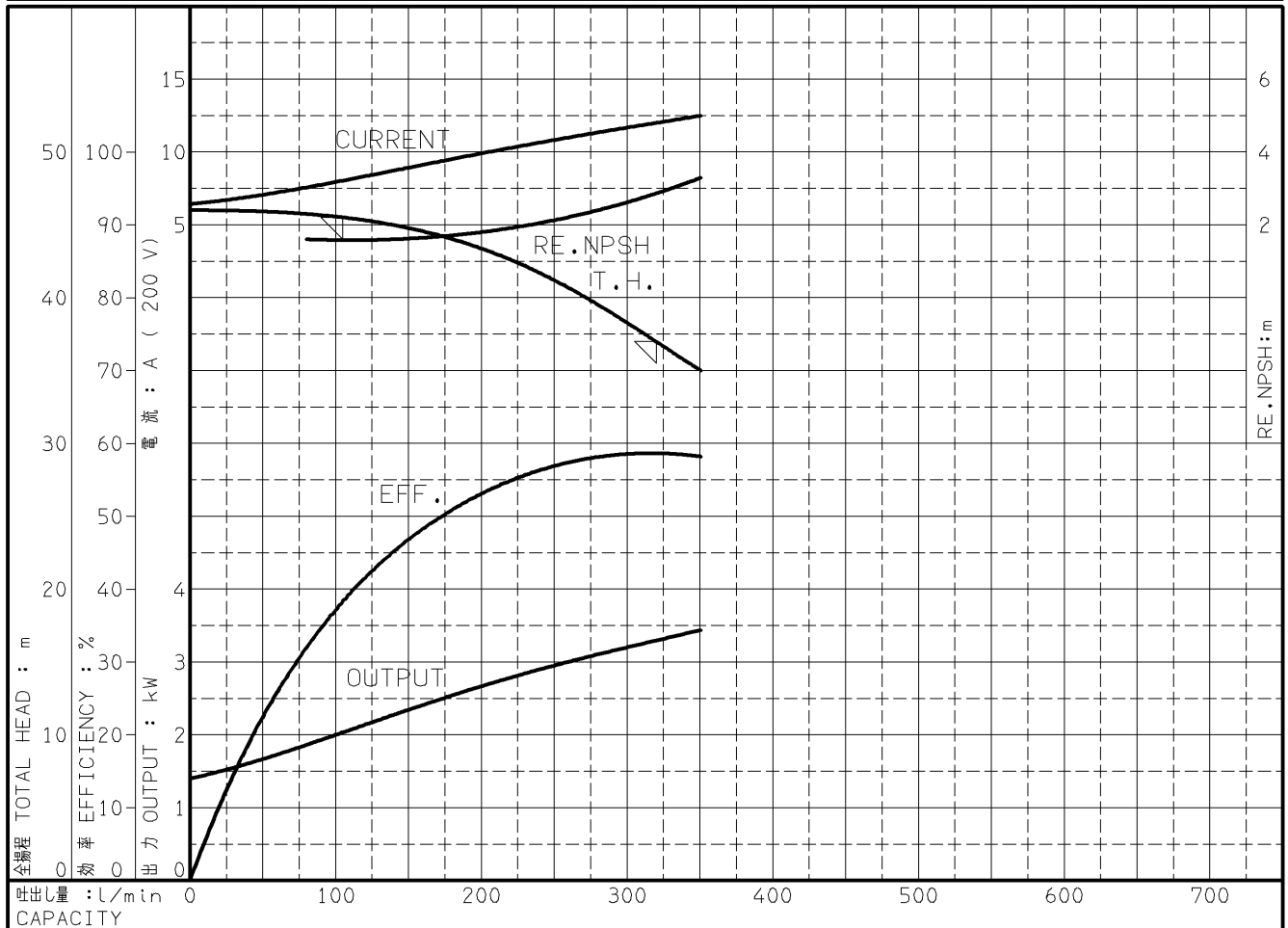


代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSGD53.7B 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 13.8 A 2900 min⁻¹ 3.7 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						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				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	46.0	0.0	6.43	1.577	88.8	3.218	1.577	88.8	1.401
2	105.0	45.5	38.3	8.04	2.265	89.7	4.025	2.265	89.7	2.032
3	210.0	43.0	54.0	10.09	3.048	89.4	5.049	3.048	89.4	2.725
4	320.0	37.0	58.5	11.98	3.713	88.7	5.991	3.713	88.7	3.294
5	351.0	35.0	58.1	12.50	3.888	88.5	6.249	3.888	88.5	3.441



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

184

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

