

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

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 65EVMG9630E

周波数 FREQUENCY 60 Hz

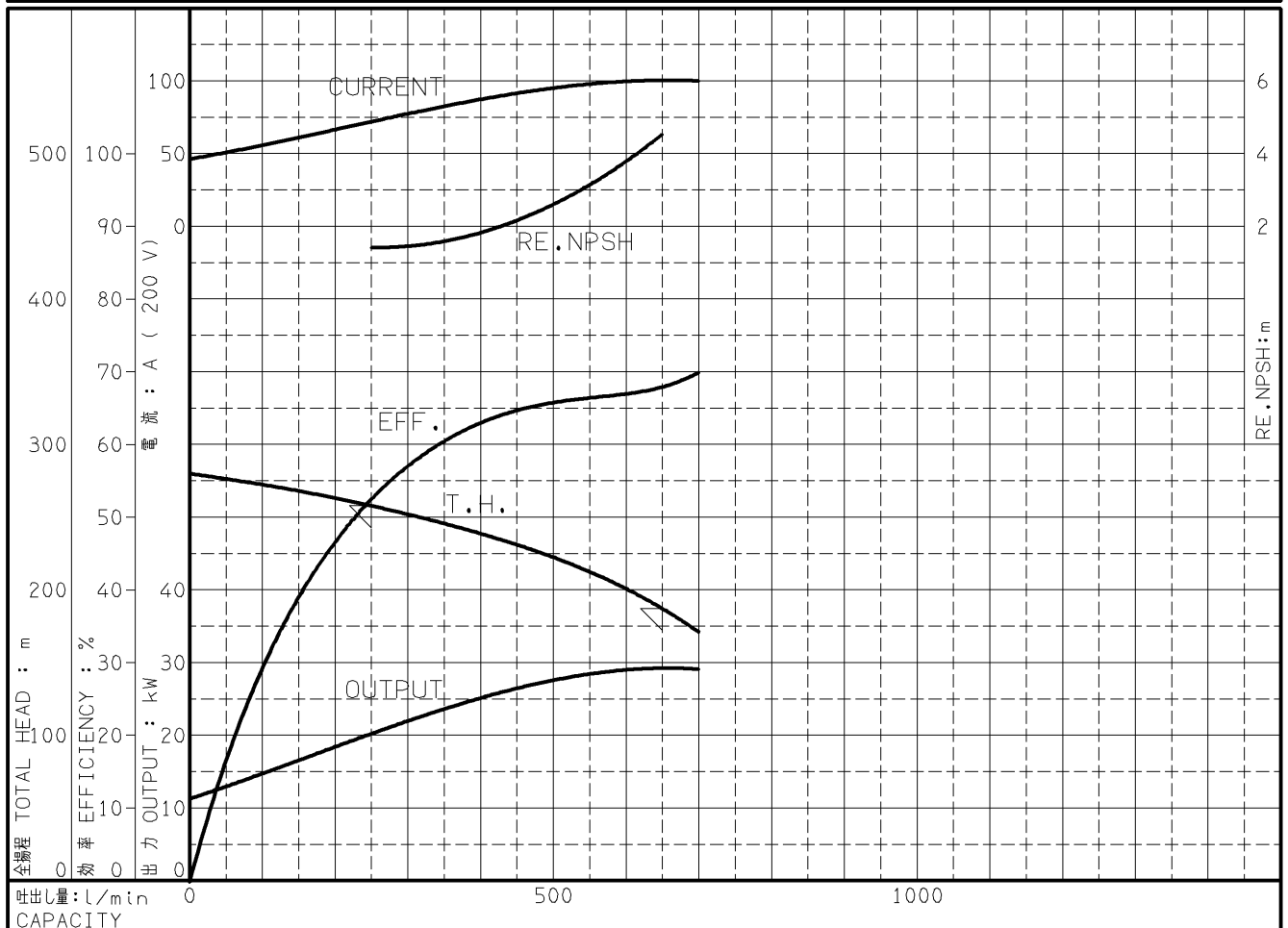
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 105 A 3550 min⁻¹
400 V 53 A 3550 min⁻¹

30 kW 形式 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	0.0	279.9	0.0	46.2	12.44	90.3	23.12	12.44	90.3	11.23
2	125.0	270.2	35.2	58.2	16.97	92.0	29.14	16.97	92.0	15.62
3	250.0	257.6	51.9	71.9	21.78	92.6	35.97	21.78	92.6	20.18
4	500.0	222.3	65.7	95.0	29.70	92.7	47.52	29.70	92.7	27.55
5	650.0	187.1	67.8	100.4	31.51	92.7	50.20	31.51	92.7	29.22



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

136 125

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 ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P65EVMG9630E

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

150327