

# エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

## EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

### 代表性能曲線

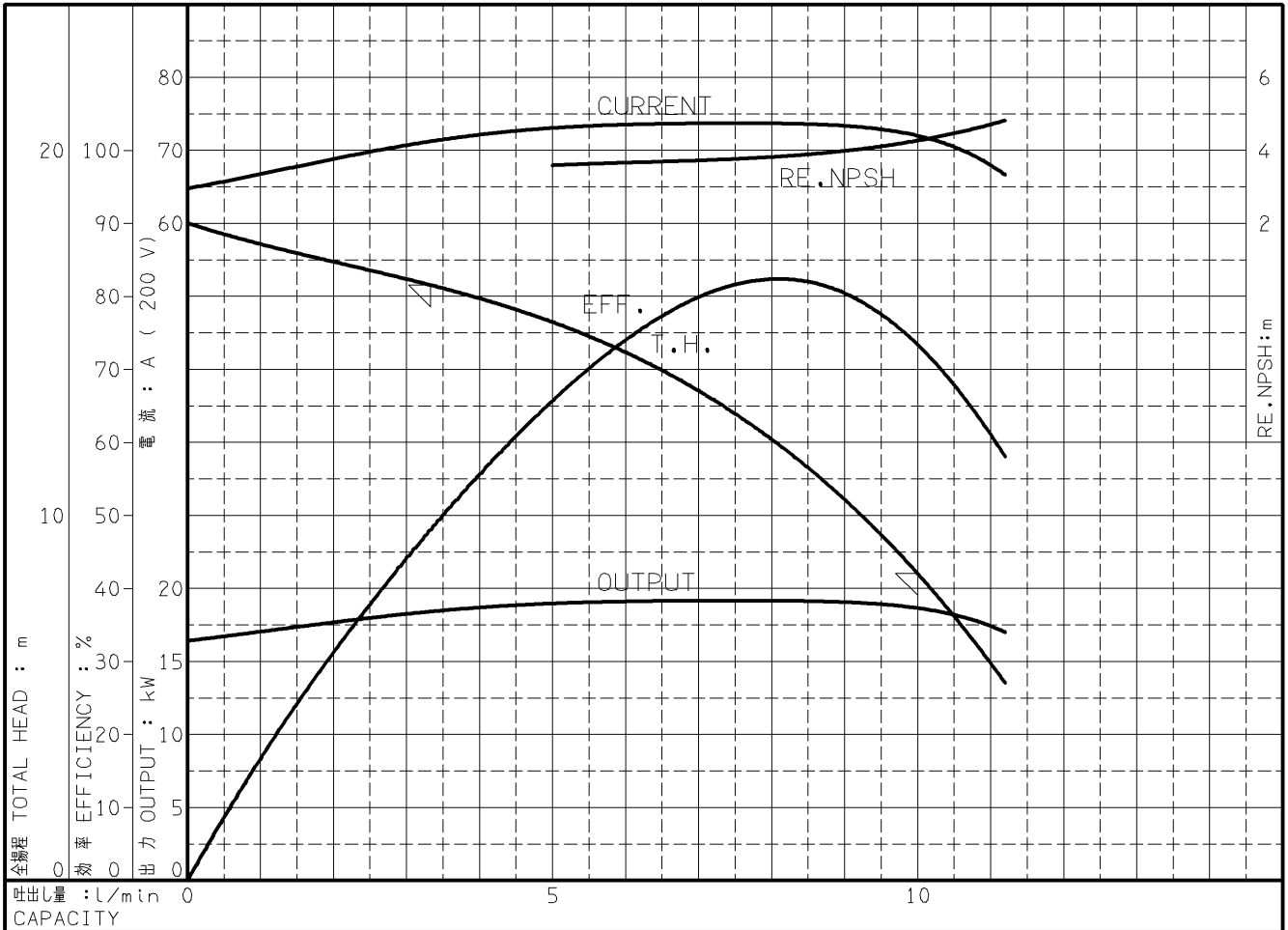
### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 200X200FSW4H522 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 84 A 1460 min<sup>-1</sup> 形式 全閉防まつ形 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 42 A 1460 min<sup>-1</sup> 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	0.00	18.0	0.0	64.73	17.75	92.3	32.44	17.75	92.3	16.40
2	3.33	16.3	48.0	71.10	19.89	92.3	35.59	19.89	92.3	18.38
3	6.66	13.8	78.2	73.83	20.79	92.3	36.94	20.79	92.3	19.20
4	10.00	8.4	73.3	72.06	20.21	92.3	36.07	20.21	92.3	18.67
5	11.20	5.4	57.9	66.62	18.39	92.4	33.38	18.39	92.4	17.00



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. 261 231 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 <sup>-1</sup>					



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P200X200FSW4H522 000

A4-201  
150317