

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 50LPD61.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

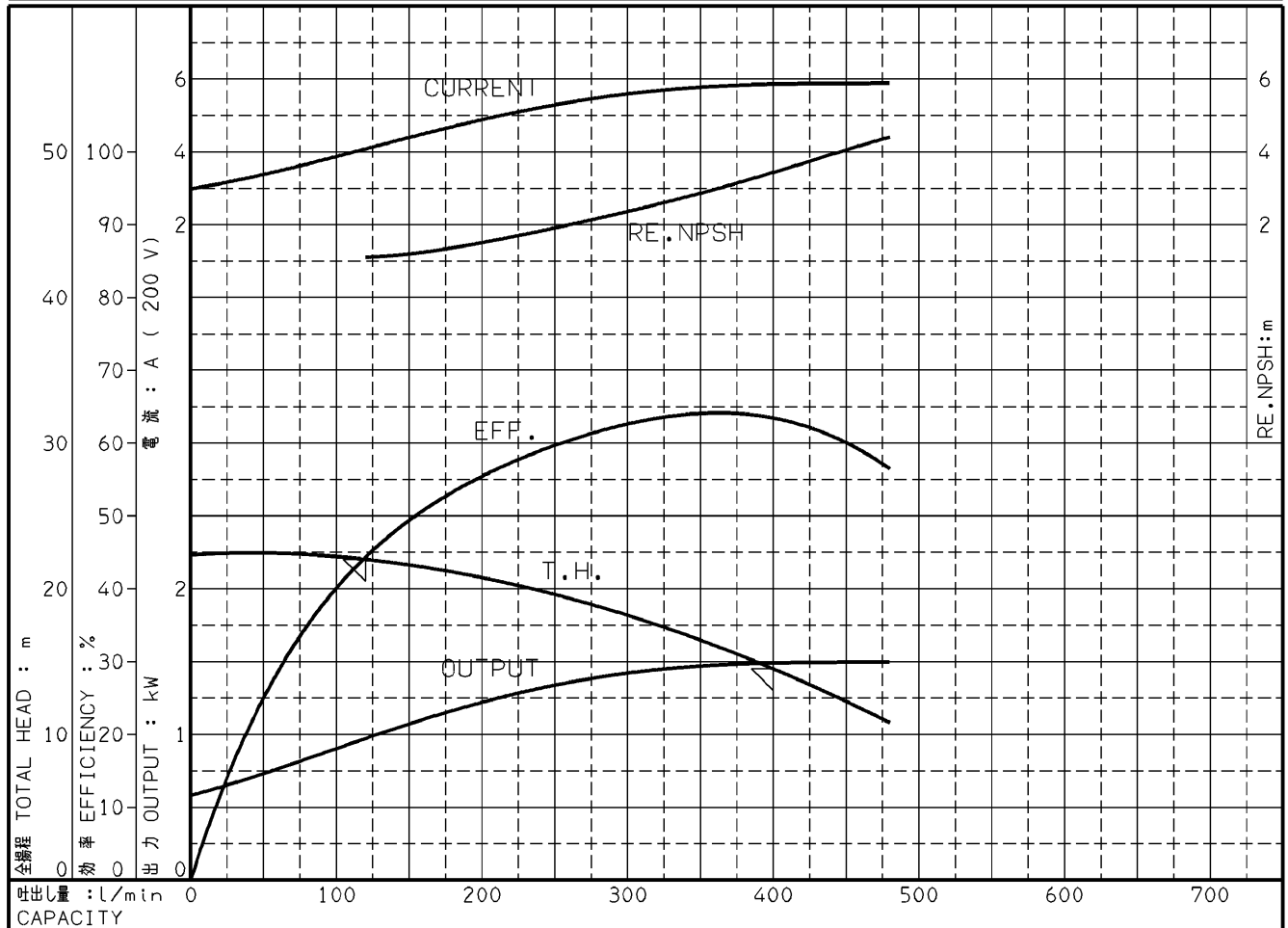
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.2 A 3440 min⁻¹
400 V 3.1 A 3440 min⁻¹

1.5 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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	22.3	0.0	2.980	0.766	76.0	1.490	0.766	76.0	0.582
2	120.0	22.0	44.2	4.070	1.203	80.8	2.040	1.203	80.8	0.972
3	250.0	19.6	59.6	5.280	1.646	81.3	2.640	1.646	81.3	1.338
4	400.0	14.5	63.4	5.850	1.839	81.1	2.930	1.839	81.1	1.491
5	480.0	10.8	56.4	5.880	1.848	81.1	2.940	1.848	81.1	1.498



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

114

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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50LPD61.5

000



EBARA CORPORATION

A4-201
990624