

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 125X100FSW4C655

周波数 FREQUENCY 60 Hz

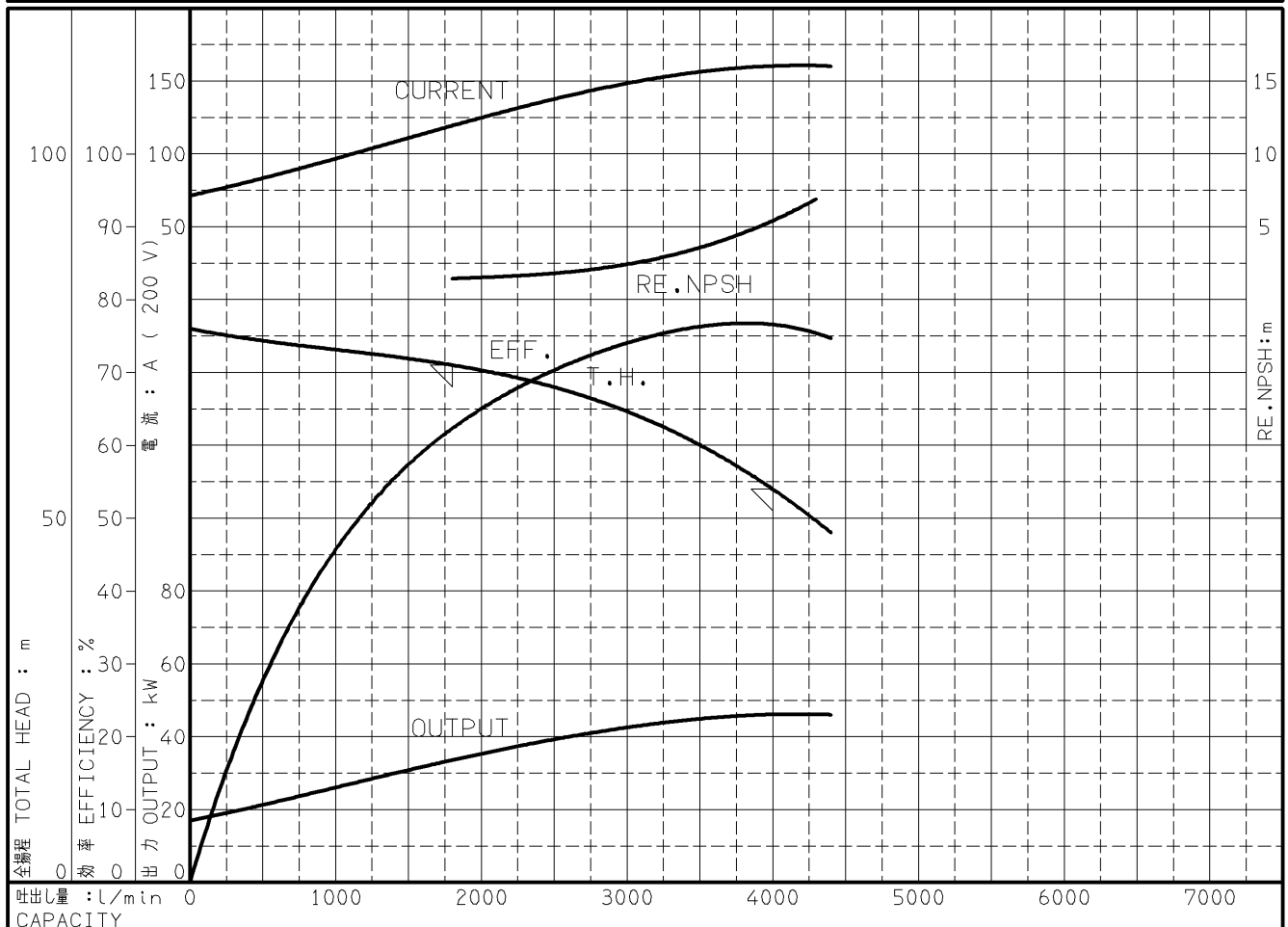
出力 OUTPUT 55 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 191 A 1765 min⁻¹
 400 V 95.5 A 1765 min⁻¹

55 kW 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

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	76.0	0.0	71.3	18.86	90.1	35.52	18.84	90.2	17.00
2	1800	70.8	62.0	119.1	35.91	93.2	59.66	35.92	93.2	33.50
3	2300	69.1	68.4	132.8	40.45	93.5	66.61	40.47	93.4	37.84
4	4000	54.1	76.3	160.7	49.30	93.7	80.51	49.31	93.6	46.20
5	4400	47.9	74.7	160.0	49.08	93.7	80.17	49.10	93.6	46.00



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

385

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. P125X100FSW4C655

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150317