

エバラFDP型ステンレス製片吸込渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32X32FDGP63.7A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

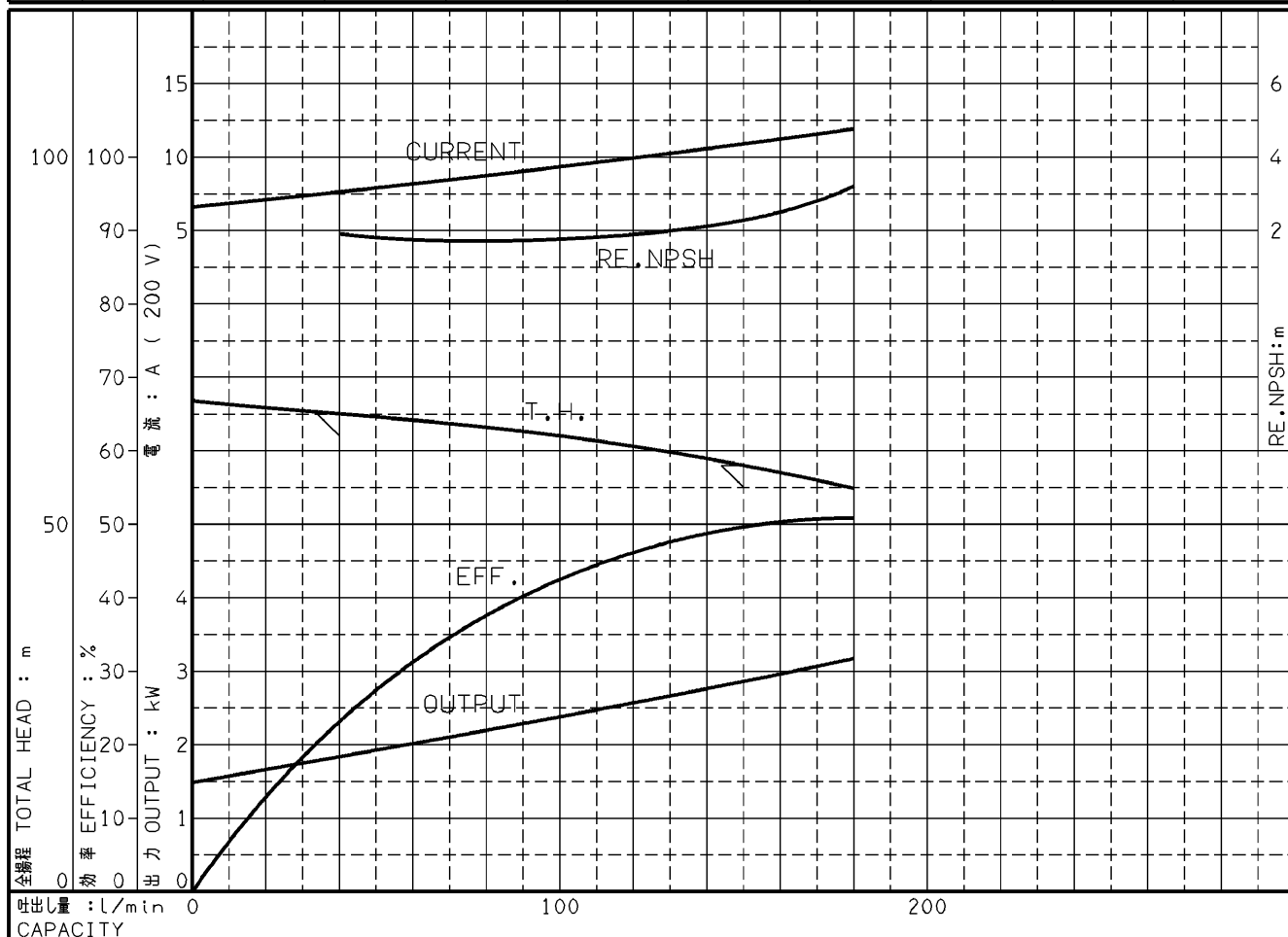
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14.2 A 3440 min⁻¹
 400 V 7.1 A 3440 min⁻¹

3.7 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 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	66.8	0.0	6.57	1.808	82.1	3.287	1.808	82.1	1.485
2	40.0	65.0	23.0	7.60	2.191	83.7	3.802	2.191	83.7	1.835
3	100.0	62.0	42.4	9.31	2.801	84.9	4.656	2.801	84.9	2.378
4	150.0	58.0	49.5	10.87	3.357	85.2	5.437	3.357	85.2	2.860
5	180.0	54.9	50.7	11.90	3.723	85.1	5.950	3.723	85.1	3.171



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

180

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

図番 DWG.NO. P32X32FDGP63.7A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

990413