

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65LPD53.7B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

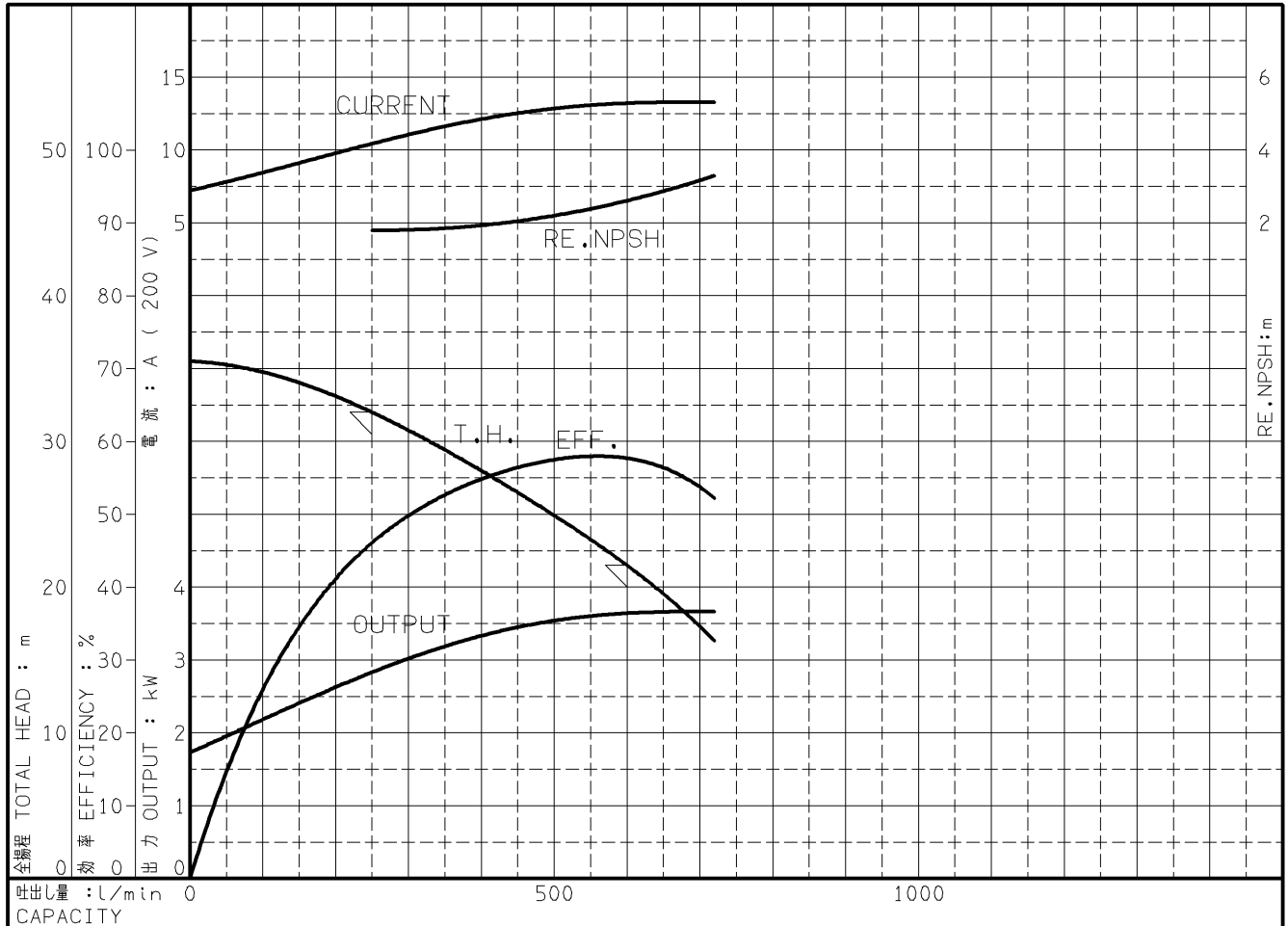
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 13.8 A 2900 min⁻¹
400 V 6.9 A 2900 min⁻¹

3.7 kW 形式 全閉防まつ屋外形
TYPE 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	35.5	0.0	7.21	1.928	89.5	3.610	1.928	89.5	1.726
2	250.0	32.0	46.0	10.42	3.169	89.3	5.212	3.169	89.3	2.830
3	400.0	28.0	54.8	12.11	3.757	88.6	6.057	3.757	88.6	3.331
4	600.0	21.5	57.7	13.22	4.130	88.2	6.609	4.130	88.2	3.643
5	720.0	16.3	52.1	13.29	4.158	88.1	6.648	4.158	88.1	3.666



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

165

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.50 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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P65LPD53.7B

000

