

エバラEVML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 65EVML64.0

周波数 FREQUENCY 60 Hz

出力 OUTPUT 4 kW

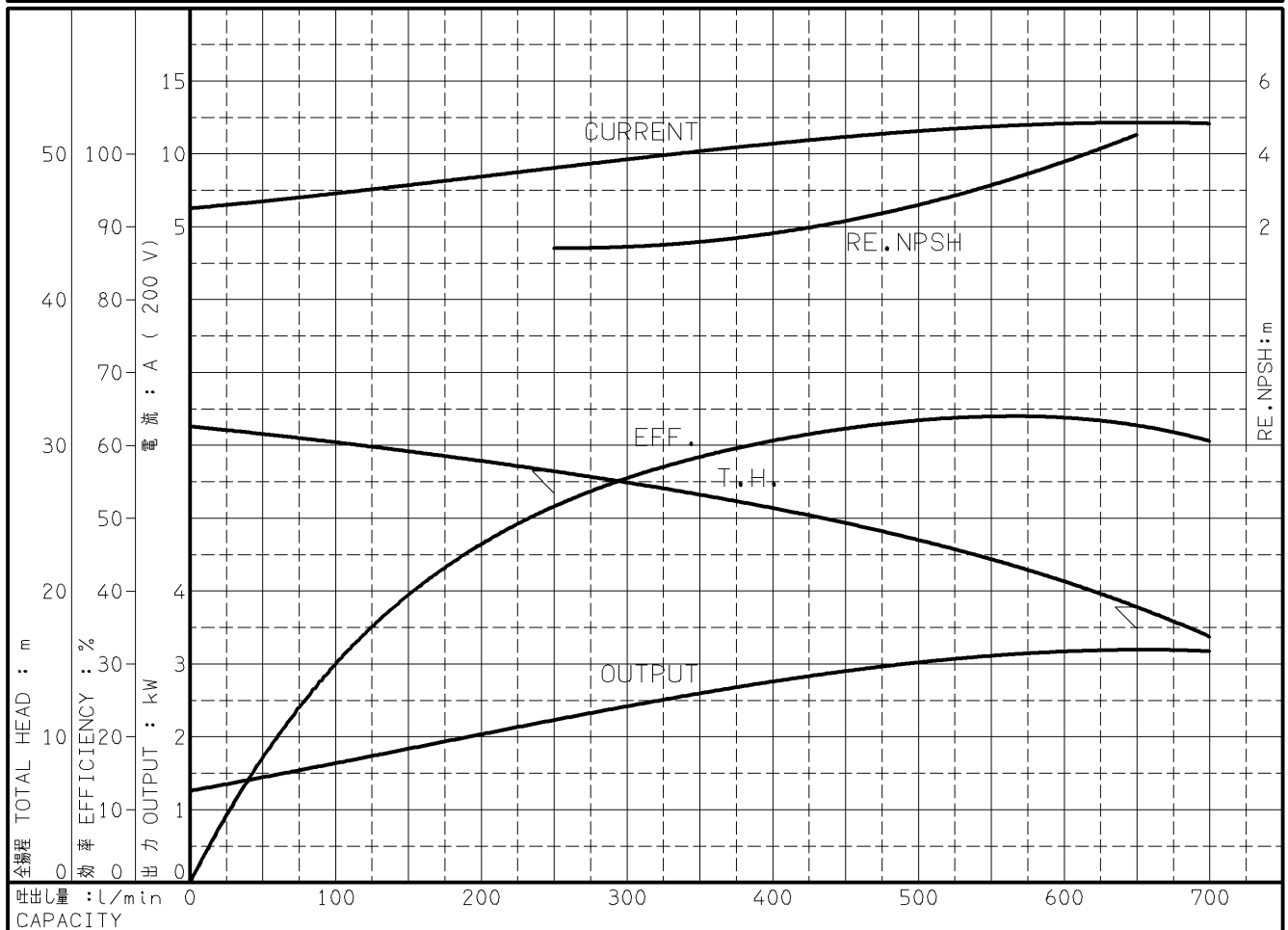
電動機定格 MOTOR RATING
200 V 15.4 A 3440 min⁻¹
400 V 7.7 A 3440 min⁻¹

4 kW

形式 TYPE 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	31.3	0.0	6.26	1.572	80.1	3.130	1.572	80.1	1.259
2	125.0	29.9	35.0	7.57	2.086	83.3	3.790	2.086	83.3	1.737
3	250.0	28.2	51.5	9.04	2.627	84.9	4.520	2.627	84.9	2.230
4	500.0	23.5	63.3	11.57	3.530	85.6	5.790	3.530	85.6	3.021
5	650.0	18.9	62.6	12.16	3.733	85.6	6.080	3.733	85.6	3.195



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

136

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. P65EVML64.0

000



EBARA CORPORATION

A4-201

060123