

# エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

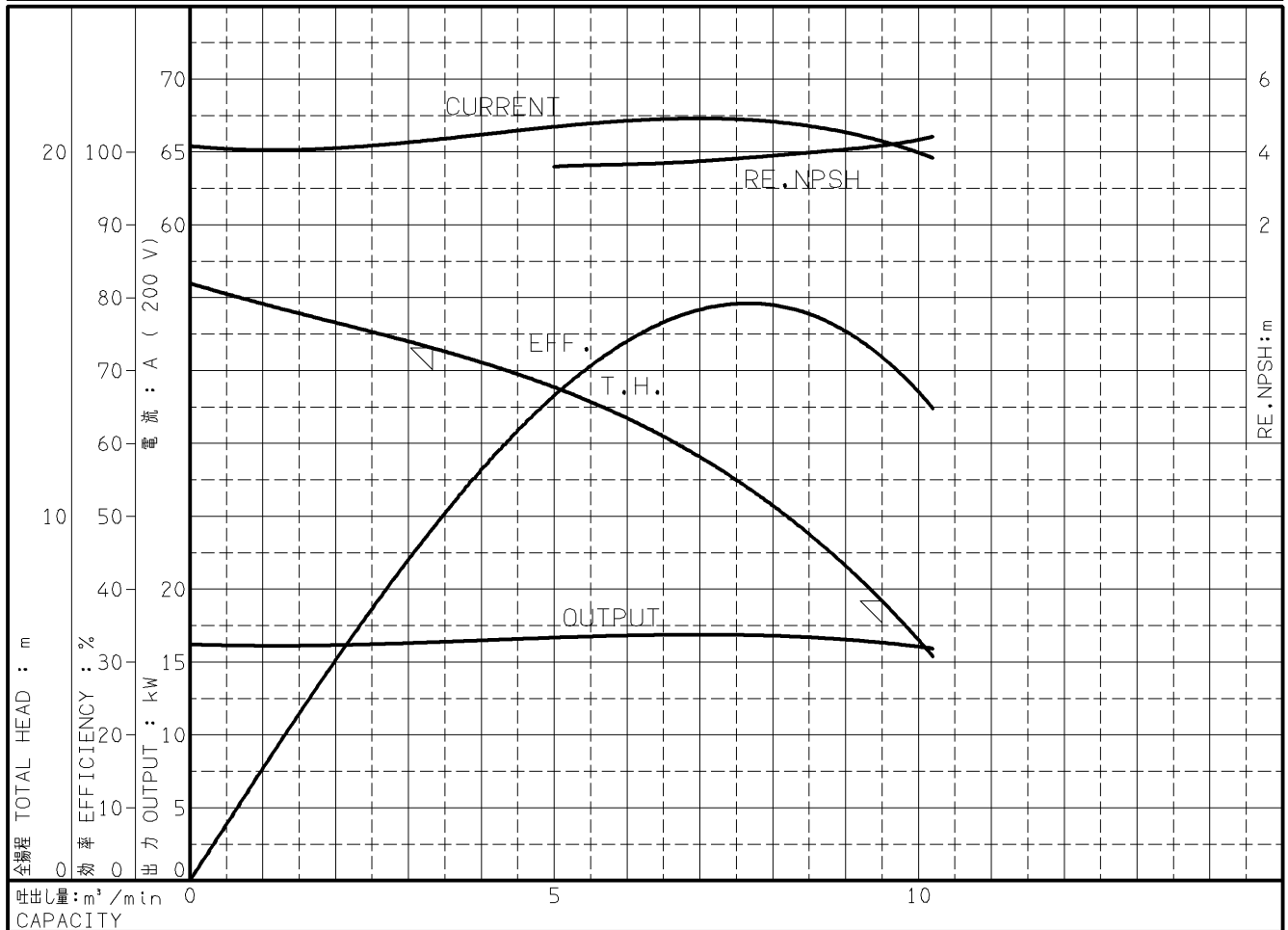
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 200X200FS4H518E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 77.6 A 1475 min<sup>-1</sup> 18.5 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 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	16.4	0.0	65.40	17.34	93.4	32.72	17.34	93.4	16.21
2	3.33	14.6	48.4	65.82	17.50	93.4	32.93	17.50	93.4	16.36
3	6.66	12.0	77.2	67.28	18.05	93.4	33.65	18.05	93.4	16.87
4	9.50	7.6	72.0	65.74	17.46	93.4	32.88	17.46	93.4	16.33
5	10.20	6.2	64.7	64.58	17.02	93.4	32.31	17.02	93.4	15.92



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 251 219 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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P200X200FS4H518E 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1  
150324