

# エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

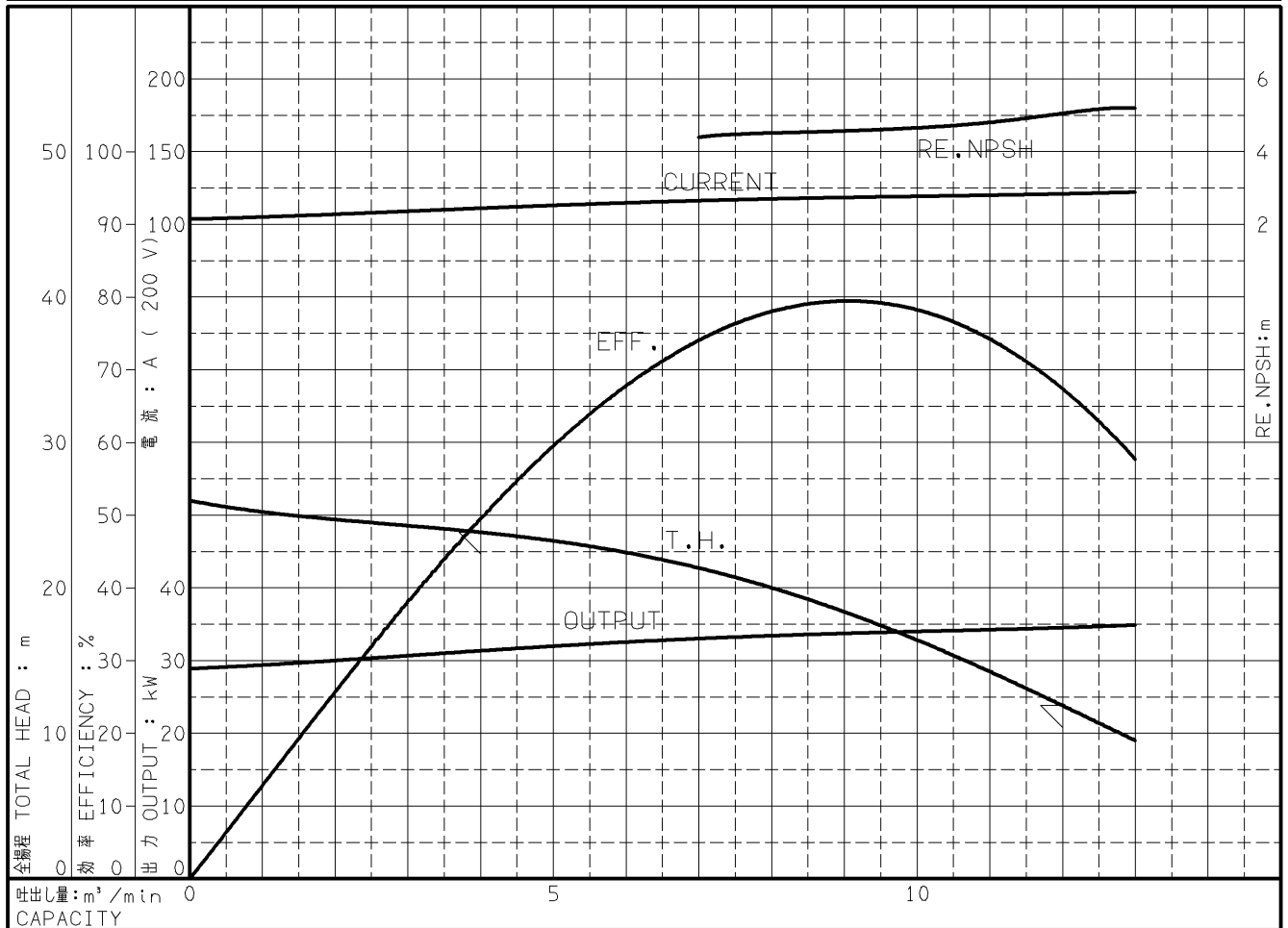
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 200X200FS4H637E 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 141 A 1775 min<sup>-1</sup> 37 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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 m <sup>3</sup> /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	103.6	30.51	94.7	51.92	30.51	94.7	28.90
2	4.00	23.8	49.4	111.1	33.11	94.6	55.70	33.11	94.6	31.35
3	8.00	20.0	77.9	117.5	35.34	94.6	58.96	35.34	94.6	33.44
4	12.00	11.9	67.3	121.0	36.51	94.5	60.70	36.51	94.5	34.54
5	13.00	9.5	57.6	122.2	36.90	94.5	61.31	36.90	94.5	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.  
2.10 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	数量 QTY			
				min <sup>-1</sup>					

図番 DWG.NO. P200X200FS4H637E 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1  
150321