

エバラVNP型ステンレス製ラインポンプ

EBARA VERTICAL STAINLESS 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 80VNP63.7B

周波数 FREQUENCY 60 Hz

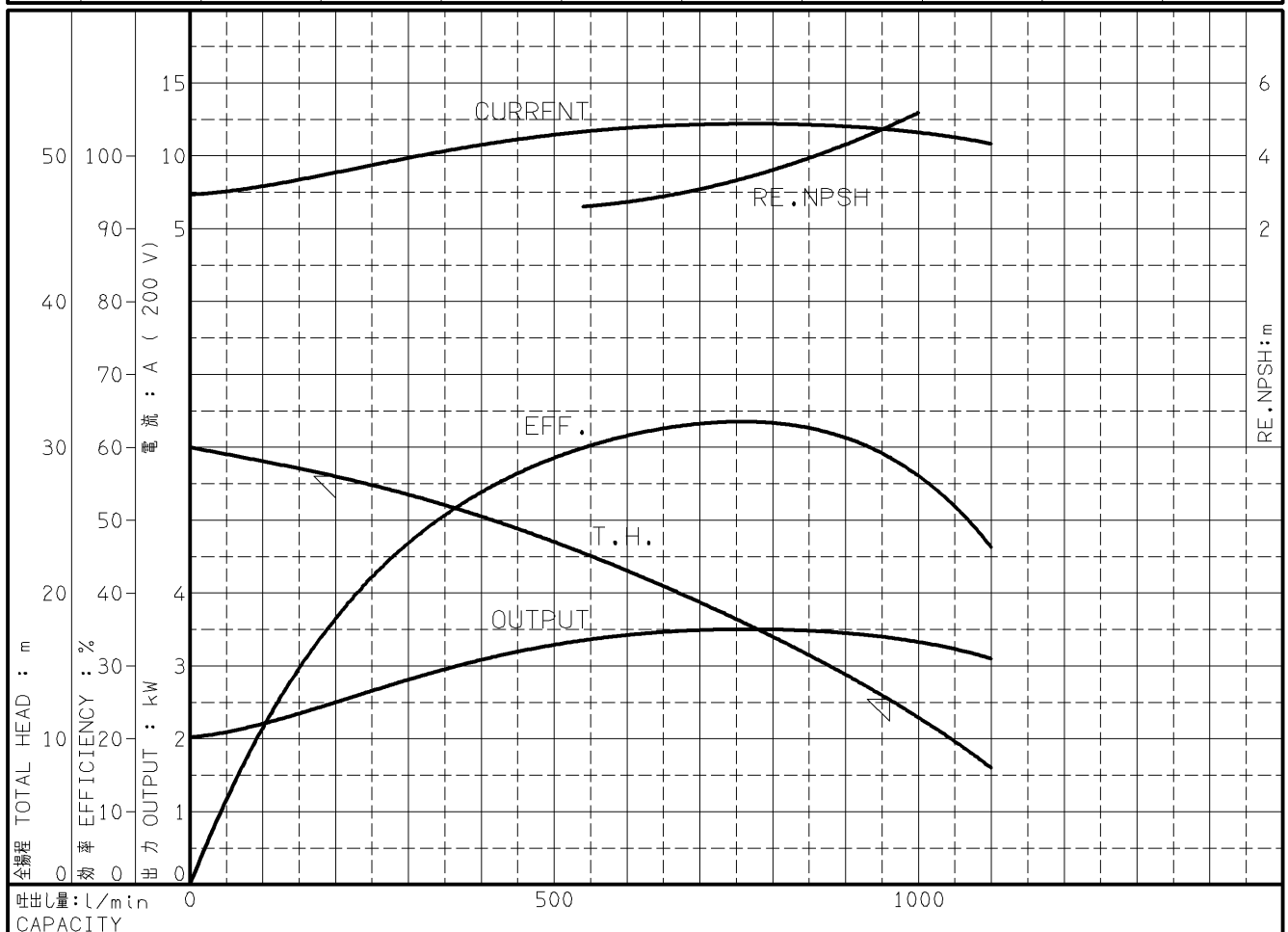
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 14.2 A 3490 min⁻¹
400 V 7.1 A 3490 min⁻¹

3.7 kW 形式 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	30.0	0.0	7.33	2.238	90.2	3.669	2.238	90.2	2.020
2	200	28.0	36.5	8.85	2.775	90.1	4.430	2.775	90.1	2.500
3	800	17.0	63.3	12.19	3.936	88.9	6.105	3.936	88.9	3.500
4	950	12.9	59.1	11.84	3.817	89.0	5.932	3.817	89.0	3.400
5	1100	8.0	46.2	10.82	3.464	89.5	5.422	3.464	89.5	3.100



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

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. P80VNP63.7B

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

150306