

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 200X150FS4J537

周波数 FREQUENCY 50 Hz

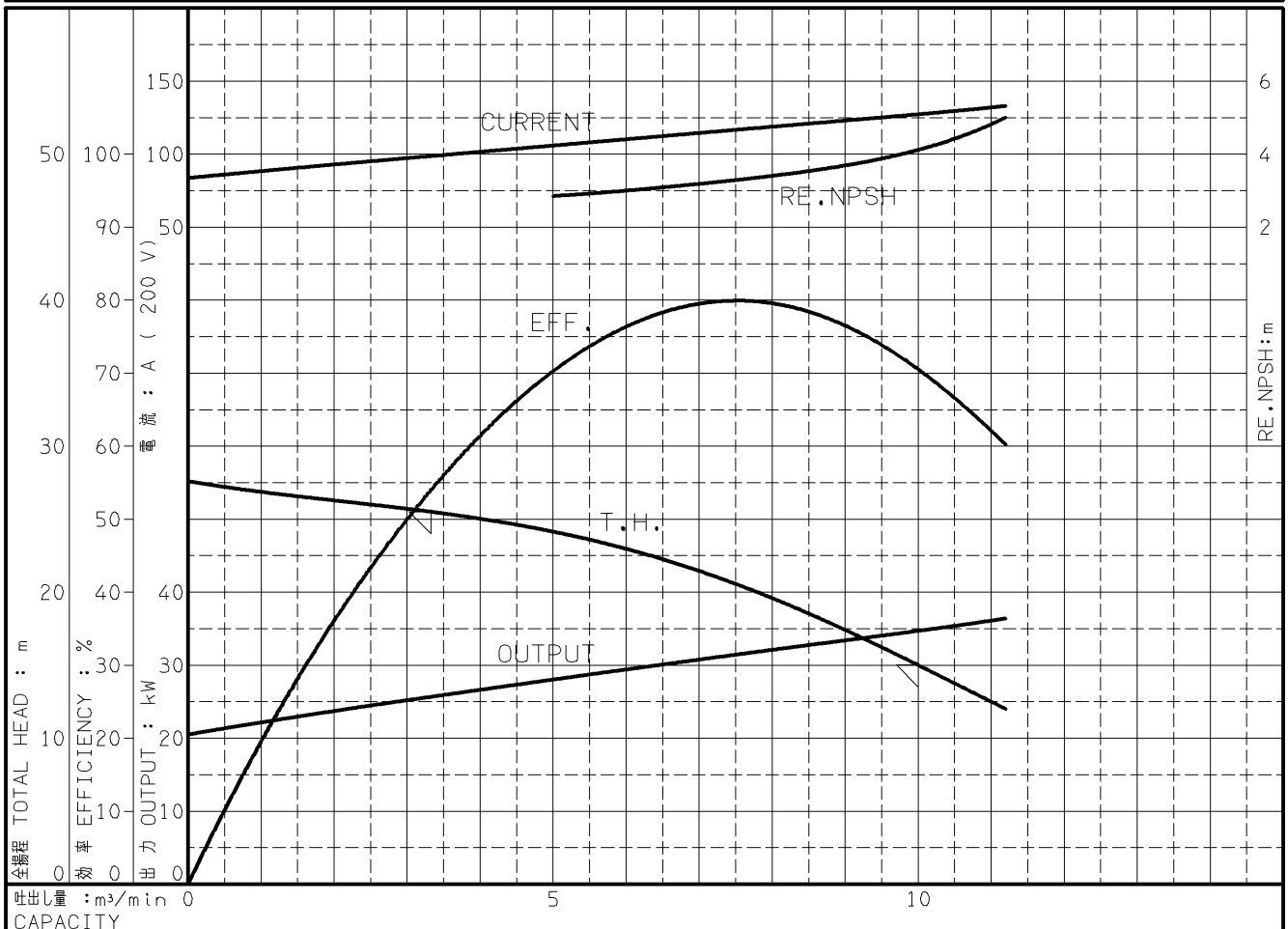
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 138 A 1450 min⁻¹
 400 V 69 A 1450 min⁻¹

37 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 m ³ /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	0.00	27.6	0.0	83.6	22.26	92.1	41.78	22.26	92.1	20.50
2	3.33	25.5	53.8	98.6	27.84	92.2	49.24	27.84	92.2	25.68
3	6.66	22.0	78.7	112.9	32.92	92.0	56.40	32.92	92.0	30.31
4	10.00	15.0	70.4	127.2	37.83	91.7	63.59	37.83	91.7	34.70
5	11.20	12.0	60.1	132.9	39.76	91.5	66.47	39.76	91.5	36.40



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

294

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

1.50 MPa

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. P200X150FS4J537

000

A4-2011

010330