

エバラFS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 80X65FS2J522

周波数 FREQUENCY 50 Hz

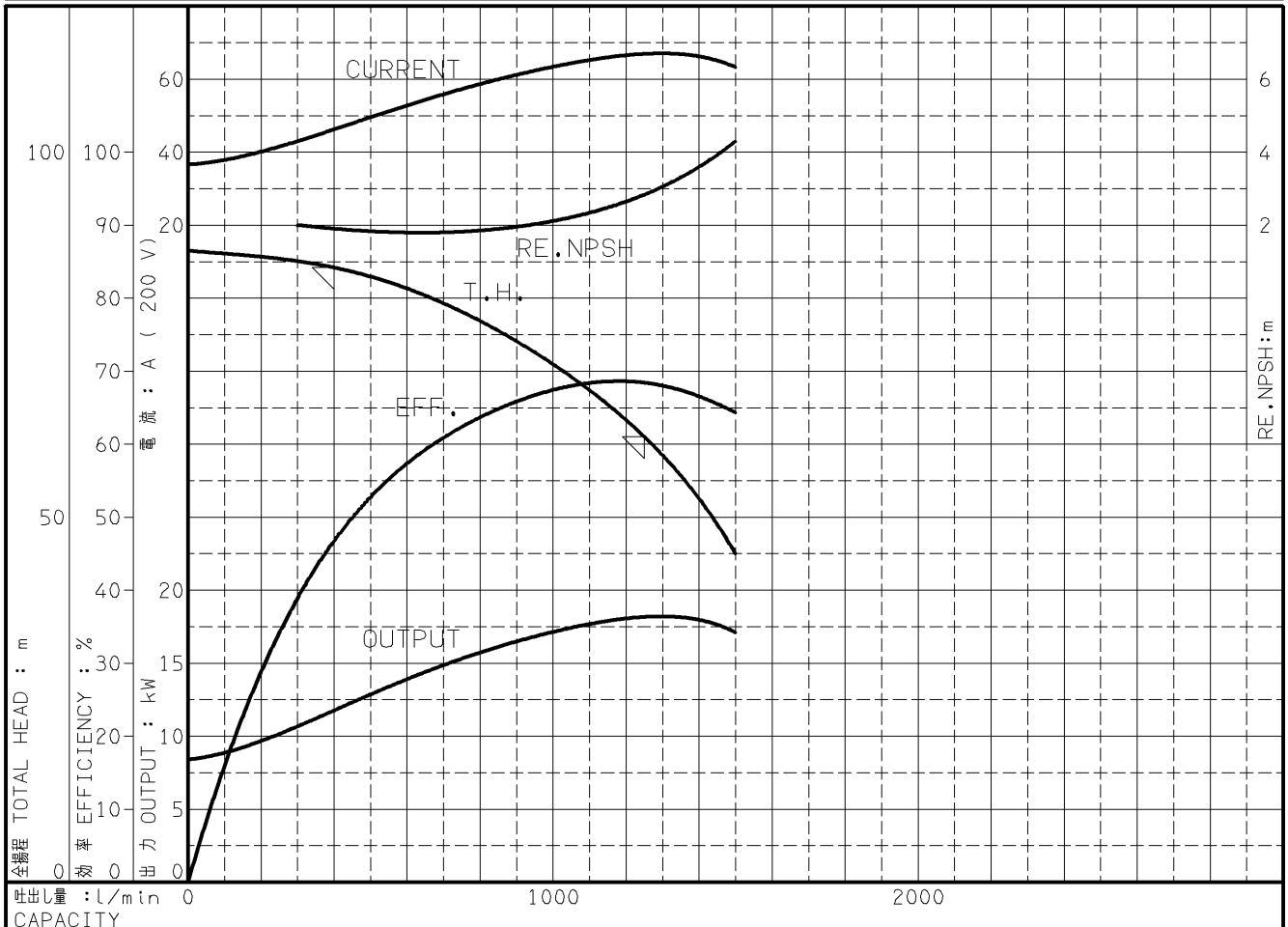
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 82.8 A 2880 min⁻¹
 400 V 41.4 A 2880 min⁻¹

22 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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	86.5	0.0	36.59	9.42	89.2	18.30	9.42	89.2	8.40
2	417	84.0	47.7	46.64	13.22	90.4	23.32	13.22	90.4	11.95
3	833	76.0	64.5	59.56	17.73	90.2	29.78	17.73	90.2	15.99
4	1250	61.0	68.3	67.02	20.25	89.8	33.51	20.25	89.8	18.18
5	1500	45.0	64.3	63.24	19.02	90.0	31.62	19.02	90.0	17.11



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

246

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 ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P80X65FS2J522

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330