

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 50LPD5.4A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

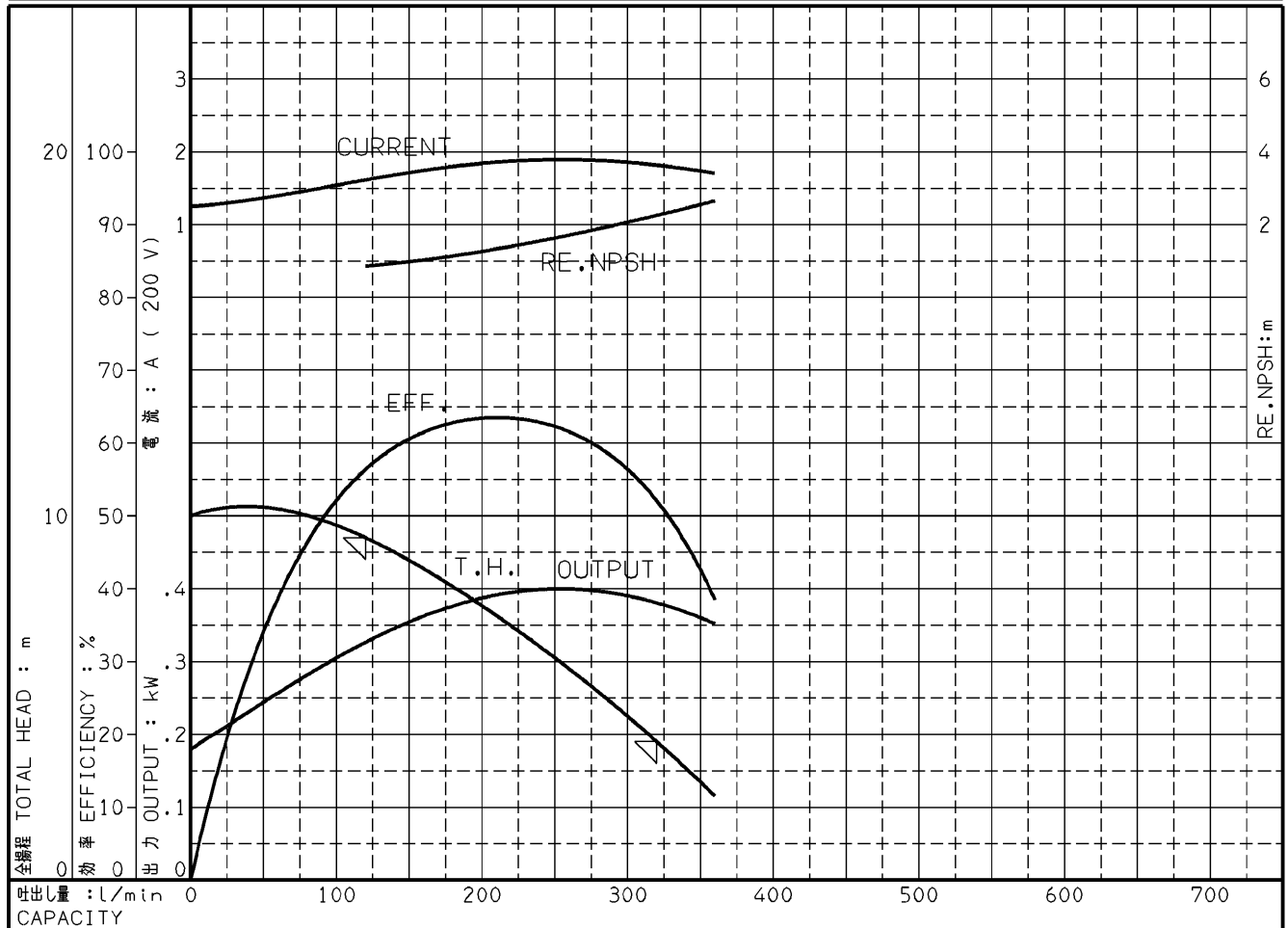
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.1 A 2835 min⁻¹
 400 V 1.05 A 2835 min⁻¹

0.4 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	10.0	0.0	1.247	0.254	71.0	0.651	0.267	67.5	0.180
2	120.0	9.4	56.2	1.607	0.427	76.6	0.815	0.439	74.5	0.327
3	250.0	6.1	62.1	1.886	0.520	77.0	0.928	0.531	75.3	0.400
4	320.0	3.8	52.0	1.815	0.495	77.0	0.898	0.506	75.2	0.381
5	360.0	2.3	38.2	1.703	0.459	76.9	0.853	0.471	74.9	0.353



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

95

ケースング試圧
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. P50LPD5.4A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990412