

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

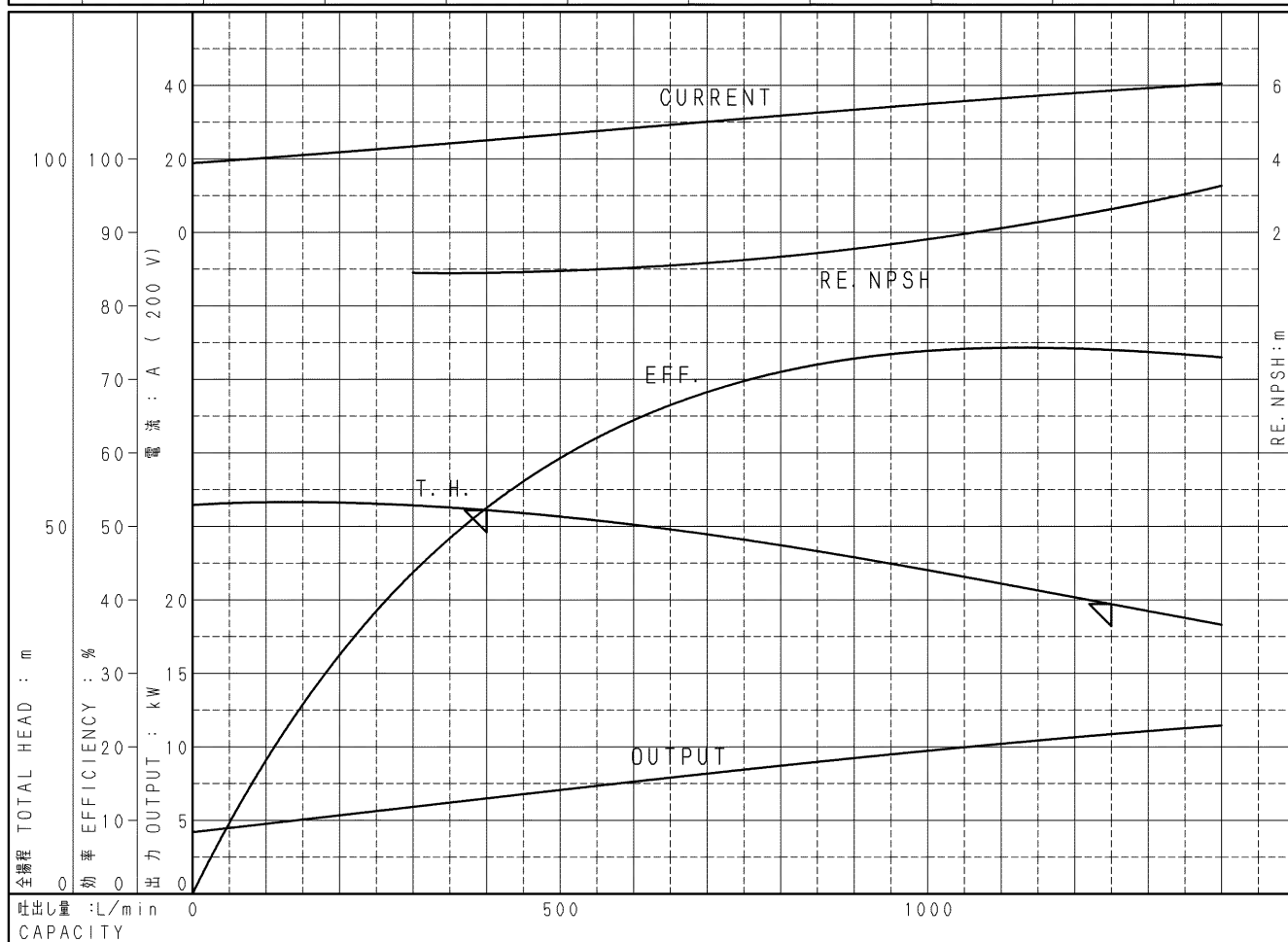
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 80X65FSHDN511F 周 波 数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 11 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 41.2 A 2925 min⁻¹ 11 kW 形 式 全閉外扇形 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						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT
				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	52.9	0.0	18.84	4.58	91.5	9.42	4.58	91.5	4.19
2	400	52.2	52.5	25.05	7.01	92.6	12.53	7.01	92.6	6.50
3	833	46.9	71.7	32.30	9.66	92.0	16.15	9.66	92.0	8.89
4	1250	39.4	74.0	38.61	11.94	91.0	19.31	11.94	91.0	10.87
5	1400	36.6	73.0	40.52	12.62	90.7	20.26	12.62	90.7	11.45



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).

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	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数 量 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P80X65FSHDN511F

000

A4-201G
230915