

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50LPD51.5B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

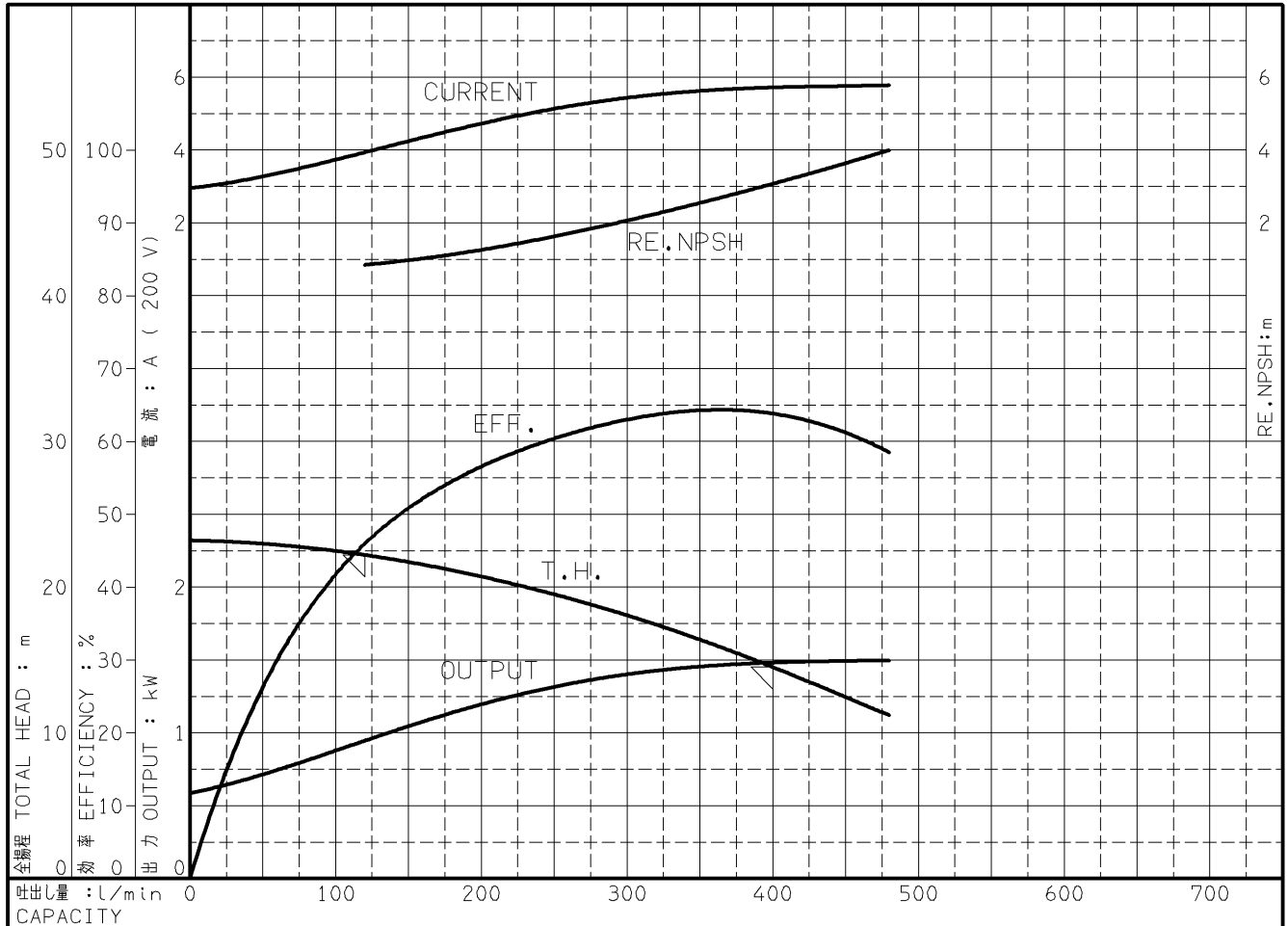
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6 A 2875 min⁻¹
400 V 3 A 2875 min⁻¹

1.5 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
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0.0	23.2	0.0	2.954	0.680	86.3	1.480	0.680	86.3	0.587
2	120.0	22.2	45.9	3.931	1.086	87.1	1.967	1.086	87.1	0.946
3	250.0	19.5	60.3	5.126	1.529	86.0	2.567	1.529	86.0	1.316
4	400.0	14.5	63.7	5.720	1.739	85.3	2.866	1.739	85.3	1.483
5	480.0	11.2	58.4	5.778	1.758	85.2	2.895	1.758	85.2	1.498



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

137

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. P50LPD51.5B

000