

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

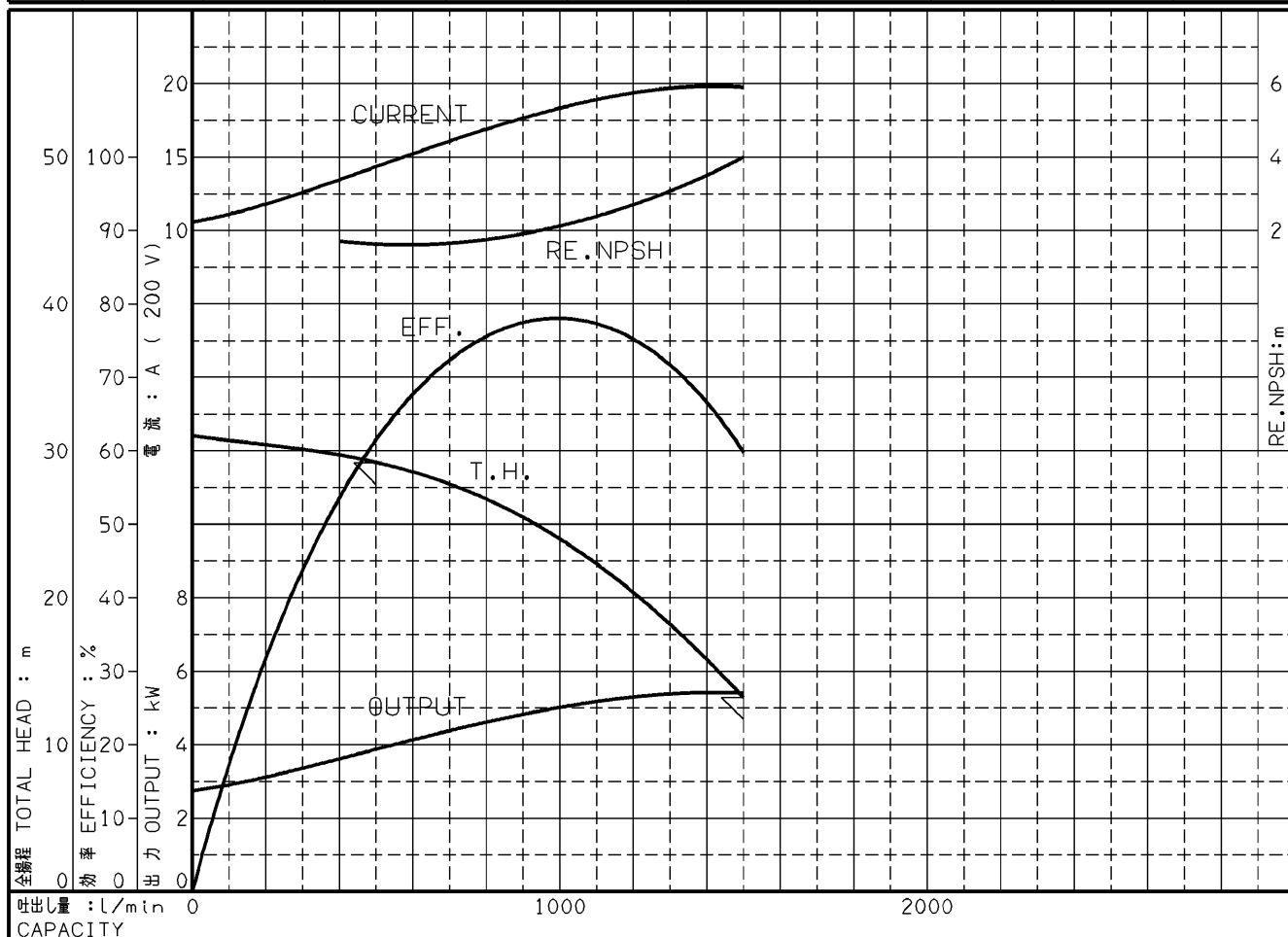
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80X65FSFDN65.5A 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 20.4 A 3445 min⁻¹ 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT 5.5 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 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	31.0	0.0	10.56	3.283	83.4	5.284	3.283	83.4	2.740
2	500	29.2	61.4	14.32	4.572	84.7	7.161	4.572	84.7	3.874
3	1000	24.0	78.0	18.27	5.922	84.6	9.139	5.922	84.6	5.011
4	1250	19.3	73.5	19.54	6.332	84.4	9.773	6.332	84.4	5.345
5	1500	13.2	59.7	19.73	6.401	84.3	9.865	6.401	84.3	5.401



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

131

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.50 MPa

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		



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80X65FSFDN65.5A 000

A4-201

990413