

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSS2G63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

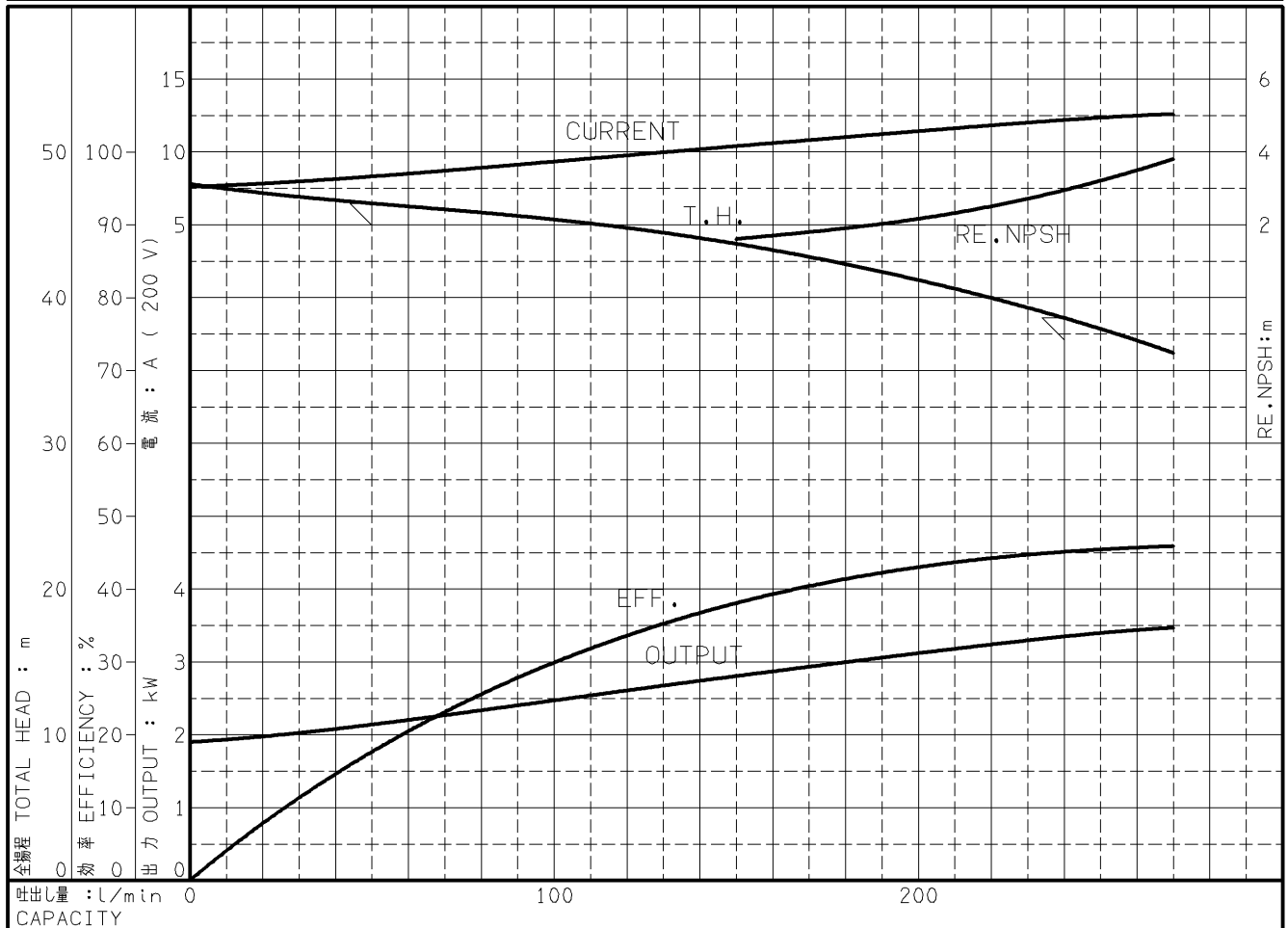
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14 A 3440 min⁻¹
 400 V 6.9 A 3450 min⁻¹

3.7 kW 形式 全閉防まつ形
 TYPE 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	0.0	47.8	0.0	7.61	2.241	84.8	3.870	2.349	80.9	1.900
2	90.0	45.5	27.8	9.11	2.783	86.2	4.610	2.896	82.9	2.400
3	180.0	42.3	41.4	11.02	3.449	86.9	5.560	3.571	84.0	2.999
4	240.0	38.6	45.0	12.19	3.848	87.0	6.140	3.974	84.3	3.350
5	270.0	36.2	45.9	12.60	3.986	87.0	6.350	4.112	84.4	3.470



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

161

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. P40X32FSS2G63.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150307