

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 40LPD51.5E

周波数 FREQUENCY 50 Hz

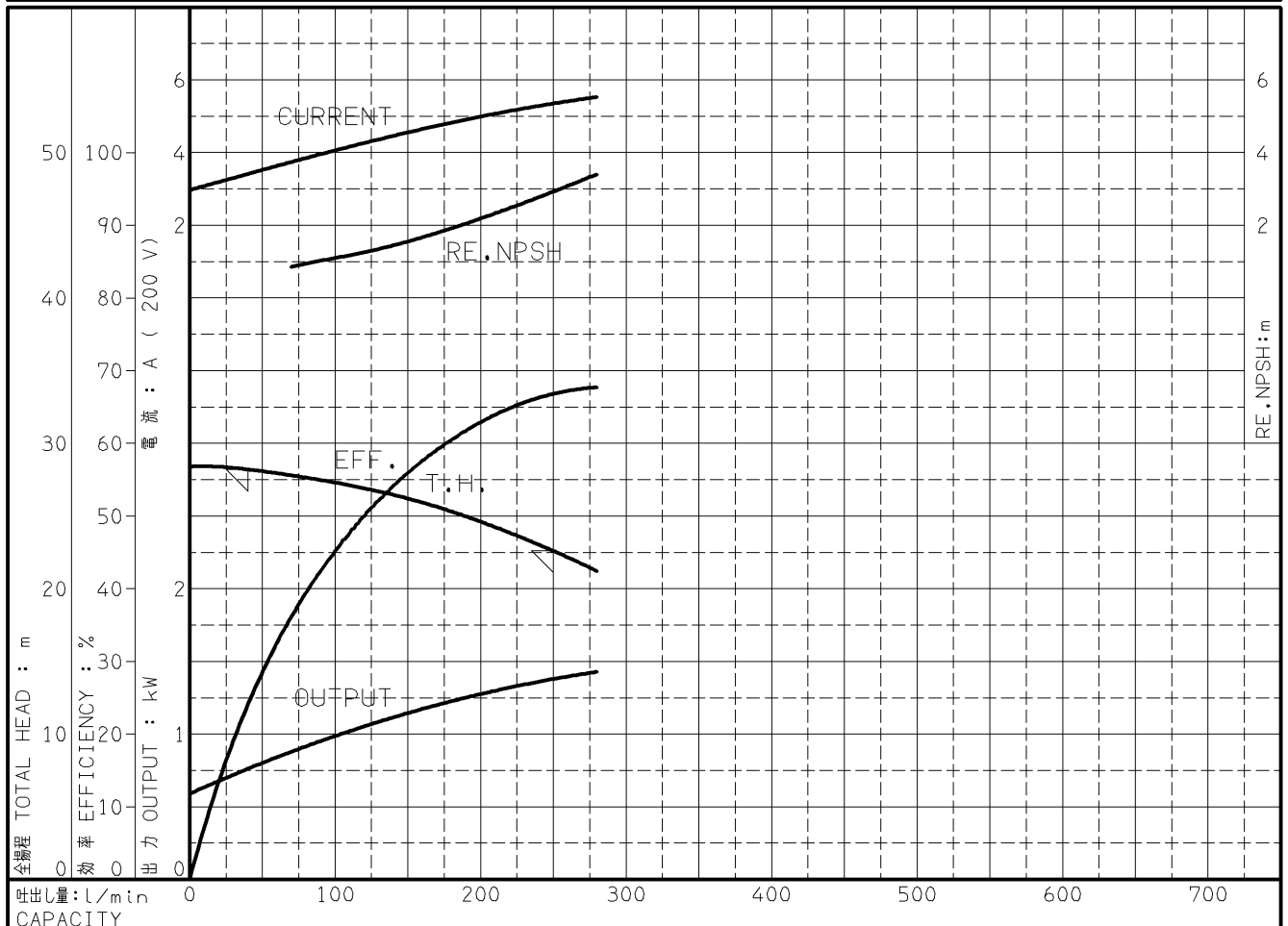
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6.2 A 2875 min⁻¹
400 V 3.1 A 2875 min⁻¹

1.5 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	28.4	0.0	2.966	0.685	86.0	1.483	0.685	86.0	0.589
2	40.0	28.2	24.1	3.409	0.875	87.0	1.870	0.875	87.0	0.761
3	150.0	26.2	55.9	4.552	1.320	86.7	2.276	1.320	86.7	1.144
4	250.0	22.6	66.8	5.348	1.608	85.8	2.674	1.608	85.8	1.379
5	280.0	21.2	67.7	5.525	1.669	85.6	2.763	1.669	85.6	1.428



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

146

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. C40LPD51.5E 000

C40LPD51.5E

150226