

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 125X100FS4KC626

周波数 FREQUENCY 60 Hz

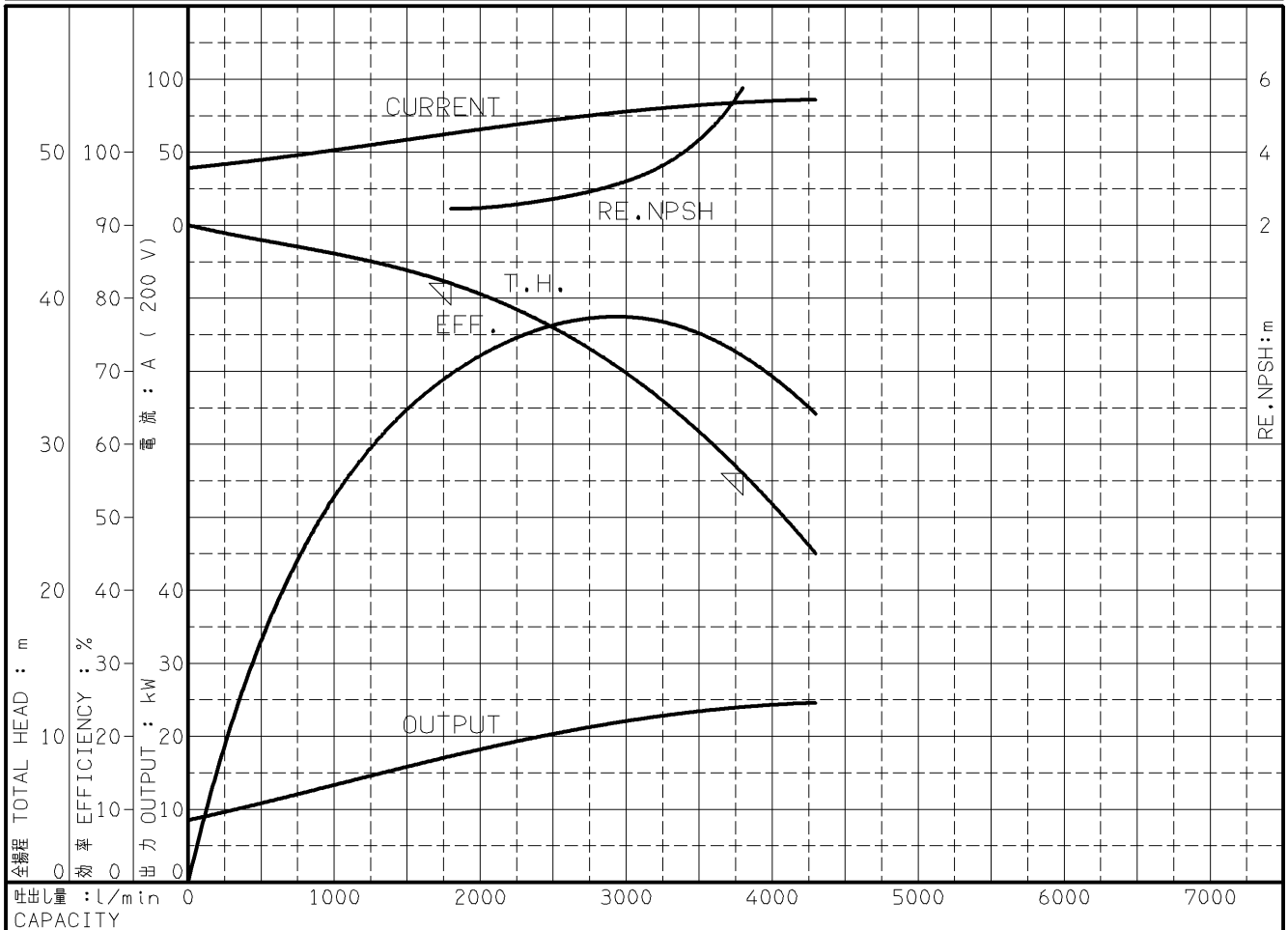
出力 OUTPUT 26 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 94 A 1750 min⁻¹
 400 V 47 A 1750 min⁻¹

26 kW 形式 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	45.0	0.0	39.14	9.43	90.2	19.64	9.44	90.2	8.51
2	1800	41.0	69.6	62.67	18.60	92.9	31.33	18.60	92.9	17.28
3	2300	39.0	74.9	69.69	20.98	93.0	34.82	20.98	93.0	19.51
4	3800	28.0	72.2	84.14	25.87	92.8	42.07	25.87	92.8	24.02
5	4300	22.5	64.0	86.07	26.52	92.8	43.04	26.52	92.8	24.61



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

314

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. P125X100FS4KC626

000



EBARA CORPORATION

A4-201

010330