

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 40LPD5.4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

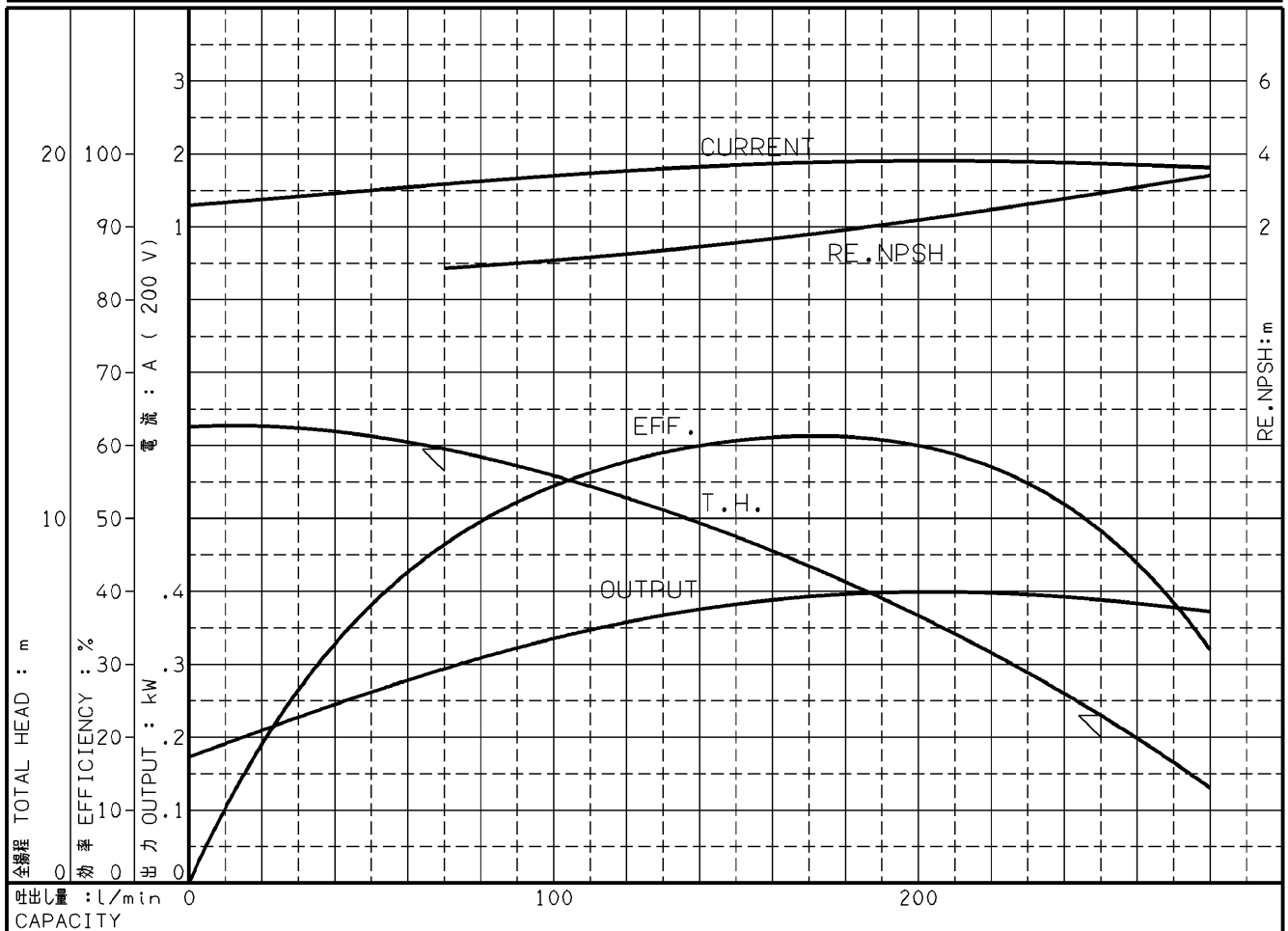
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.1 A 2835 min⁻¹
400 V 1 A 2855 min⁻¹

0.4 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	12.5	0.0	1.290	0.265	65.4	0.620	0.254	68.3	0.173
2	70.0	11.9	46.1	1.580	0.406	72.4	0.760	0.393	74.9	0.294
3	150.0	9.5	60.6	1.840	0.519	73.8	0.900	0.504	76.0	0.383
4	250.0	4.6	48.3	1.860	0.526	73.8	0.910	0.511	76.0	0.388
5	280.0	2.6	31.8	1.810	0.505	73.7	0.880	0.490	76.0	0.372



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

103

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. P40LPD5.4

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990624