

エバラFSD型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

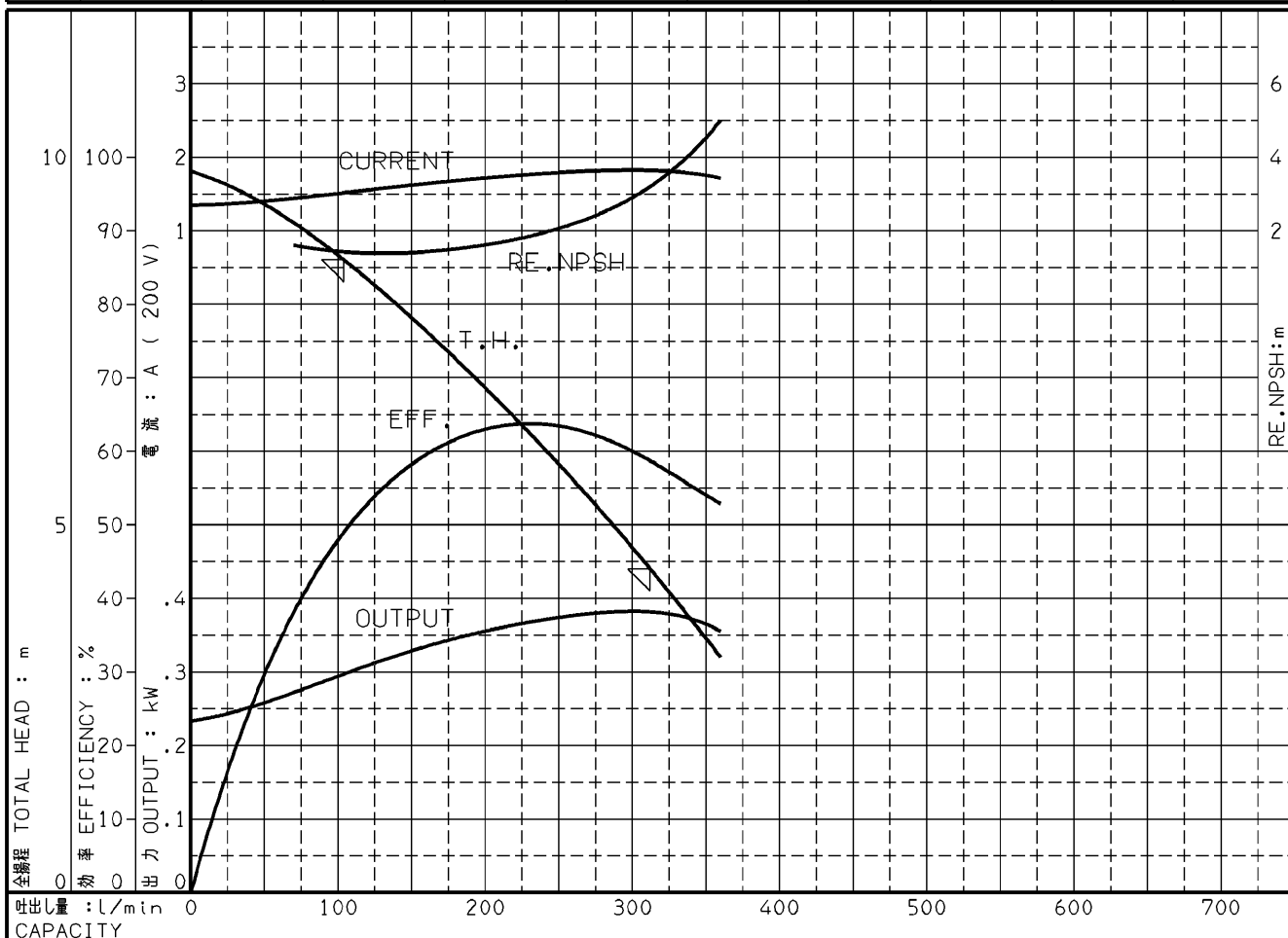
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSED5.4A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.1 A 2835 min⁻¹ 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
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0.0	9.8	0.0	1.342	0.315	74.2	0.702	0.328	71.4	0.234
2	104.0	8.6	49.0	1.507	0.390	76.2	0.774	0.402	73.8	0.297
3	208.0	6.7	63.2	1.729	0.467	76.9	0.864	0.479	75.0	0.359
4	312.0	4.4	58.5	1.819	0.496	77.0	0.900	0.508	75.2	0.382
5	360.0	3.2	52.8	1.714	0.462	76.9	0.857	0.474	75.0	0.355



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 85 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