

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

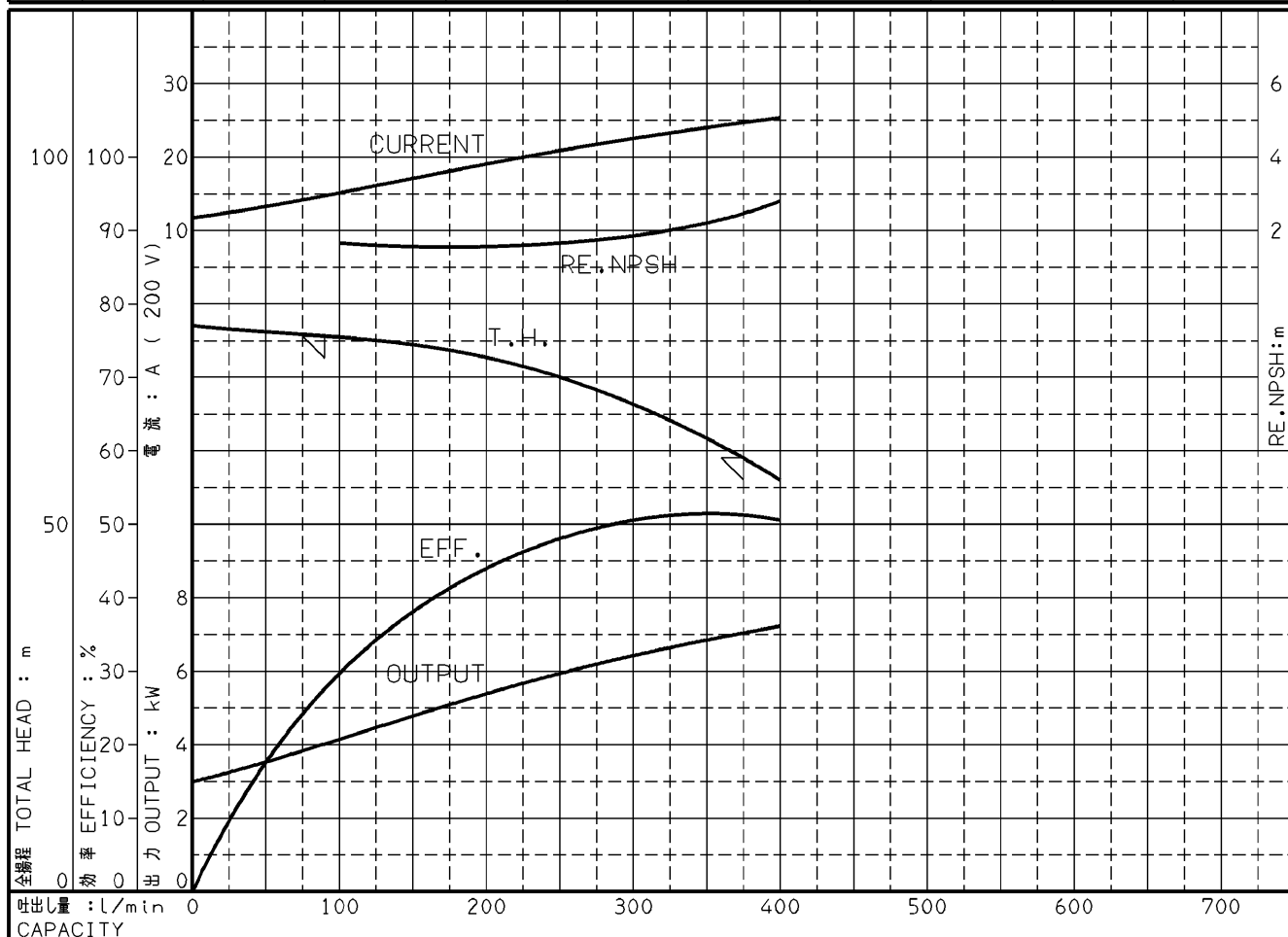
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSDN67.5A 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 27 A 3450 min⁻¹ 形式 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

400 V 13.5 A 3450 min⁻¹ 7.5 kW

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	77.0	0.0	11.69	3.497	85.5	5.85	3.500	85.4	2.992
2	125.0	75.0	34.2	16.06	5.098	87.5	8.02	5.097	87.5	4.464
3	250.0	70.0	48.0	20.83	6.761	87.8	10.42	6.759	87.8	5.938
4	375.0	59.0	51.2	24.65	8.048	87.4	12.36	8.048	87.4	7.039
5	400.0	56.0	50.5	25.31	8.272	87.3	12.69	8.273	87.3	7.227



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 198 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