

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 50LPD52.2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

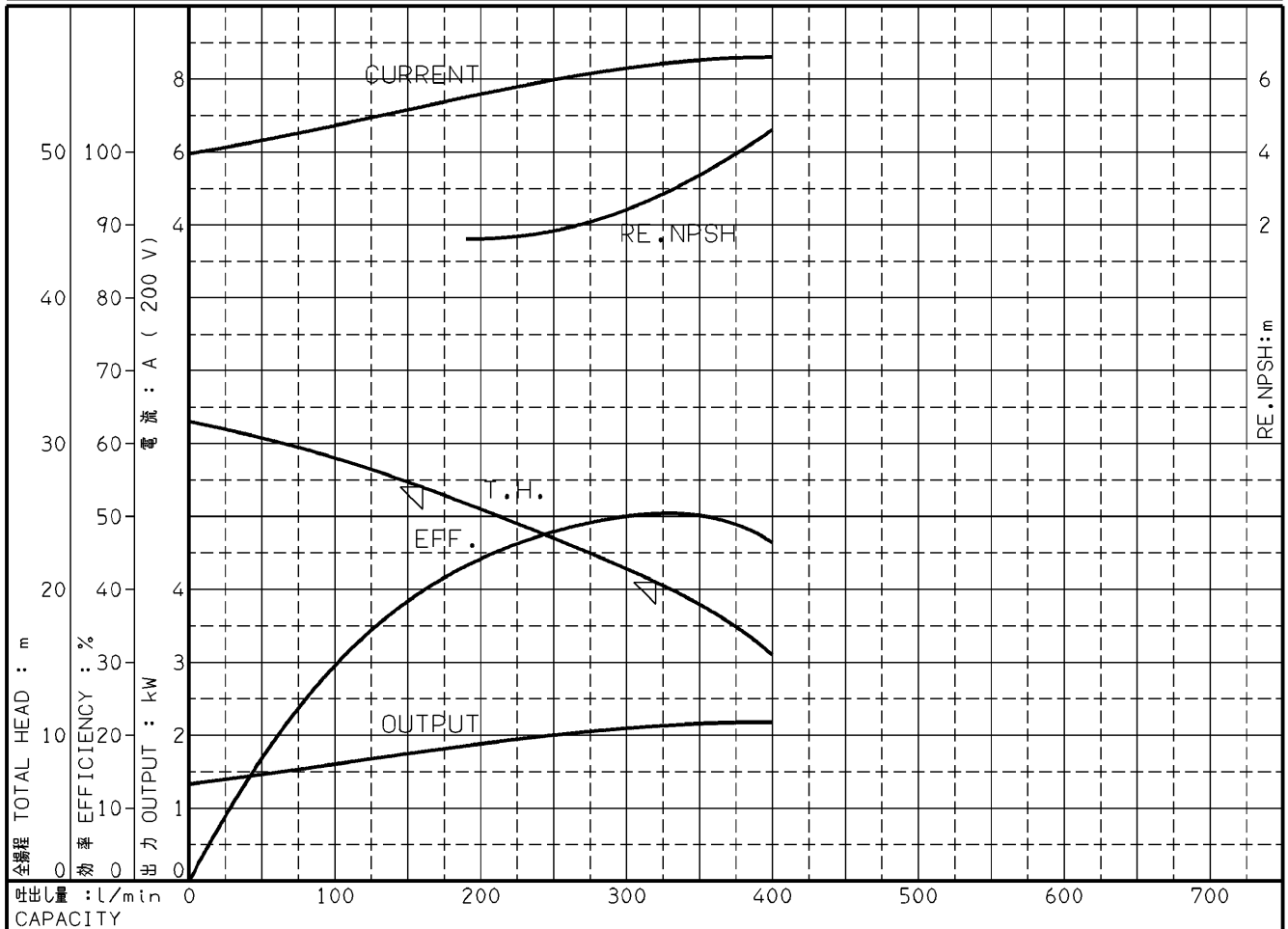
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9 A 2860 min⁻¹
400 V 4.5 A 2860 min⁻¹

2.2 kW 形式 防滴保護形 O.D.P.

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	31.5	0.0	5.950	1.618	82.1	2.980	1.618	82.1	1.328
2	160.0	27.0	39.7	7.240	2.147	82.6	3.620	2.147	82.6	1.773
3	250.0	23.5	47.8	7.970	2.428	82.4	3.990	2.428	82.4	2.000
4	320.0	20.5	50.3	8.400	2.584	82.2	4.200	2.584	82.2	2.124
5	400.0	15.5	46.4	8.590	2.653	82.1	4.300	2.653	82.1	2.178



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

158

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. P50LPD52.2

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990624