

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50LPD65.5B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

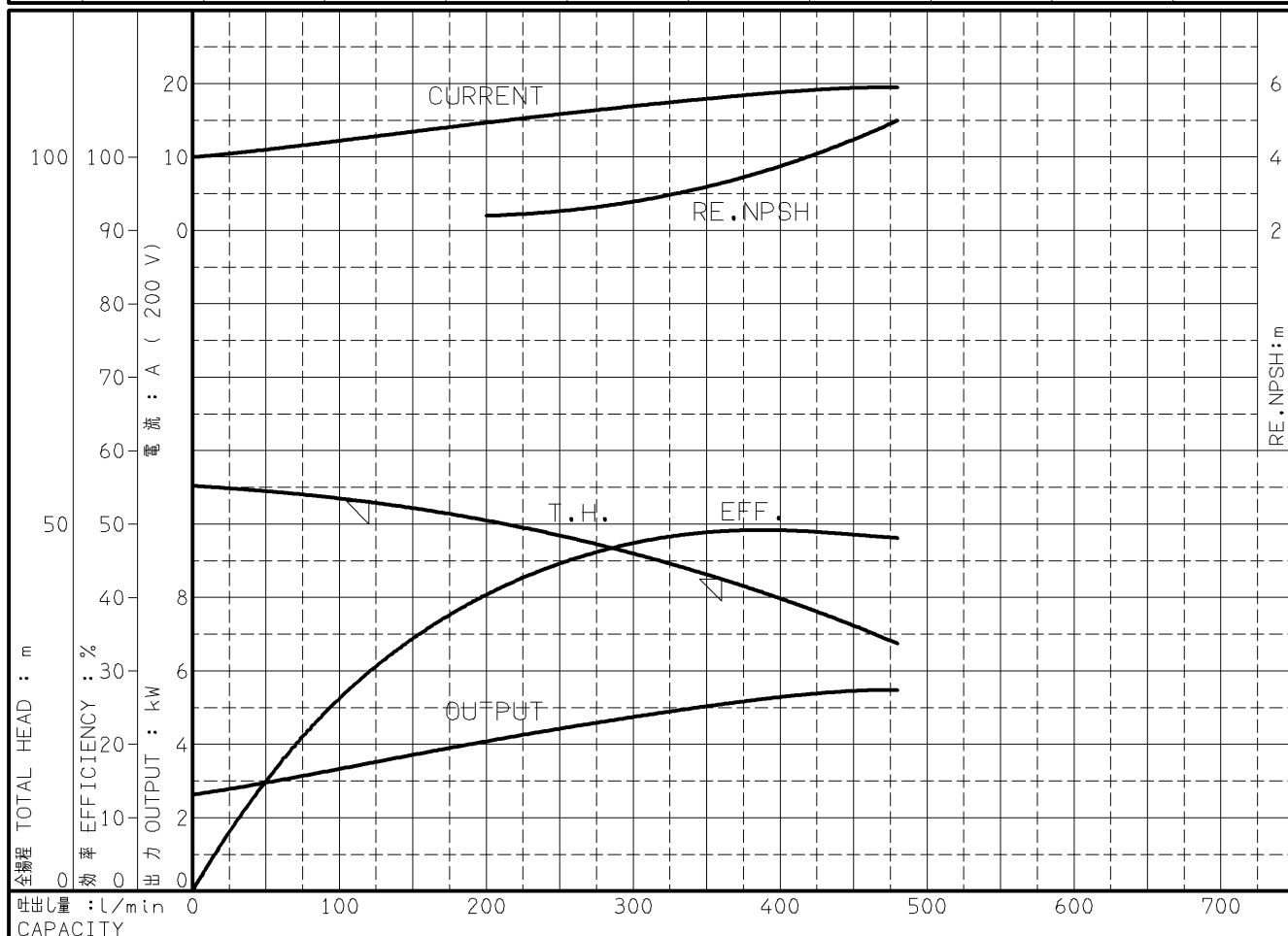
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 20.2 A 3485 min⁻¹
400 V 10.1 A 3485 min⁻¹

5.5 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	55.2	0.0	9.97	2.914	90.0	4.988	2.914	90.0	2.625
2	120.0	53.0	29.7	12.69	3.855	90.3	6.347	3.855	90.3	3.482
3	280.0	47.0	46.4	16.50	5.143	89.8	8.250	5.143	89.8	4.619
4	360.0	42.5	48.9	18.12	5.690	89.4	9.064	5.690	89.4	5.090
5	480.0	33.7	48.0	19.51	6.152	89.1	9.759	6.152	89.1	5.482



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

173

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. P50LPD65.5B

000

