

エバラVNP型ステンレス製ラインポンプ

EBARA VERTICAL STAINLESS IN LINE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50VNP63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

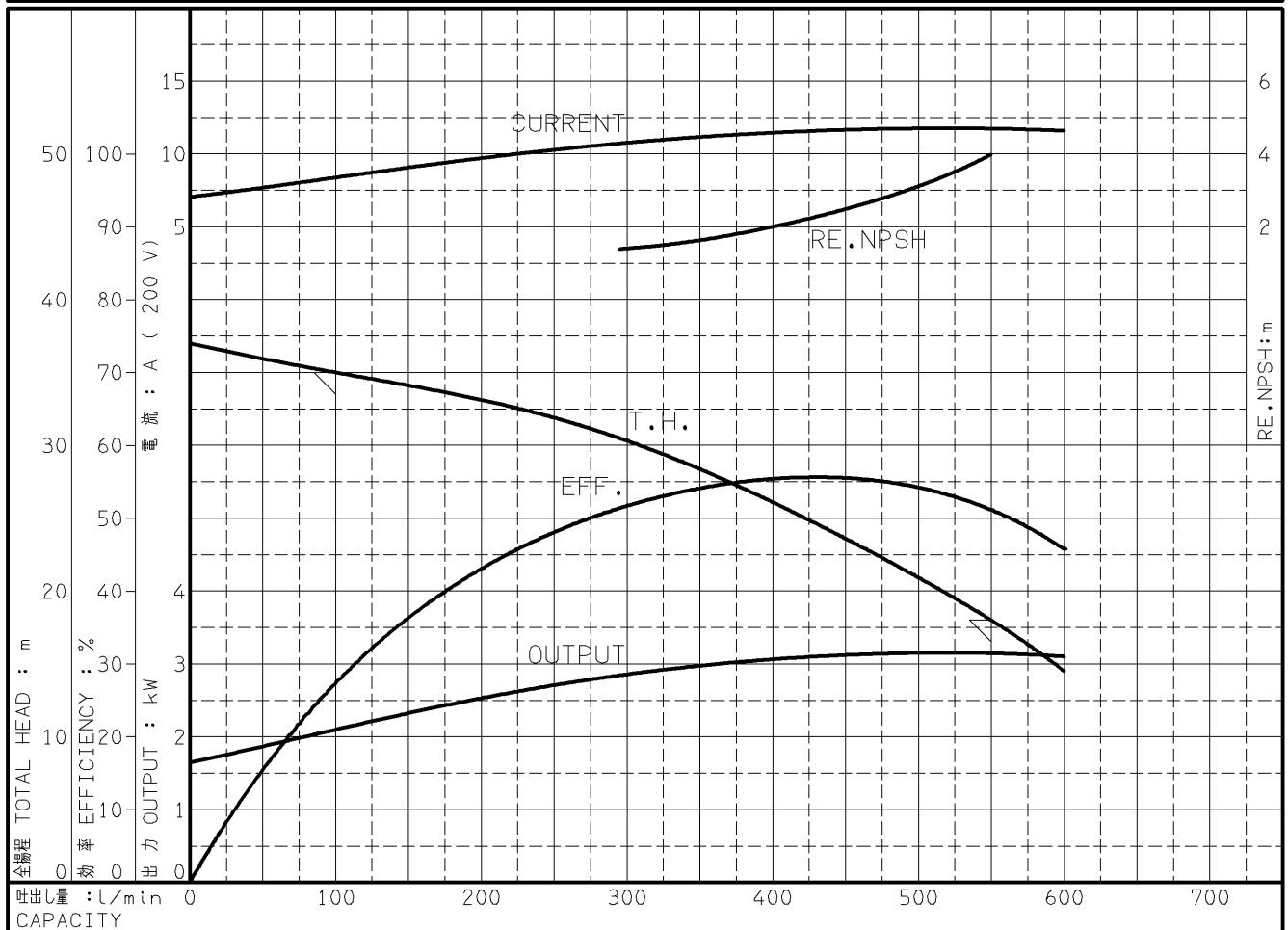
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14.2 A 3460 min⁻¹
 400 V 7.1 A 3460 min⁻¹

3.7 kW 形式 全閉防まつ屋外形
 TYPE T.E.F.C. OUT

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	37.0	0.0	7.05	2.097	78.7	3.530	2.097	78.7	1.650
2	100.0	35.0	27.1	8.38	2.593	81.0	4.190	2.593	81.0	2.100
3	450.0	23.6	55.4	11.65	3.769	82.8	5.830	3.769	82.8	3.120
4	550.0	17.9	51.2	11.75	3.805	82.8	5.880	3.805	82.8	3.150
5	600.0	14.5	45.7	11.58	3.744	82.8	5.790	3.744	82.8	3.100



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

138

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.60 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	数量 QTY
				min ⁻¹		

図番 DWG.NO. P50VNP63.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317