

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 200X200FS4H637

周波数 FREQUENCY 60 Hz

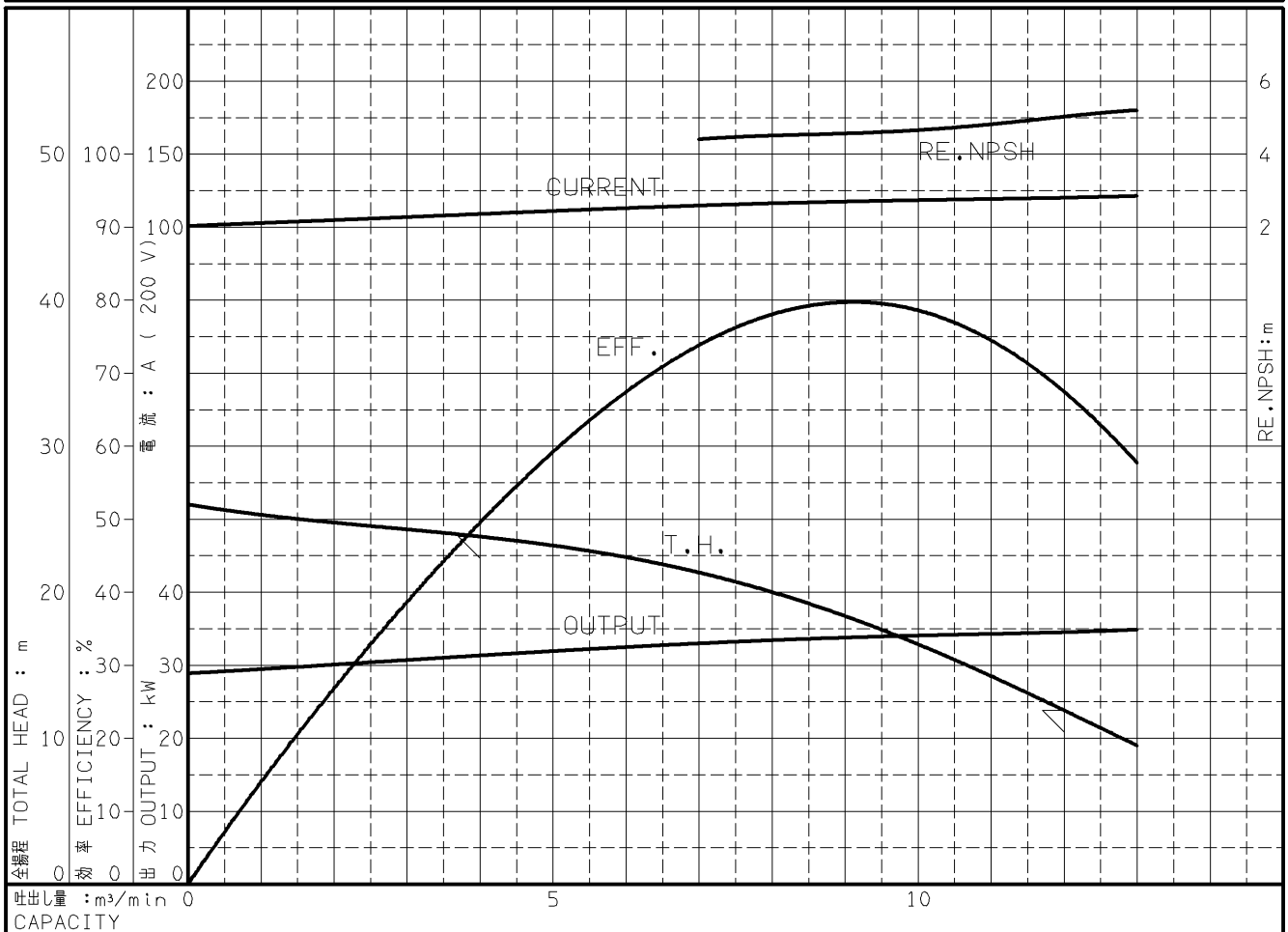
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 132 A 1740 min⁻¹
 400 V 66 A 1740 min⁻¹

37 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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	26.0	0.0	100.8	31.24	92.5	50.40	31.24	92.5	28.90
2	4.00	23.8	49.4	109.0	33.96	92.3	54.52	33.96	92.3	31.35
3	8.00	20.0	77.9	116.2	36.31	92.1	58.11	36.31	92.1	33.44
4	12.00	11.9	67.3	120.1	37.55	91.9	60.05	37.55	91.9	34.54
5	13.00	9.5	57.6	121.4	37.96	91.9	60.72	37.96	91.9	34.90



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

258 228

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. P200X200FS4H637

000



EBARA CORPORATION

A4-2011

010330