

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

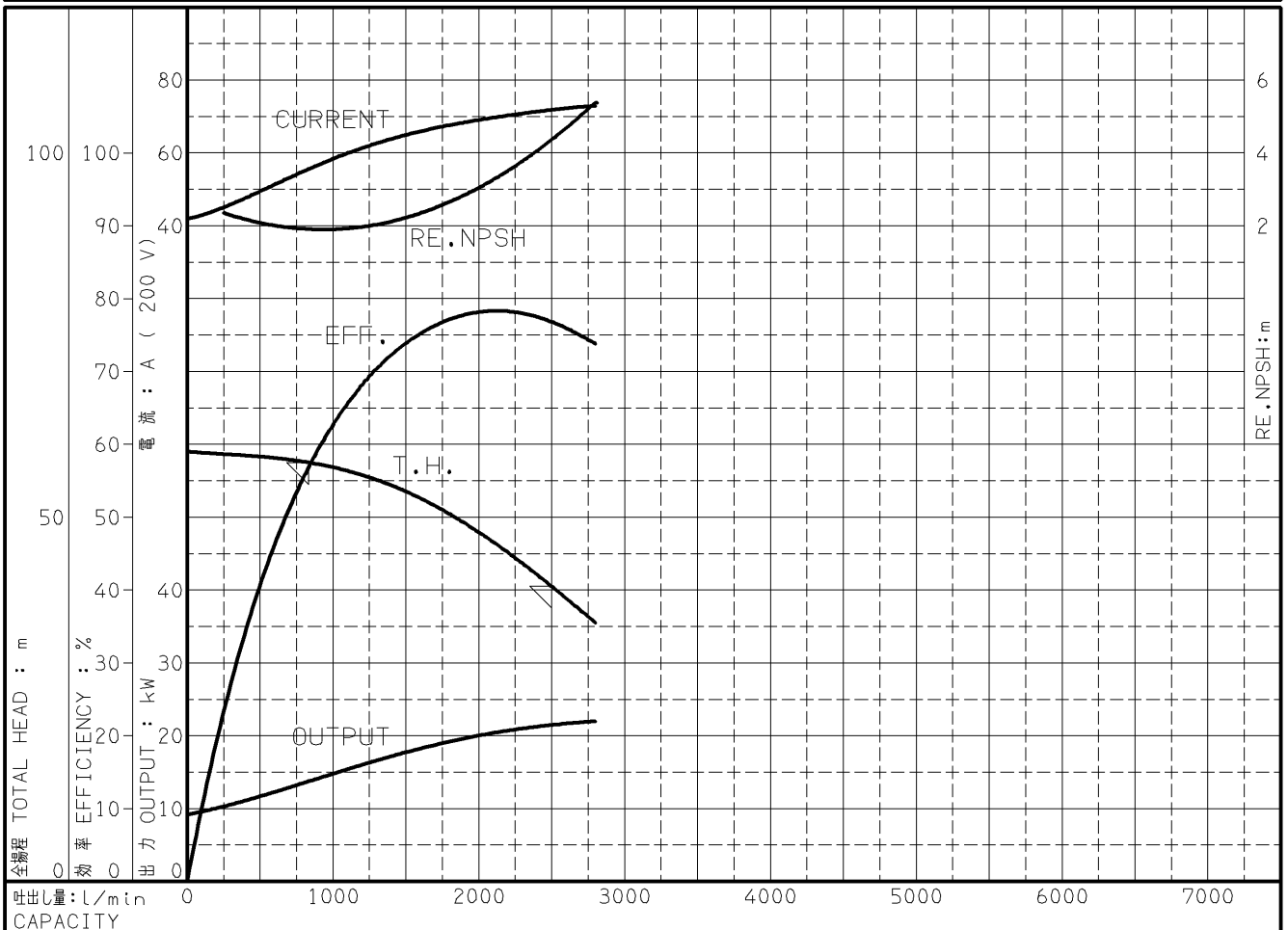
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100X80FS2H522E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 81.4 A 2960 min⁻¹ 形式 全閉外扇形 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
400 V 40.7 A 2960 min⁻¹ 22 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	59.0	0.0	42.68	9.98	92.1	20.70	9.98	92.1	9.19
2	833	57.5	56.9	54.55	14.71	93.2	25.79	14.71	93.2	13.72
3	1670	51.9	76.0	68.70	19.89	93.4	32.67	19.89	93.4	18.59
4	2500	40.5	76.8	77.53	23.01	93.3	37.44	23.01	93.3	21.48
5	2800	35.5	73.8	79.15	23.57	93.3	38.35	23.57	93.3	22.00



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 207 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	数量 QTY			
				min ⁻¹					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C100X80FS2H522E 000
 C100X80FS2H522E

150226