

# 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

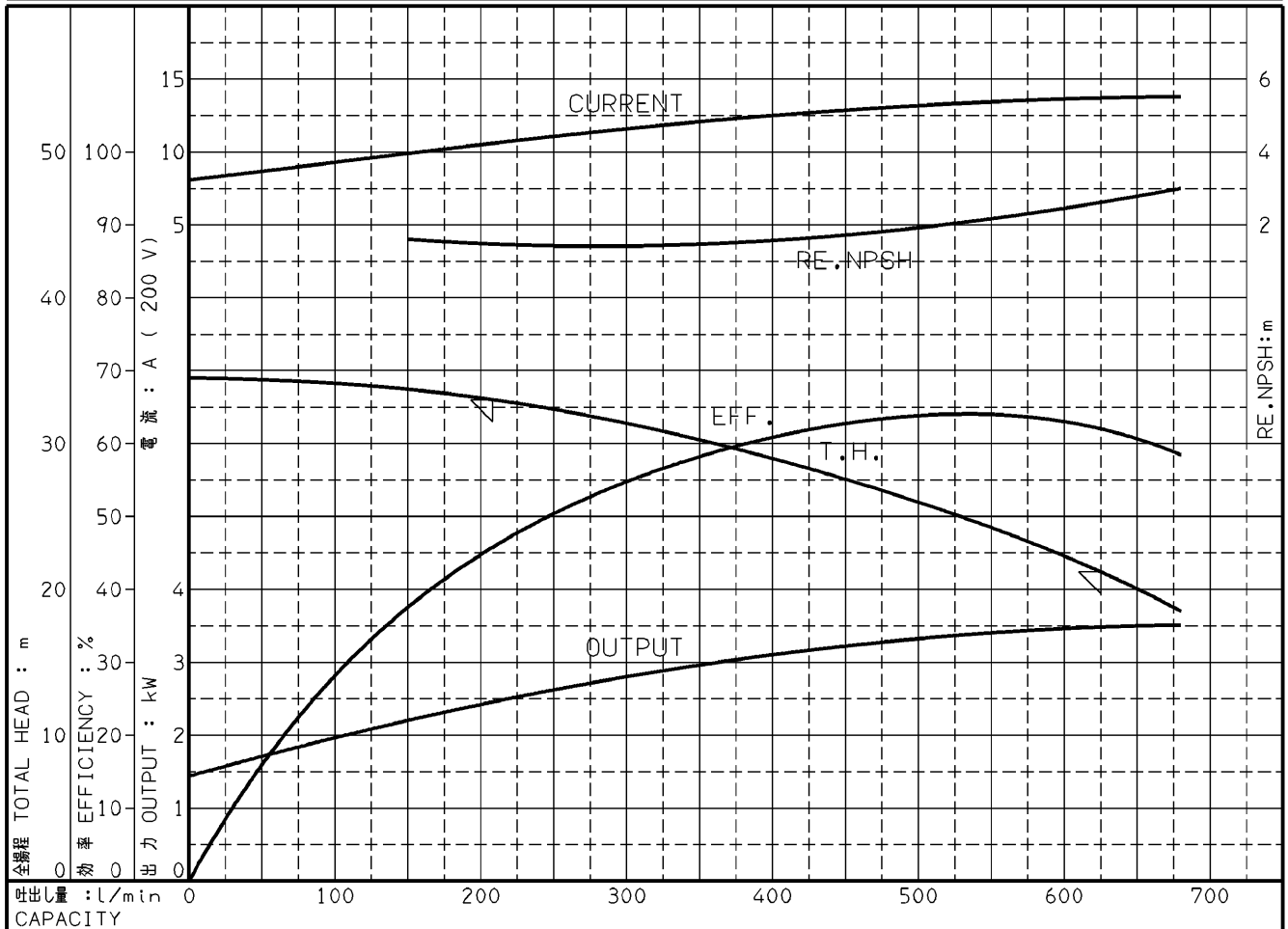
### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FSGDN53.7A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.2 A 2860 min<sup>-1</sup> 形式 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  
400 V 7.6 A 2860 min<sup>-1</sup> 3.7 kW

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	34.5	0.0	8.06	1.763	81.7	4.031	1.763	81.7	1.441
2	208.0	33.0	45.5	10.57	2.884	85.1	5.287	2.884	85.1	2.454
3	417.0	28.5	61.6	12.61	3.688	85.2	6.306	3.688	85.2	3.144
4	625.0	21.2	62.0	13.68	4.097	85.0	6.841	4.097	85.0	3.483
5	680.0	18.5	58.4	13.77	4.130	84.9	6.886	4.130	84.9	3.510



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 165 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