

エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

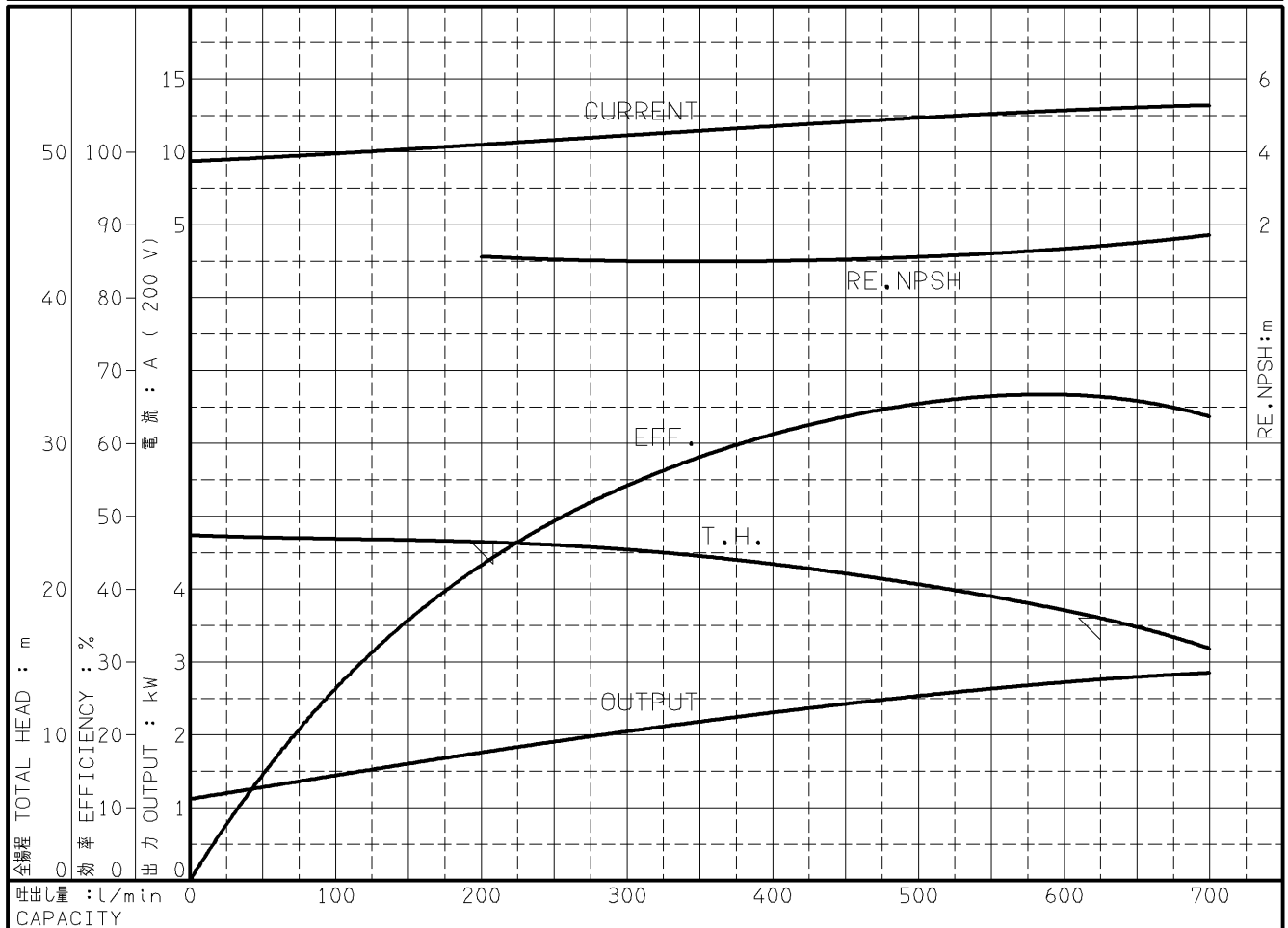
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FSW4J53.7 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.8 A 1445 min⁻¹ 3.7 kW 形式 TYPE 全閉防まつ形 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

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	23.6	0.0	9.36	1.445	77.5	3.920	1.418	79.0	1.120
2	208.0	23.1	44.1	10.55	2.147	82.9	4.630	2.121	84.0	1.781
3	417.0	21.5	62.2	11.86	2.767	84.8	5.320	2.747	85.5	2.348
4	625.0	18.0	66.3	12.96	3.234	85.4	5.880	3.222	85.8	2.764
5	700.0	15.9	63.6	13.20	3.331	85.5	6.000	3.318	85.9	2.850



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

261

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

図番 DWG.NO. P65X50FSW4J53.7 000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317