

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

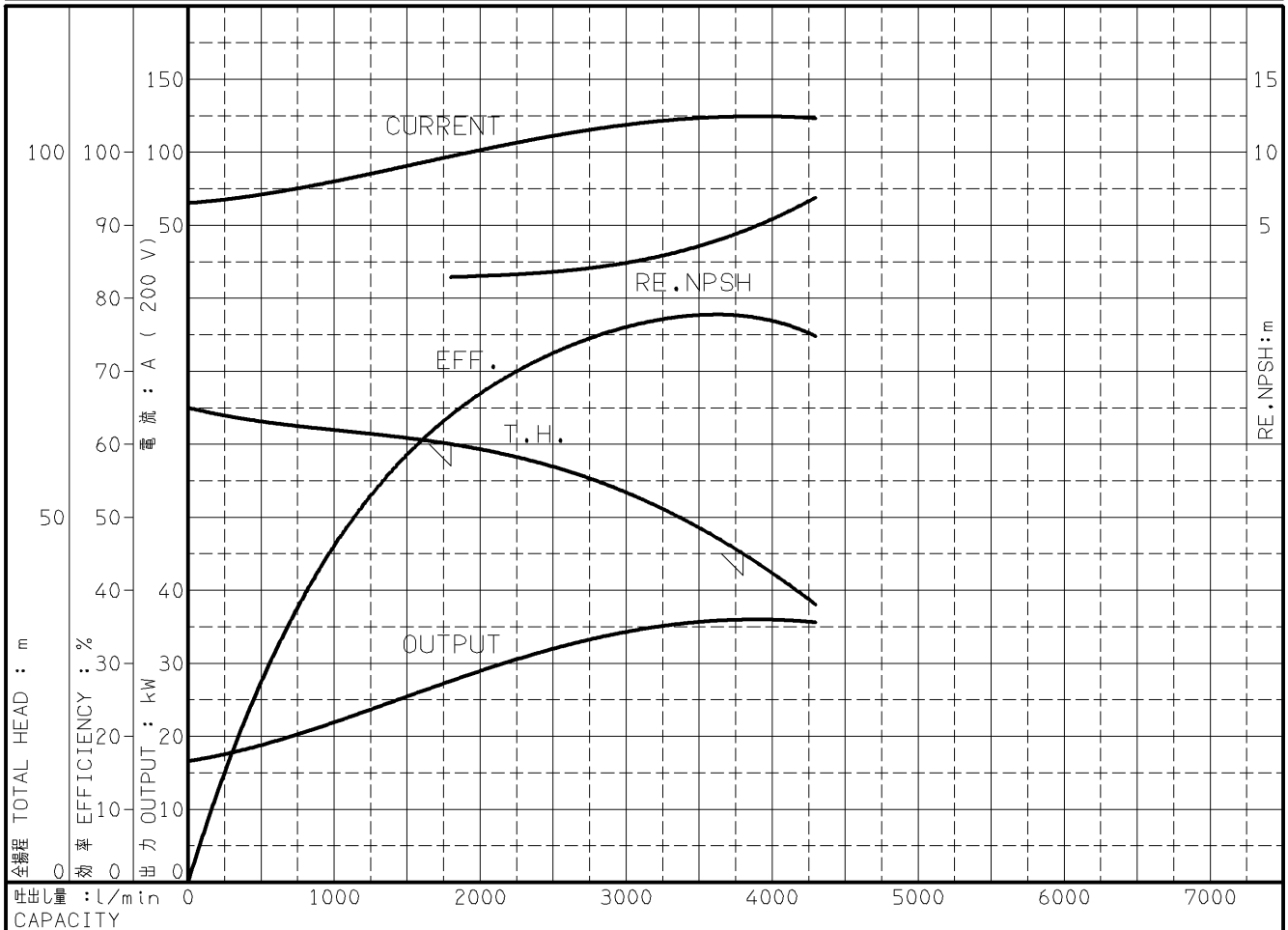
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125X100FS4LC645 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 158 A 1735 min⁻¹ 45 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P. 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	65.0	0.0	65.1	17.94	92.5	32.66	17.94	92.5	16.61
2	1800	60.0	63.8	96.7	29.52	93.4	48.35	29.52	93.4	27.57
3	2300	58.0	70.5	107.6	33.03	93.3	53.76	33.03	93.3	30.83
4	3800	45.0	77.4	124.5	38.67	93.0	62.14	38.67	93.0	35.98
5	4300	38.0	74.7	123.1	38.26	93.0	61.47	38.26	93.0	35.61



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 356 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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P125X100FS4LC645 000

A4-201
010330