

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 40LPD51.5A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

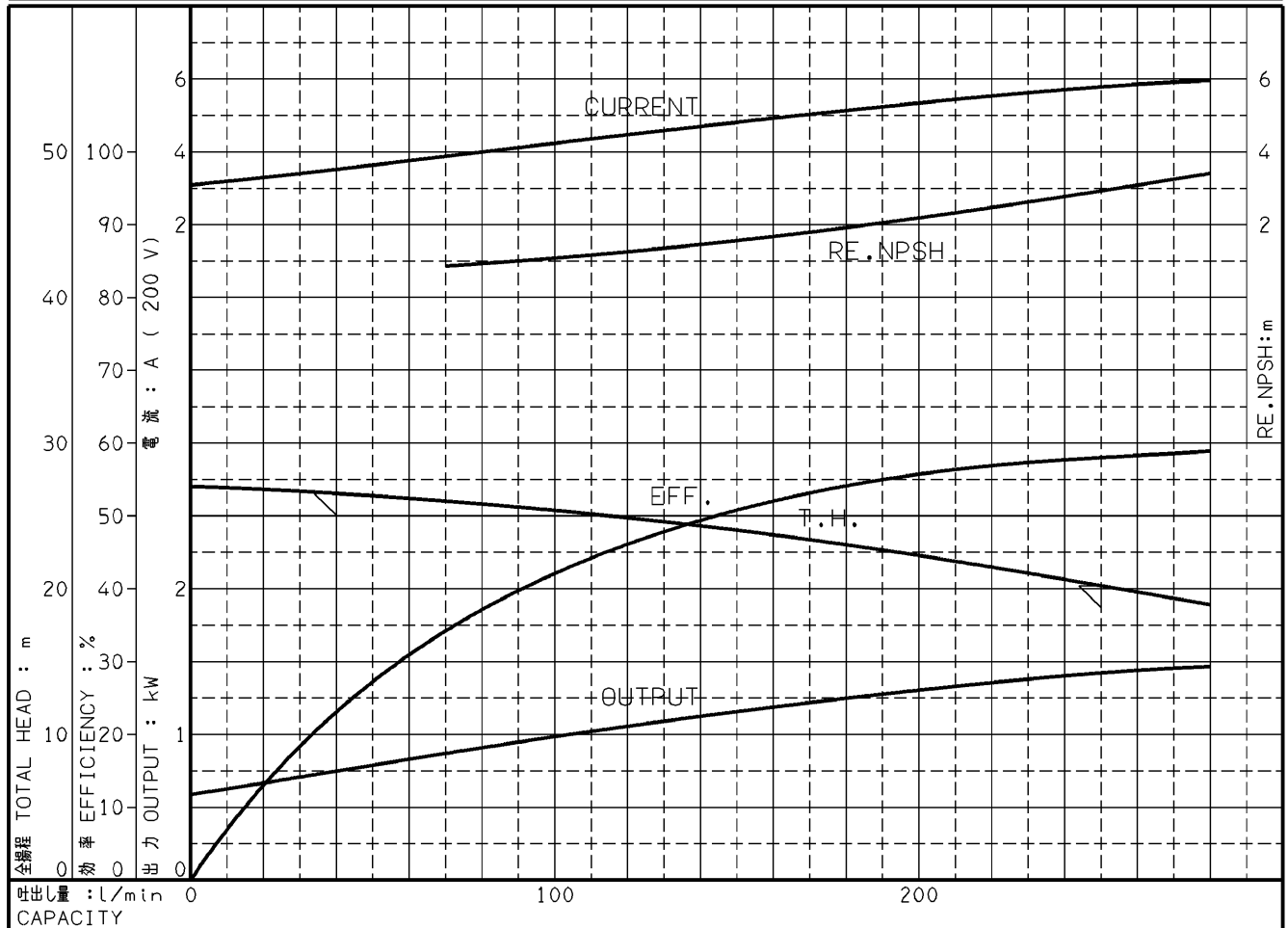
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.4 A 2830 min⁻¹
 400 V 3.2 A 2830 min⁻¹

1.5 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	27.0	0.0	3.084	0.776	75.6	1.542	0.776	75.6	0.587
2	70.0	26.0	34.1	3.867	1.101	78.9	1.933	1.101	78.9	0.869
3	150.0	24.0	50.7	4.807	1.455	79.4	2.403	1.455	79.4	1.156
4	250.0	20.2	57.9	5.779	1.804	78.7	2.889	1.804	78.7	1.421
5	280.0	18.9	58.8	5.951	1.866	78.5	2.975	1.866	78.5	1.466



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

148

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. P40LPD51.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990412