

エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

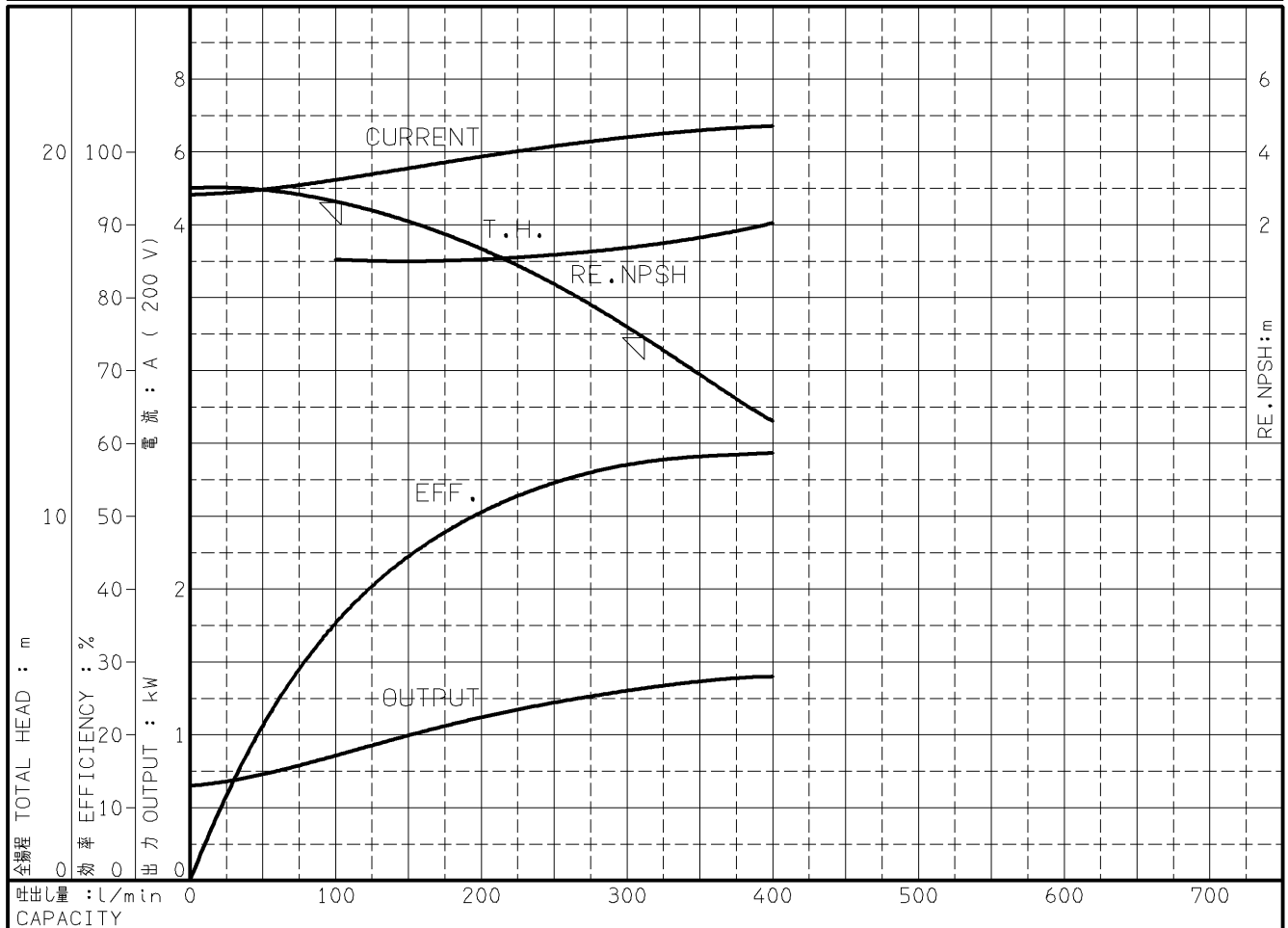
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50X40FSW4J51.5 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 7.2 A 1410 min⁻¹ 形式 全閉防まつ形 TYPE T.E.F.C. 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 3.4 A 1420 min⁻¹ 1.5 kW

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	19.0	0.0	4.828	0.855	76.0	2.300	0.839	77.5	0.650
2	104.0	18.6	36.2	5.253	1.099	78.9	2.510	1.078	80.5	0.867
3	208.0	17.2	51.2	5.920	1.417	80.2	2.810	1.387	82.0	1.137
4	312.0	14.9	57.4	6.457	1.643	80.3	3.060	1.604	82.3	1.320
5	400.0	12.6	58.6	6.713	1.745	80.2	3.170	1.702	82.3	1.400



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

242

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	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG.NO. P50X40FSW4J51.5 000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317