

# エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

## EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

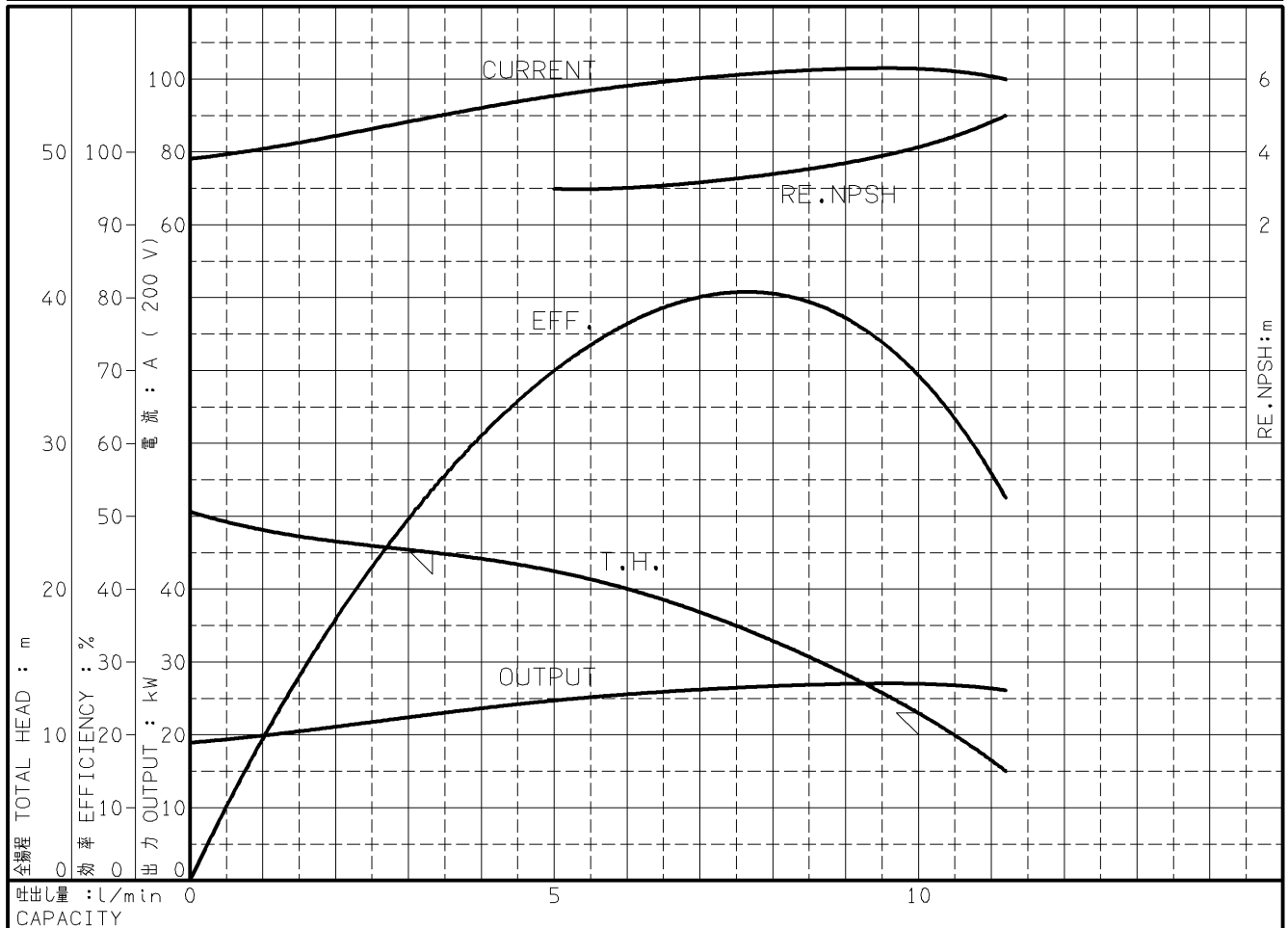
### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 200X150FSW4J530 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 112 A 1450 min<sup>-1</sup> 形式 全閉防まつ形 TYPE 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

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	25.2	0.0	78.0	20.50	92.1	39.07	20.50	92.1	18.90
2	3.33	22.4	53.4	89.4	24.67	92.3	44.73	24.66	92.4	22.79
3	6.66	19.0	79.2	99.6	28.18	92.3	49.77	28.18	92.3	26.03
4	10.00	11.4	69.4	102.8	29.24	92.3	51.31	29.24	92.3	26.99
5	11.20	7.5	52.4	99.9	28.26	92.3	49.88	28.26	92.3	26.10



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

283

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

図番 DWG. NO. P200X150FSW4J530 000



EBARA CORPORATION

A4-201  
150317