

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 50LPD5.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

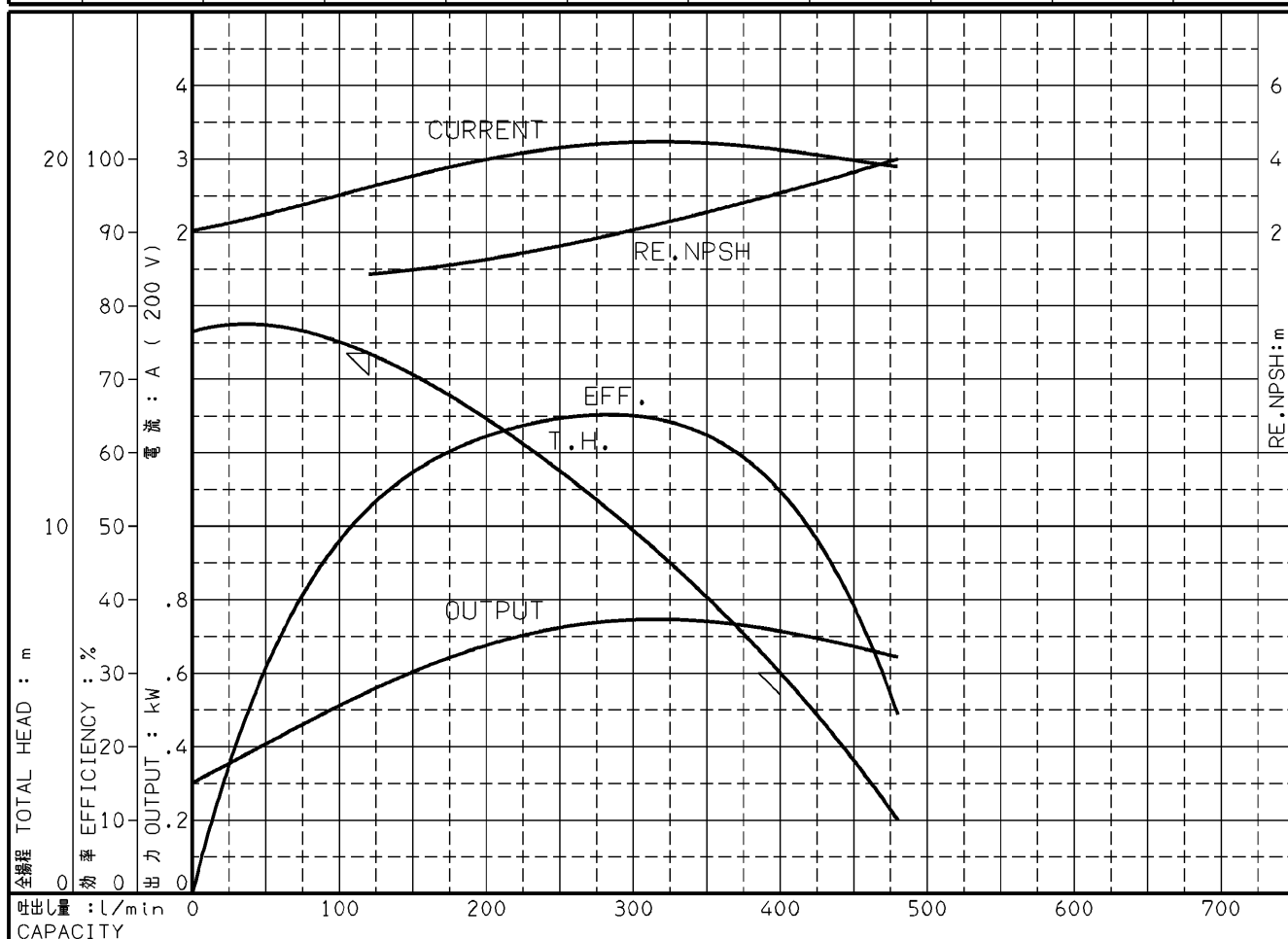
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 3.4 A 2860 min⁻¹
 400 V 1.7 A 2860 min⁻¹

0.75 kW 形式 TYPE 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	15.3	0.0	2.020	0.429	70.4	1.010	0.429	70.4	0.302
2	120.0	14.7	52.1	2.610	0.717	76.9	1.310	0.717	76.9	0.551
3	250.0	11.5	64.7	3.150	0.937	77.3	1.580	0.937	77.3	0.724
4	400.0	6.0	54.7	3.120	0.925	77.3	1.560	0.925	77.3	0.715
5	480.0	2.0	24.2	2.890	0.834	77.3	1.450	0.834	77.3	0.644



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

114

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 ⁻¹		

図番 DWG.NO. P50LPD5.75

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990624