

エバラMDPA型ステンレス製多段渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65MDPA357.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

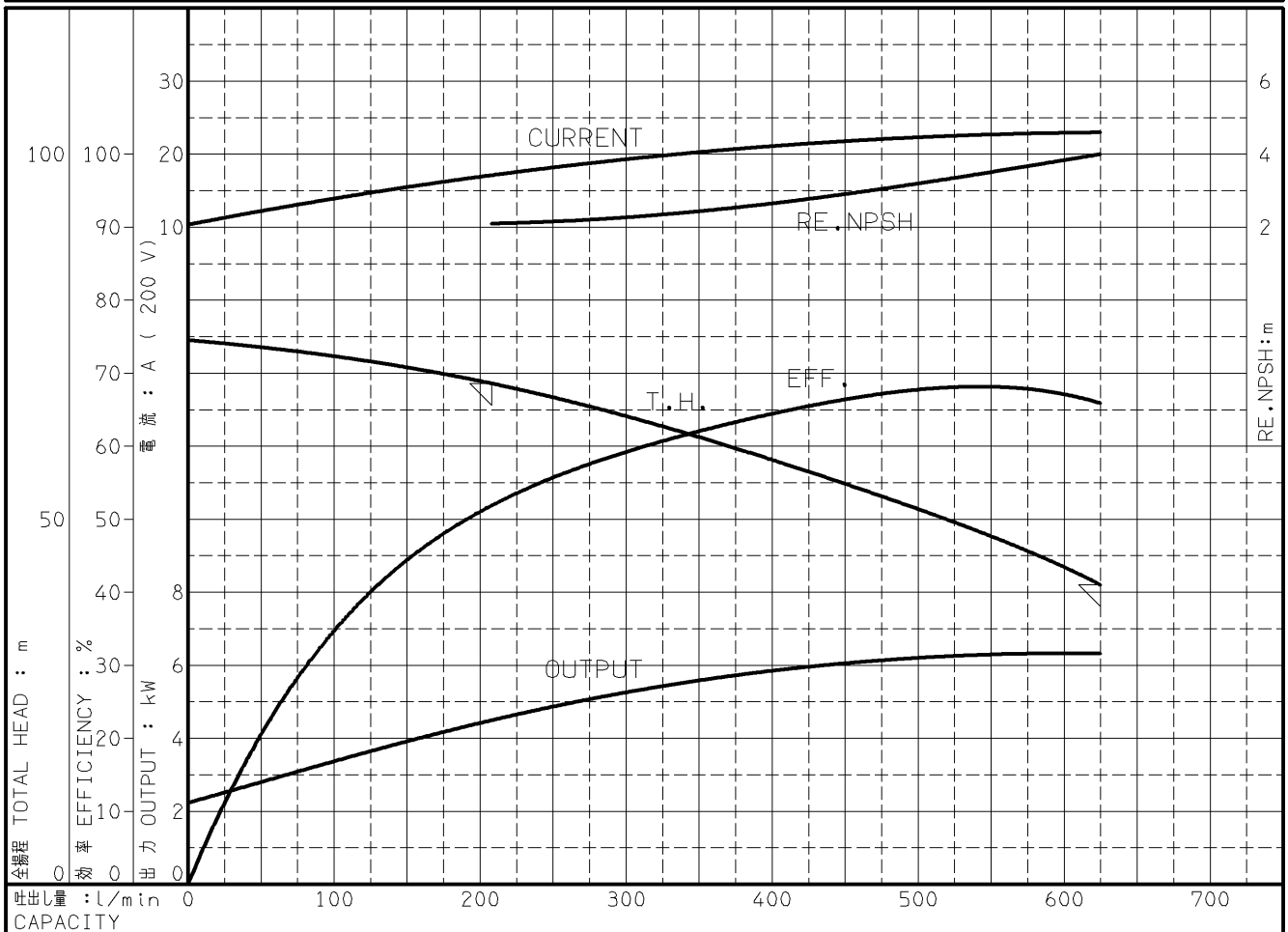
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 27.6 A 2870 min⁻¹
 400 V 13.8 A 2870 min⁻¹

7.5 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	74.5	0.0	10.47	2.765	80.8	5.23	2.765	80.8	2.234
2	104.0	72.2	35.8	13.50	4.014	85.0	6.75	4.014	85.0	3.413
3	208.0	68.5	51.7	16.61	5.206	86.3	8.31	5.206	86.3	4.494
4	417.0	57.0	65.4	21.12	6.856	86.4	10.56	6.856	86.4	5.926
5	625.0	41.0	66.0	22.48	7.328	86.2	11.24	7.328	86.2	6.323



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

136 148

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. P65MDPA357.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201

030211