

エバラLPD型ラインポンプ

EBARA IN LINE PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65LPD53.7A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 3.7 kW

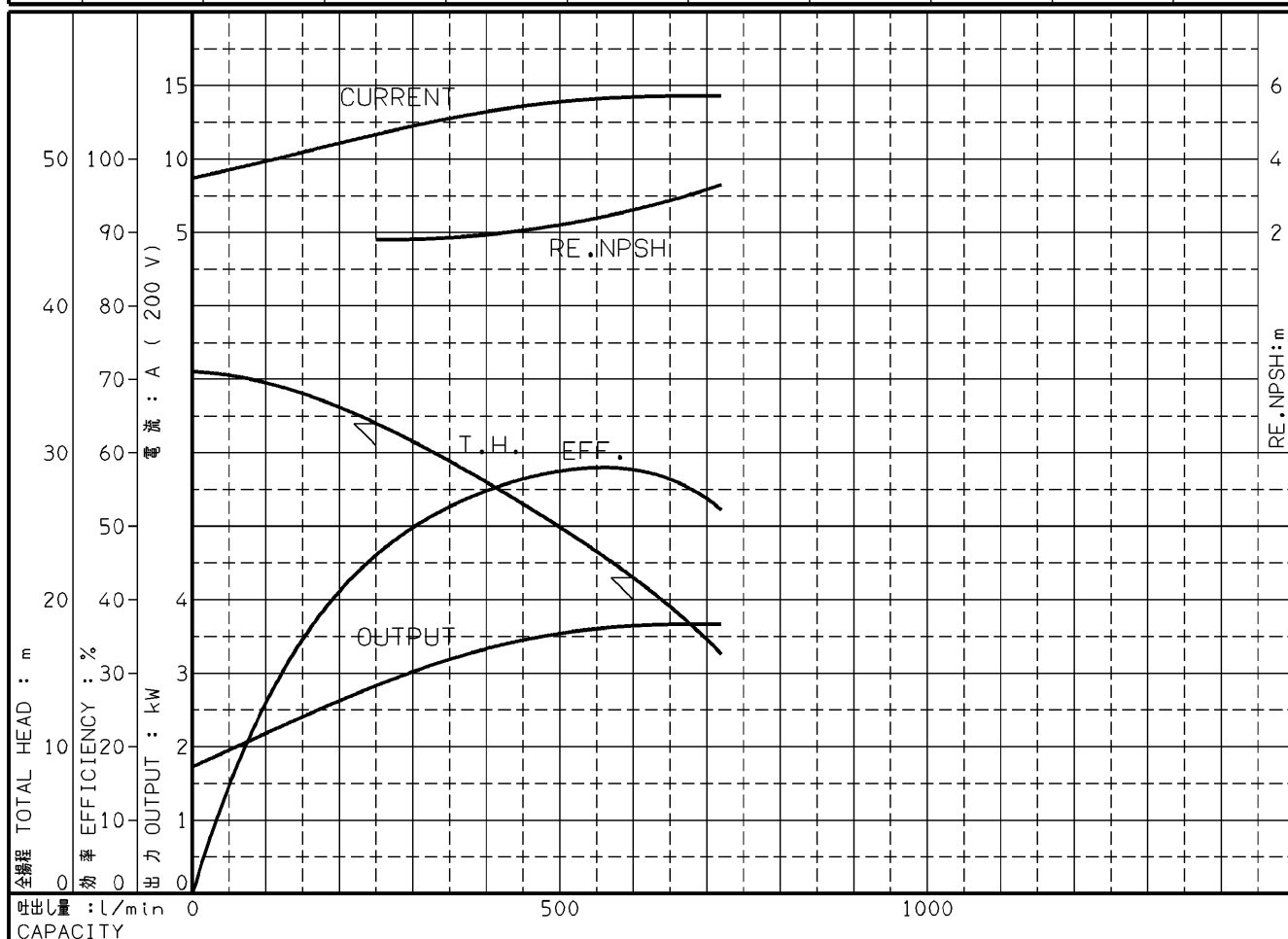
電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 15.2 A 2860 min⁻¹
 400 V 7.6 A 2860 min⁻¹

3.7 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	35.5	0.0	8.69	2.072	83.3	4.347	2.072	83.3	1.726
2	250.0	32.0	46.0	11.65	3.318	85.3	5.828	3.318	85.3	2.830
3	400.0	28.0	54.8	13.19	3.913	85.1	6.599	3.913	85.1	3.331
4	600.0	21.5	57.7	14.20	4.293	84.8	7.104	4.293	84.8	3.643
5	720.0	16.3	52.1	14.28	4.322	84.8	7.141	4.322	84.8	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. P65LPD53.7A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990412