

# エバラLPD型ラインポンプ

EBARA IN LINE PUMPS

トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40LPD63.7E

周波数 FREQUENCY 60 Hz

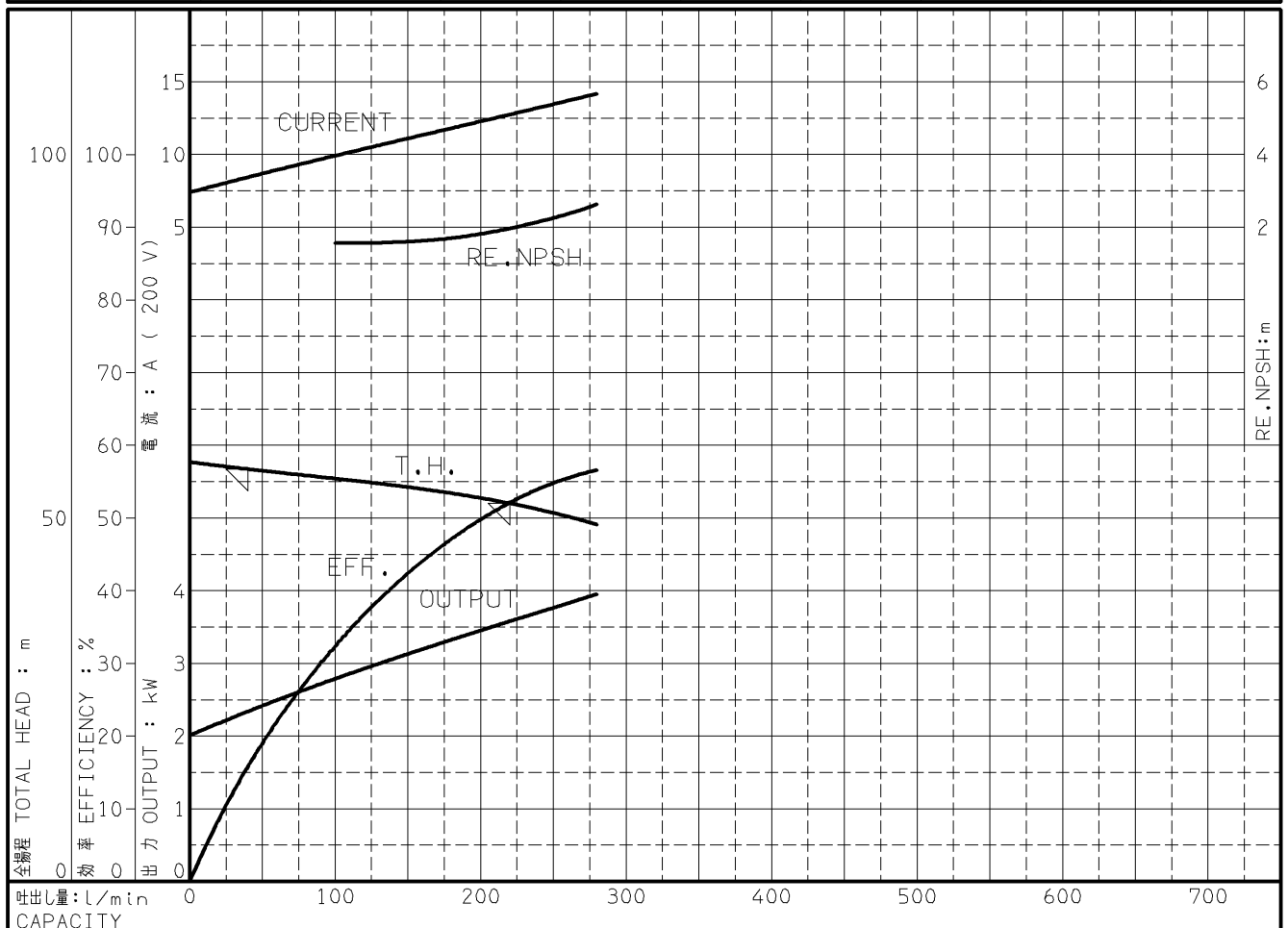
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 14.1 A 3480 min<sup>-1</sup>  
400 V 7.05 A 3480 min<sup>-1</sup>

3.7 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 T.E.F.C

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	57.7	0.0	7.39	2.237	89.7	3.695	2.237	89.7	2.006
2	40.0	56.7	15.8	8.43	2.610	89.6	4.215	2.610	89.6	2.338
3	180.0	53.4	47.1	11.80	3.769	88.2	5.900	3.769	88.2	3.324
4	220.0	52.0	52.1	12.74	4.079	87.7	6.370	4.079	87.7	3.577
5	280.0	49.1	56.6	14.18	4.544	87.0	7.090	4.544	87.0	3.953



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

167

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	数量 QTY			
				min <sup>-1</sup>					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C40LPD63.7E 000

C40LPD63.7E

150226