

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 40LPD63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

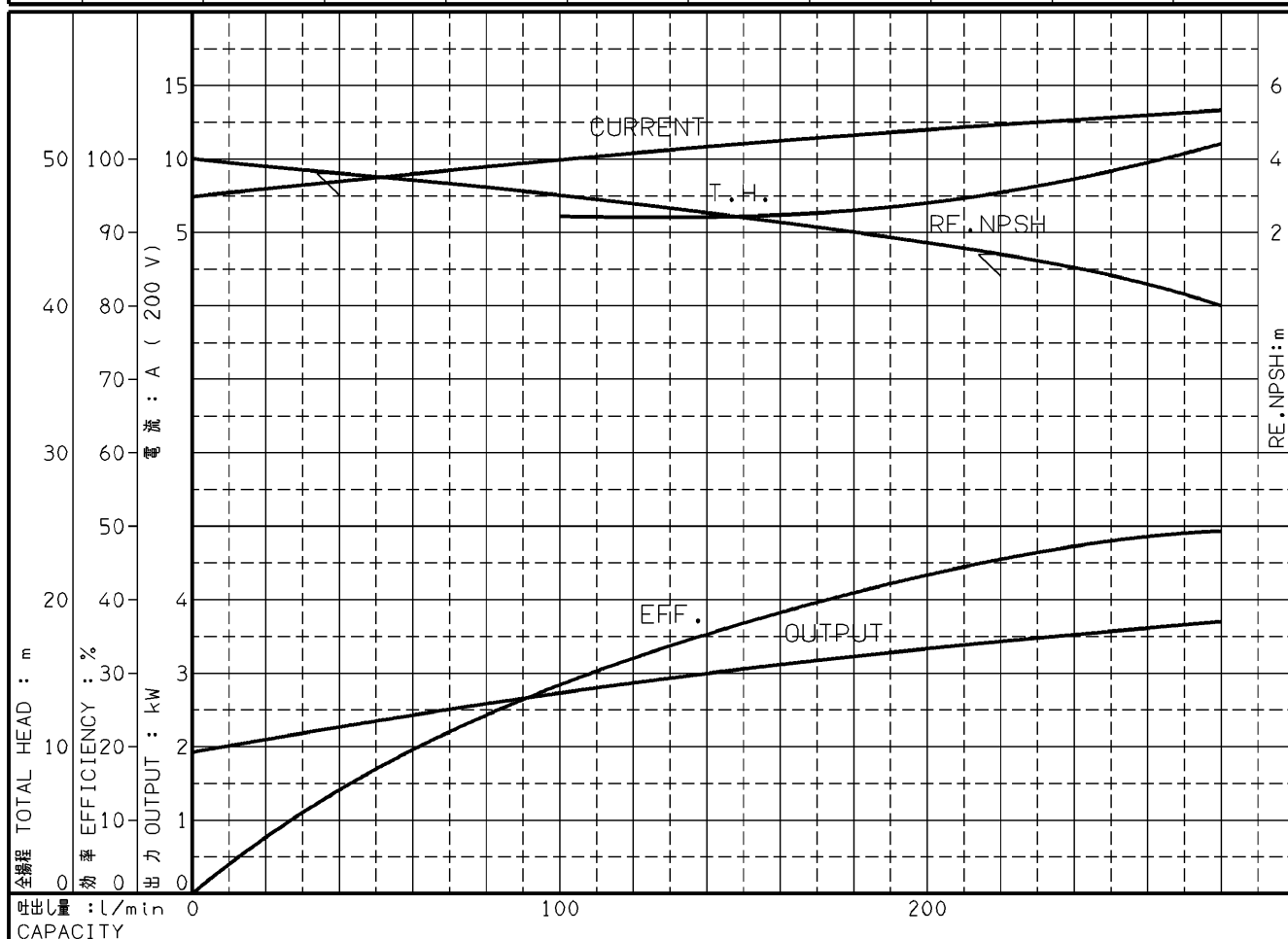
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 13.8 A 3455 min⁻¹
 400 V 6.9 A 3455 min⁻¹

3.7 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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	50.0	0.0	7.43	2.228	86.3	3.720	2.228	86.3	1.922
2	40.0	49.0	14.0	8.46	2.614	86.7	4.230	2.614	86.7	2.266
3	180.0	45.0	40.9	11.61	3.740	86.3	5.810	3.740	86.3	3.227
4	220.0	43.5	45.4	12.31	3.984	86.1	6.160	3.984	86.1	3.430
5	280.0	40.0	49.3	13.30	4.318	85.7	6.650	4.318	85.7	3.700



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

164

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. P40LPD63.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990624