

エバラFSDN型ナイロンコーティング製片吸込渦巻ポンプ

EBARA NYLON COATED END SUCTION VOLUTE PUMPS

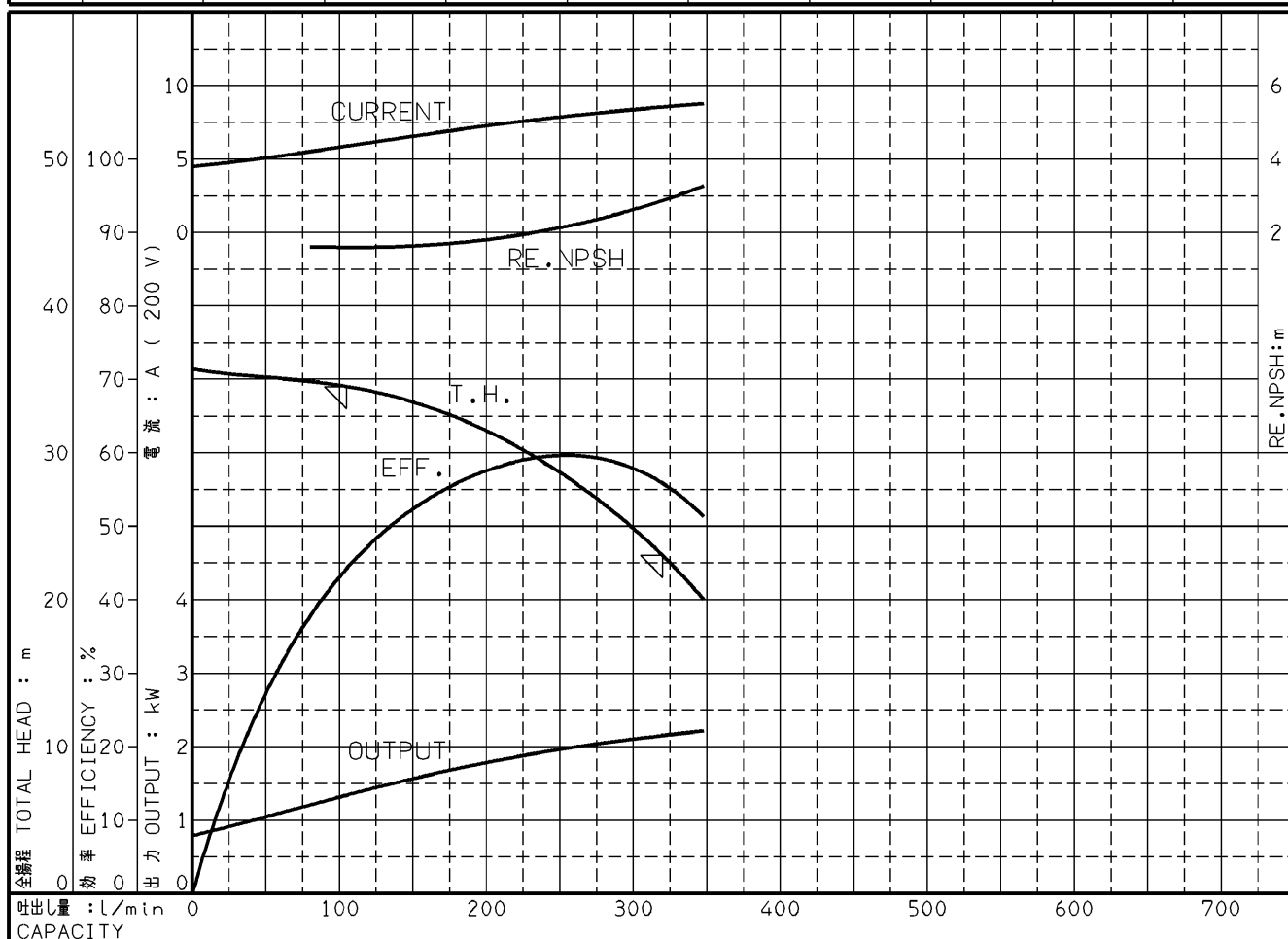
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSGDN52.2A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9 A 2840 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	35.7	0.0	4.463	1.018	77.2	2.231	1.018	77.2	0.786
2	105.0	34.5	44.0	5.852	1.639	81.7	2.926	1.639	81.7	1.339
3	210.0	31.0	58.2	7.364	2.218	82.1	3.682	2.218	82.1	1.821
4	320.0	23.0	55.7	8.517	2.637	81.5	4.258	2.637	81.5	2.150
5	348.0	20.0	51.2	8.751	2.720	81.3	4.375	2.720	81.3	2.213



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 164 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