

# エバラFSD型片吸込渦巻ポンプ

## EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

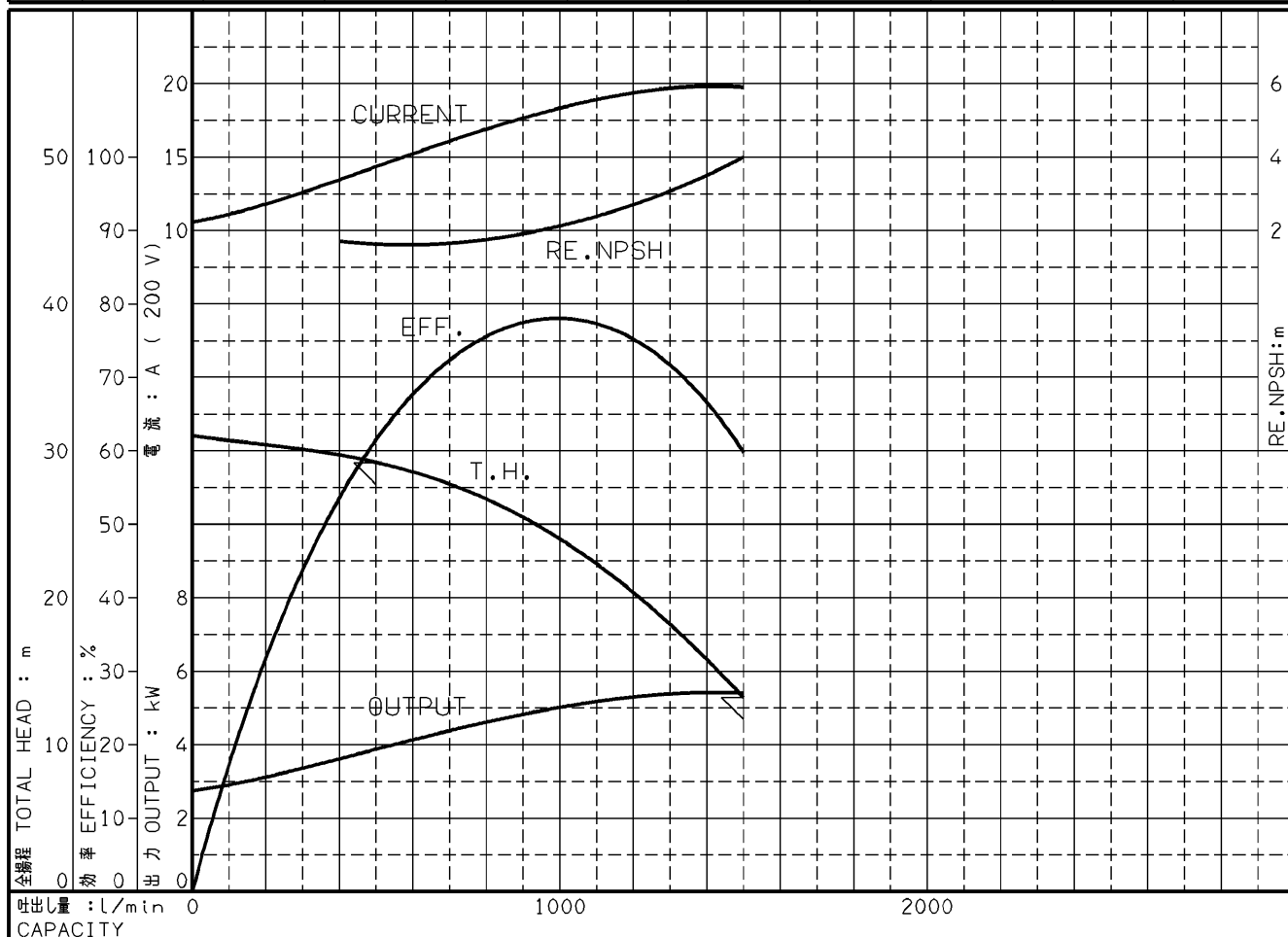
### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80X65FSFD65.5A 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<sup>-1</sup> 5.5 kW 形式 TYPE 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

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。 131 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