

代表性能曲線  
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50LPD61.5B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

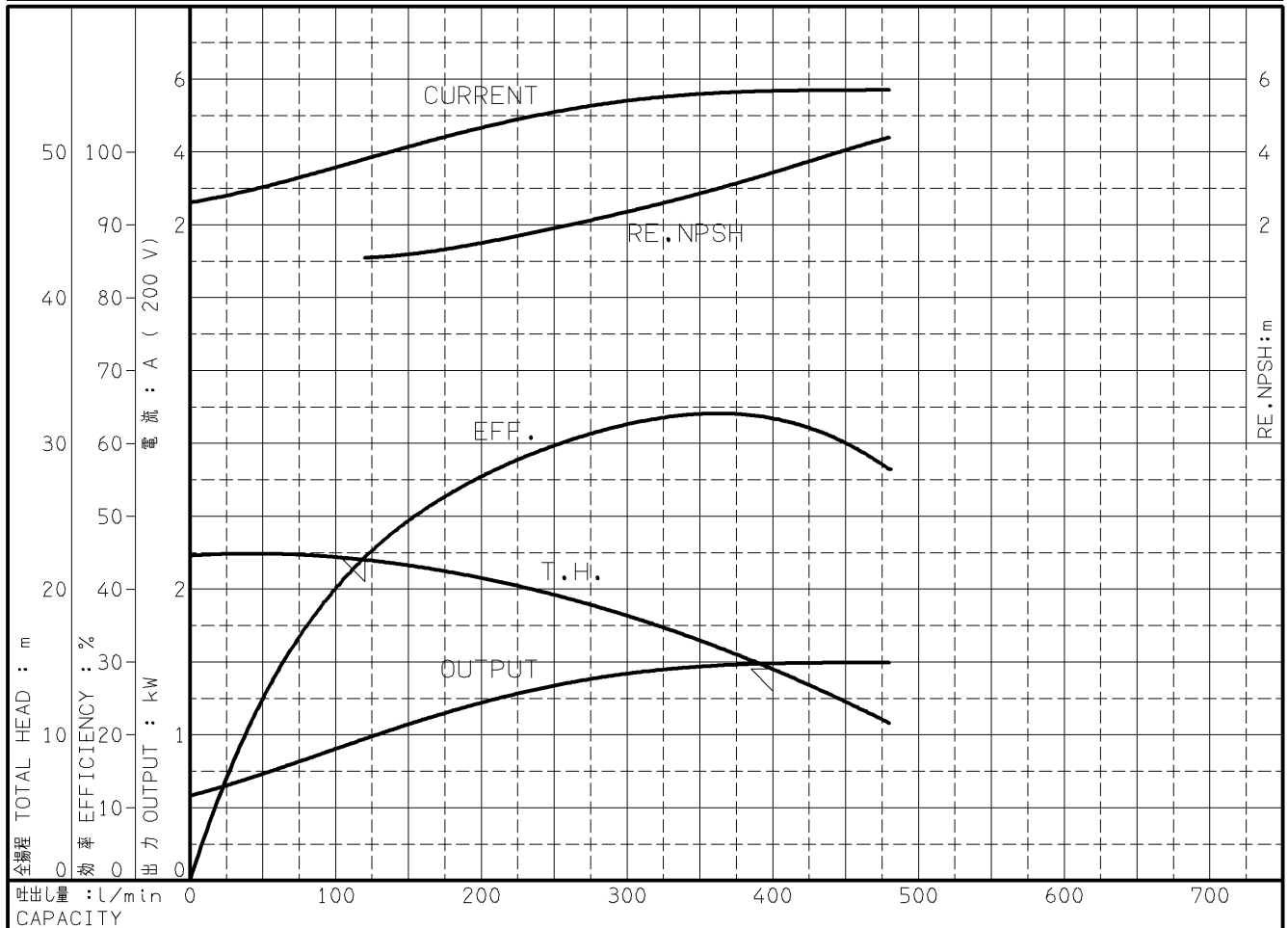
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 5.8 A 3440 min<sup>-1</sup>  
400 V 2.9 A 3440 min<sup>-1</sup>

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	22.3	0.0	2.611	0.681	85.5	1.308	0.681	85.5	0.582
2	120.0	22.0	44.2	3.799	1.129	86.1	1.898	1.129	86.1	0.972
3	250.0	19.6	59.6	5.089	1.576	84.8	2.544	1.576	84.8	1.338
4	400.0	14.5	63.4	5.677	1.774	84.0	2.839	1.774	84.0	1.491
5	480.0	10.8	56.4	5.708	1.783	84.0	2.854	1.783	84.0	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 <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50LPD61.5B

000