

# エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

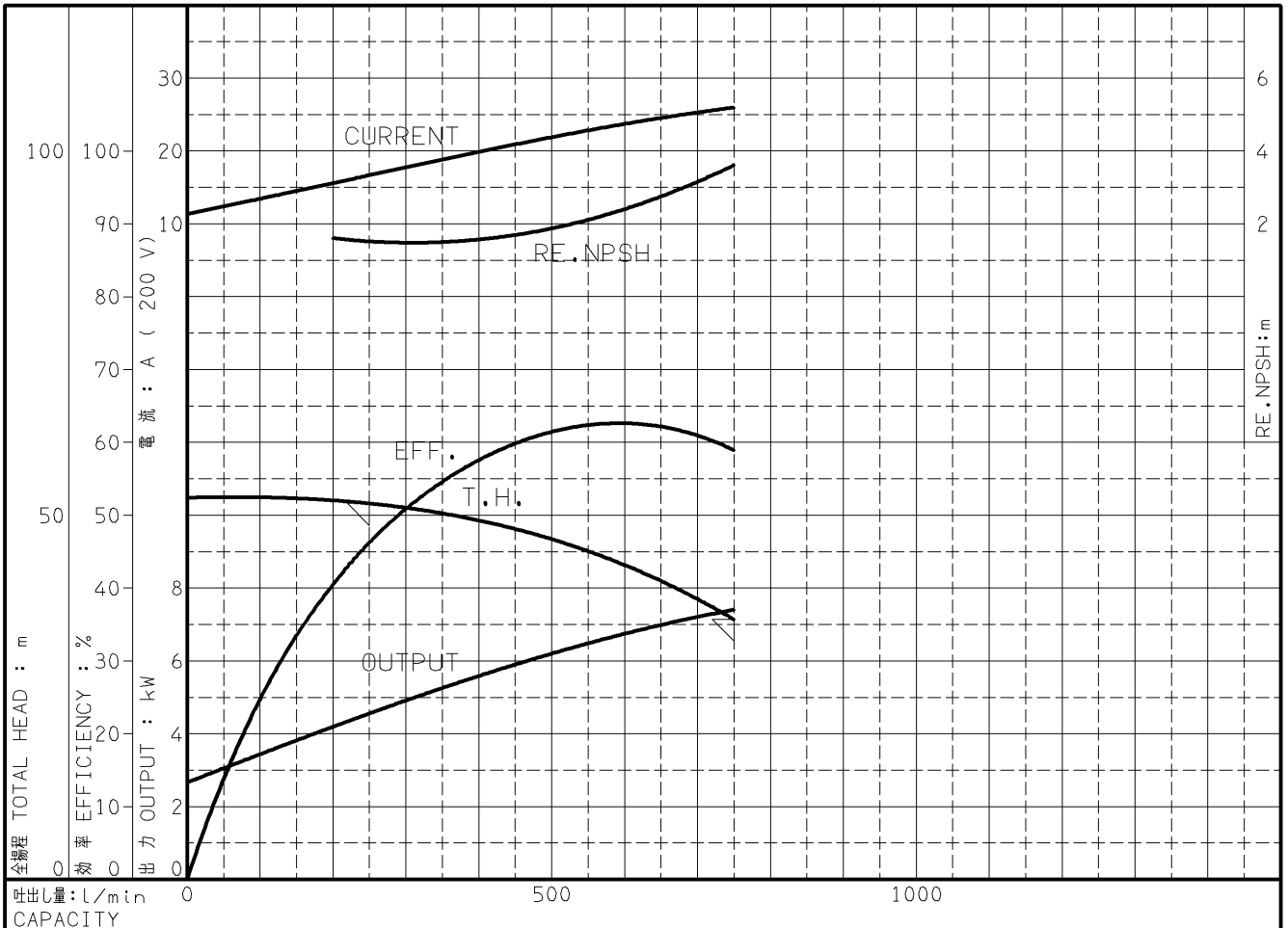
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FS2H67.5E 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 27 A 3505 min<sup>-1</sup> 7.5 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 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	0.0	52.4	0.0	11.28	2.929	90.7	5.64	2.929	90.7	2.658
2	250.0	51.6	46.2	16.66	4.963	91.8	8.32	4.963	91.8	4.556
3	500.0	46.7	61.4	21.91	6.786	91.3	10.92	6.786	91.3	6.199
4	750.0	35.7	58.9	25.94	8.157	90.7	12.92	8.157	90.7	7.403
5	850.0	29.0	52.1	27.03	8.523	90.5	13.46	8.523	90.5	7.720



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 170 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	数量 QTY			
				min <sup>-1</sup>					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C65X50FS2H67.5E 000  
C65X50FS2H67.5E

150226