

# エバラFSDN型ナイロンコーティング製片吸込渦巻ポンプ

## EBARA NYLON COATED END SUCTION VOLUTE PUMPS

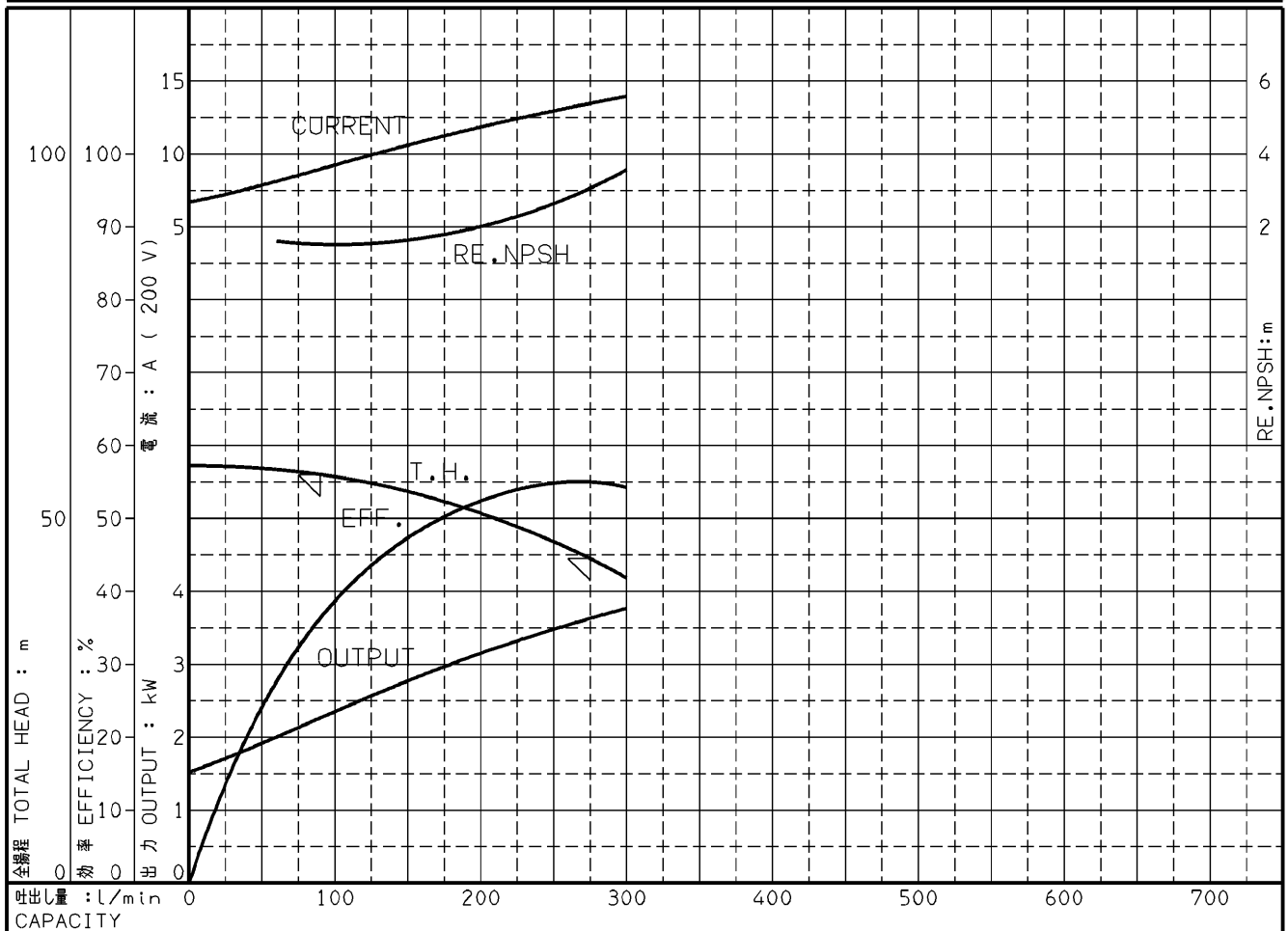
### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSGDN63.7A 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<sup>-1</sup> 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT 3.7 kW 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
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0.0	57.2	0.0	6.67	1.847	82.3	3.339	1.847	82.3	1.521
2	90.0	56.0	36.2	8.94	2.673	84.7	4.472	2.673	84.7	2.265
3	180.0	52.0	50.7	11.35	3.529	85.2	5.676	3.529	85.2	3.007
4	275.0	44.5	54.9	13.45	4.275	84.8	6.725	4.275	84.8	3.628
5	300.0	41.8	54.2	13.94	4.449	84.7	6.970	4.449	84.7	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 <sup>-1</sup>	
					数量 QTY



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P40X32FSGDN63.7A 000

A4-201  
990413