

# エバラFSD型片吸込渦巻ポンプ

## EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

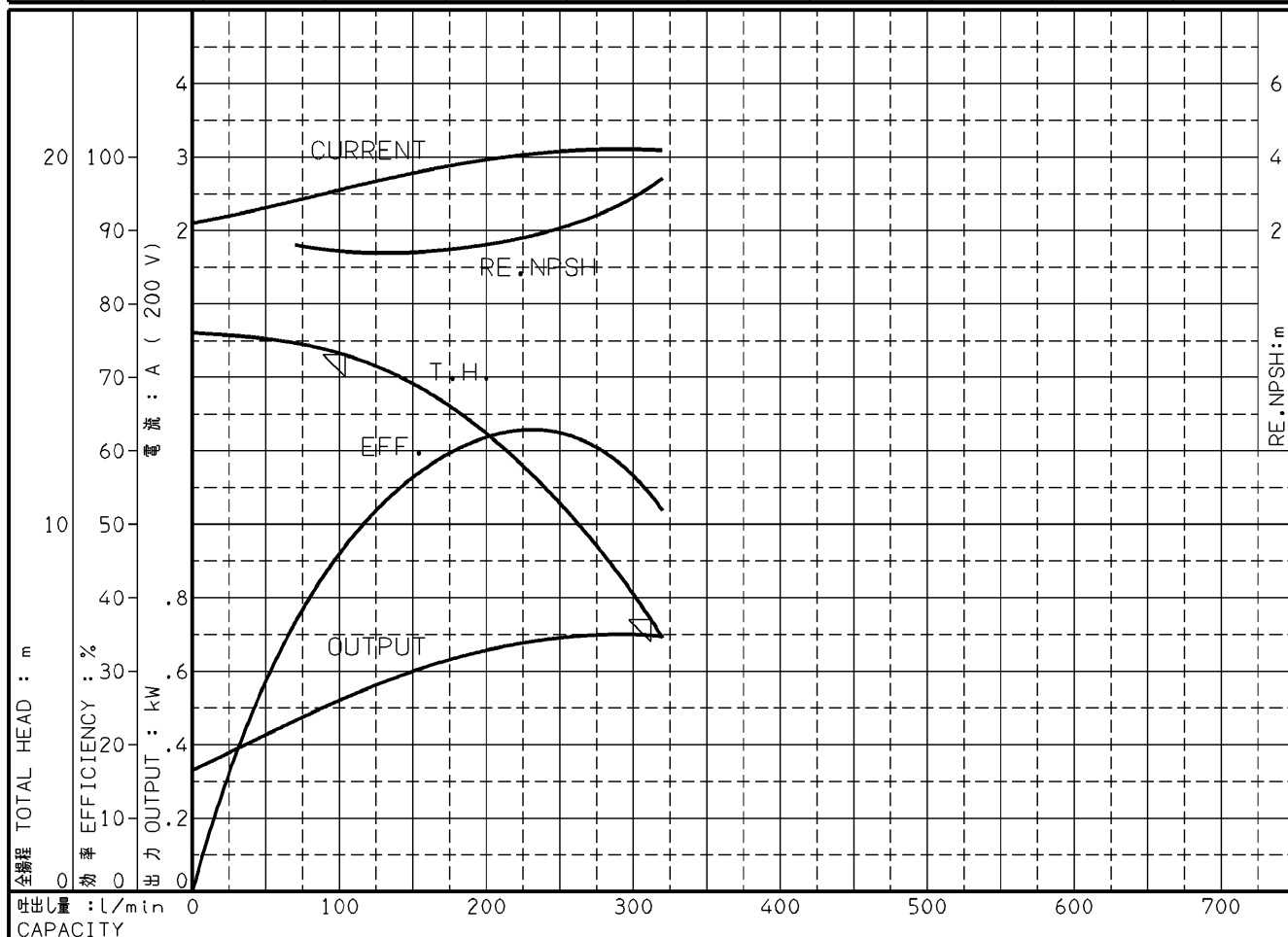
### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSED5.75A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.6 A 2860 min<sup>-1</sup> 0.75 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	0.0	15.2	0.0	2.097	0.455	72.5	1.035	0.454	72.7	0.330
2	104.0	14.6	46.8	2.567	0.686	76.9	1.274	0.687	76.9	0.528
3	208.0	12.2	62.2	2.984	0.857	77.5	1.489	0.863	77.0	0.664
4	312.0	7.4	53.9	3.098	0.901	77.4	1.548	0.909	76.8	0.698
5	320.0	6.9	51.7	3.084	0.897	77.4	1.541	0.905	76.8	0.695



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 108 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