

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FS2G63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

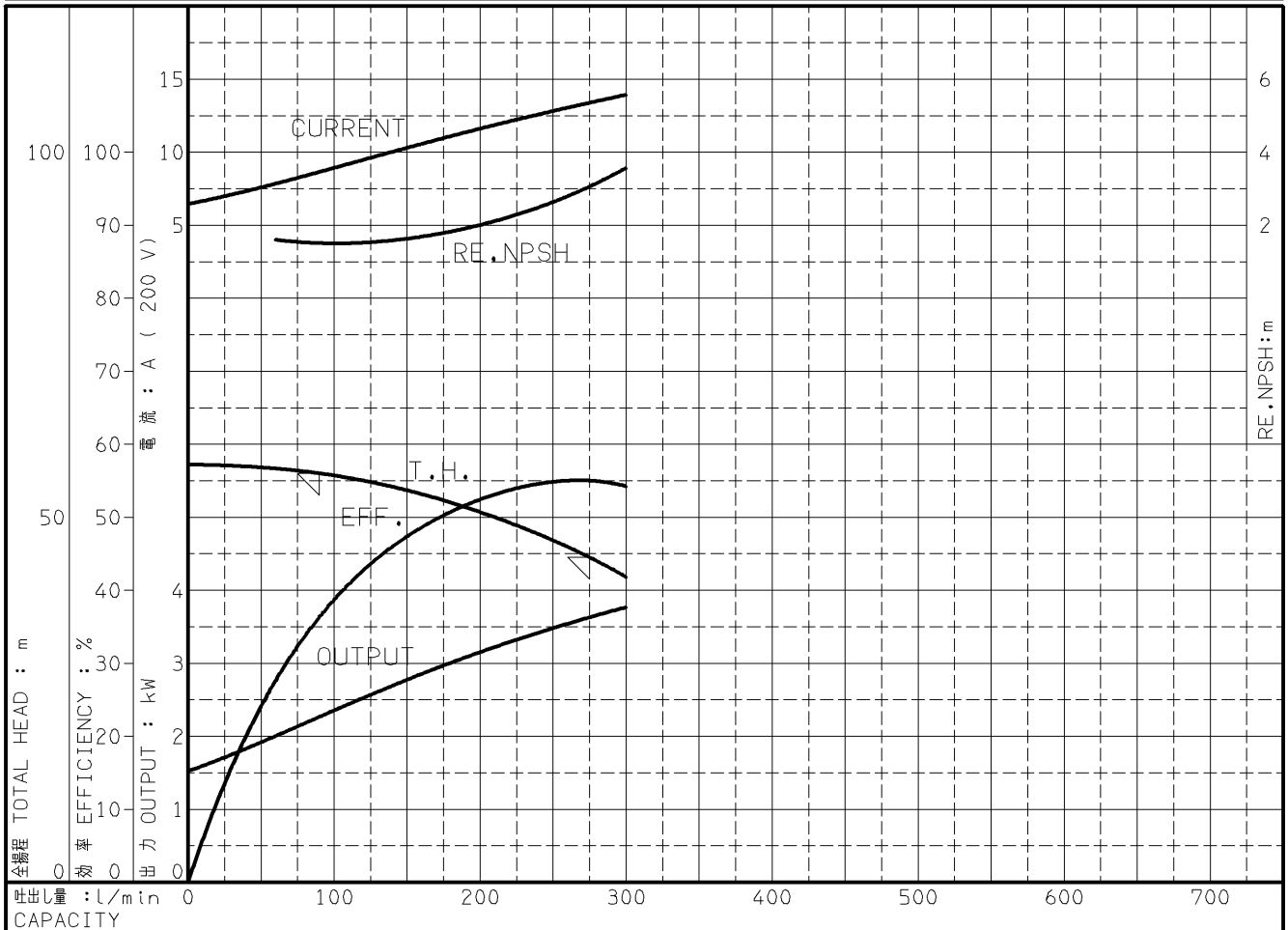
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14.1 A 3470 min⁻¹
 400 V 7.1 A 3470 min⁻¹

3.7 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	57.2	0.0	6.45	1.796	84.7	3.230	1.796	84.7	1.521
2	90.0	56.0	36.2	8.64	2.631	86.1	4.320	2.631	86.1	2.265
3	180.0	52.0	50.7	11.09	3.516	85.5	5.550	3.516	85.5	3.006
4	275.0	44.5	54.9	13.38	4.300	84.4	6.690	4.300	84.4	3.629
5	300.0	41.8	54.2	13.93	4.482	84.1	6.970	4.482	84.1	3.769



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

168

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. P40X32FS2G63.7

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330