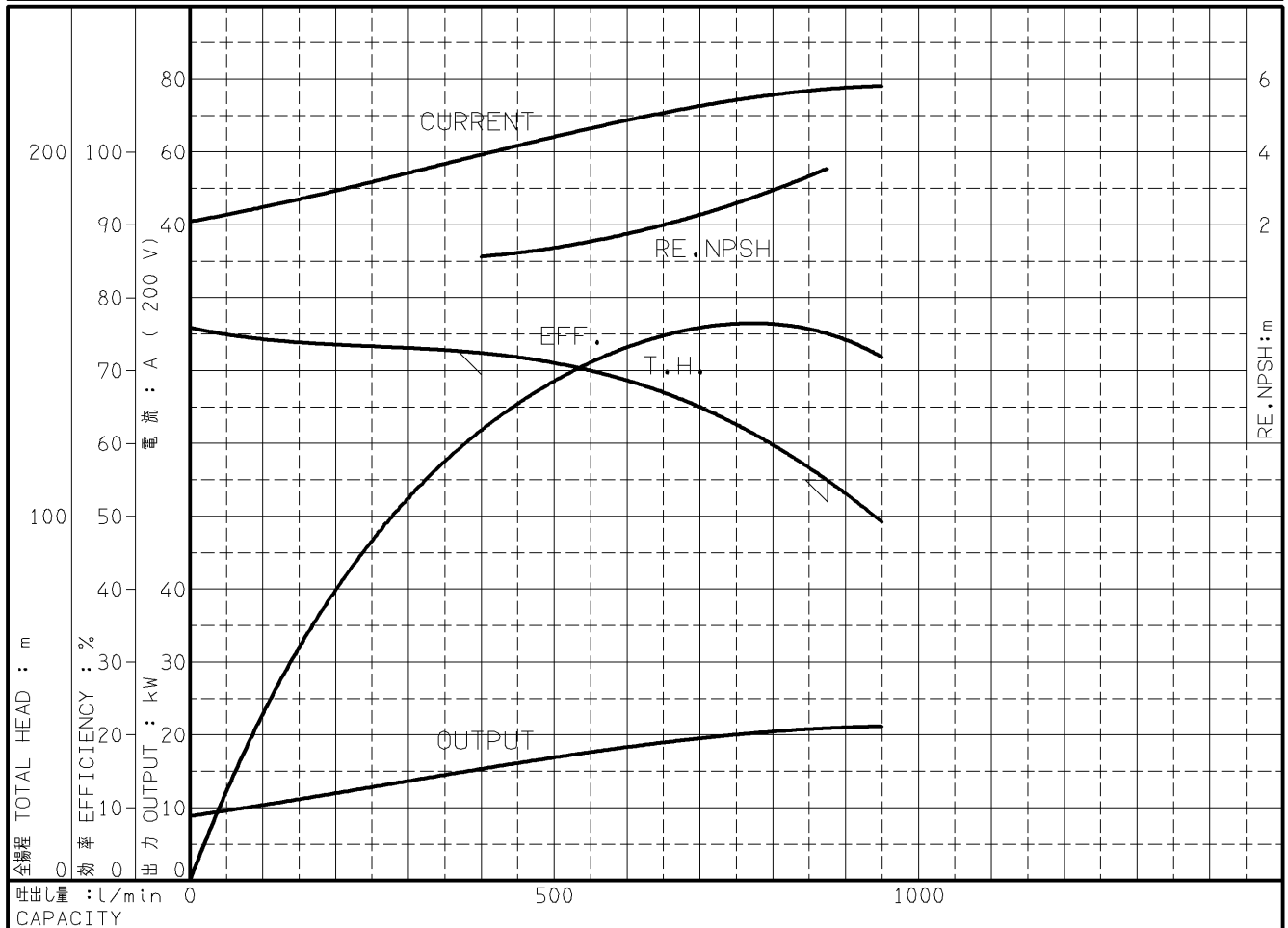
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 83 A 2935 min<sup>-1</sup>  
 400 V 41.5 A 2935 min<sup>-1</sup>

22 kW 形式 全閉防まつ屋外形 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	151.8	0.0	40.87	10.31	86.0	20.44	10.31	86.0	8.86
2	200.0	147.1	39.9	49.36	13.55	88.5	24.68	13.55	88.5	11.99
3	400.0	144.8	61.5	59.24	17.13	89.5	29.62	17.13	89.5	15.33
4	600.0	137.3	73.2	68.69	20.38	89.9	34.35	20.38	89.9	18.32
5	875.0	109.9	74.8	77.28	23.26	90.0	38.64	23.26	90.0	20.93



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

143 127

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80EVMG6522

000

A4-201  
060123