

エバラLPS型ステンレス製ラインポンプ

EBARA STAINLESS IN LINE PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25LPS5.25

周波数 FREQUENCY 50 Hz

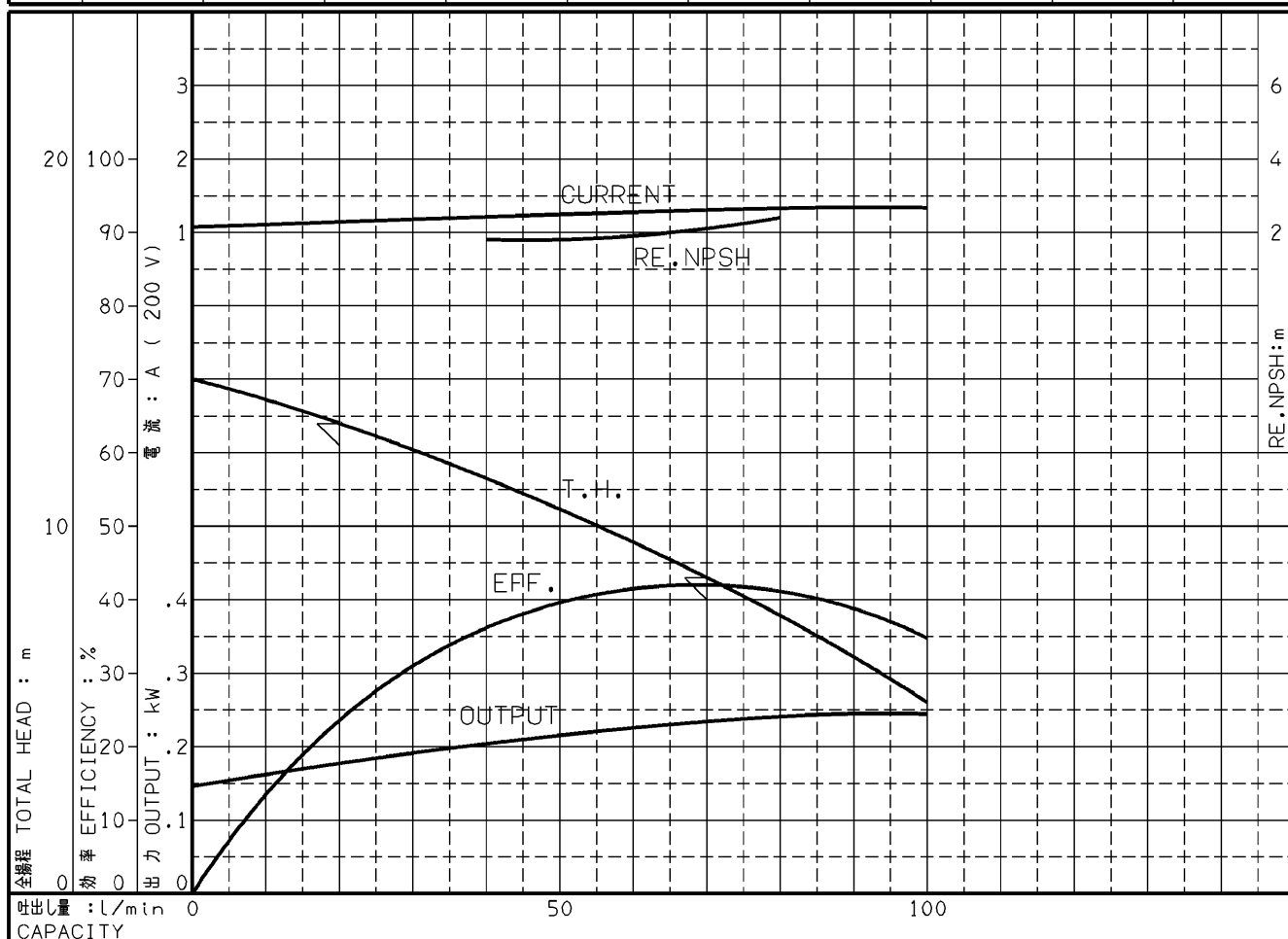
出力 OUTPUT 0.25 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 1.4 A 2860 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

0.25 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	14.0	0.0	1.070	0.241	60.8	0	0	0.0	0.146
2	20.0	12.8	23.5	1.140	0.281	63.0	0	0	0.0	0.177
3	40.0	11.3	36.1	1.210	0.318	64.2	0	0	0.0	0.204
4	70.0	8.6	41.9	1.300	0.360	65.0	0	0	0.0	0.234
5	100.0	5.2	34.7	1.330	0.375	65.1	0	0	0.0	0.244



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.
0.60 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. P25LPS5.25

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990625