

# エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

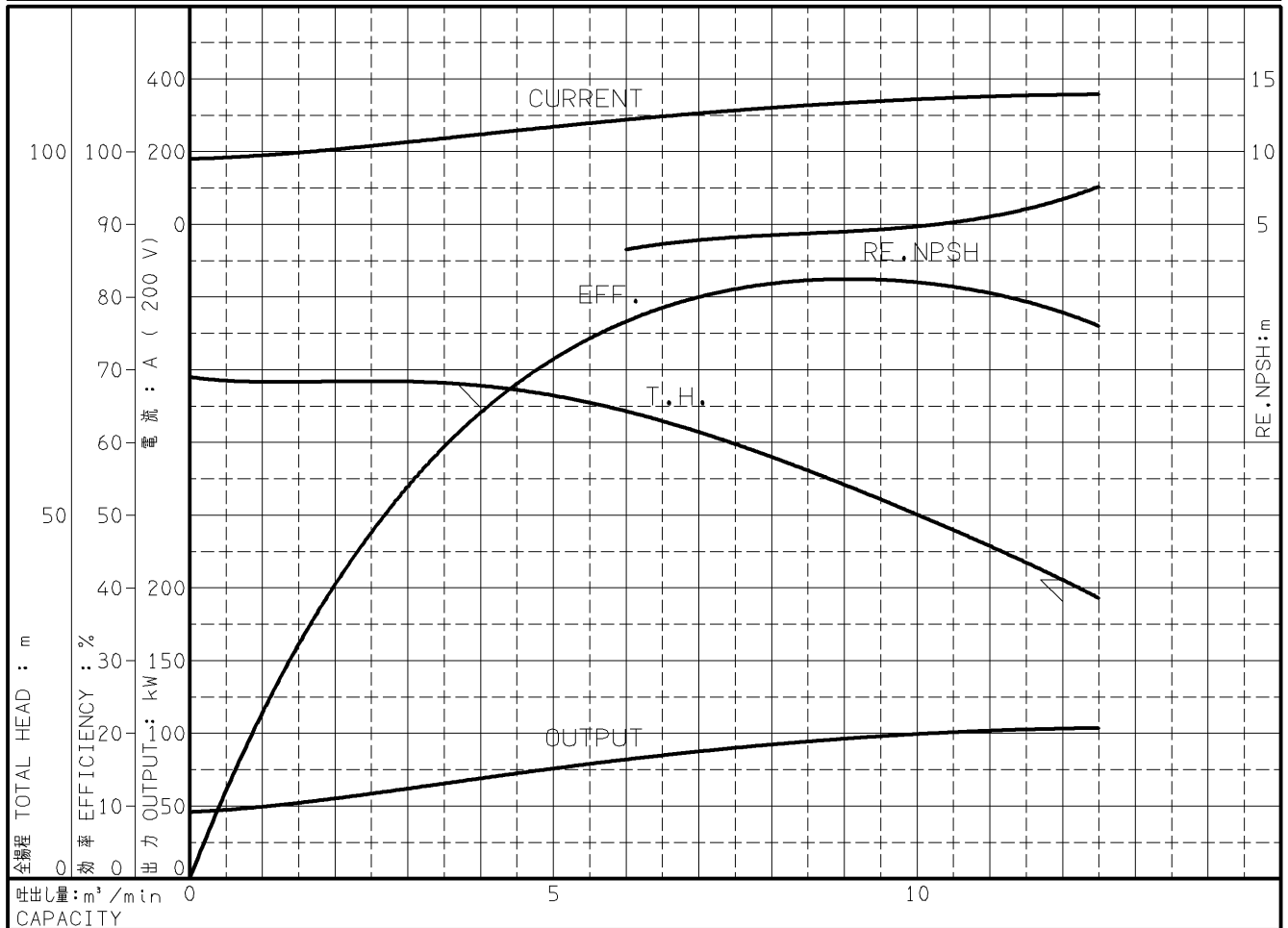
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 200X150FS4L6110E 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 110 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 380 A 1785 min<sup>-1</sup> 形式 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  
400 V 190 A 1785 min<sup>-1</sup> 110 kW

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	69.0	0.0	180.1	48.1	95.3	90.0	48.1	95.3	45.9
2	4.00	67.8	64.1	247.3	71.8	96.0	123.7	71.8	96.0	69.0
3	8.00	58.0	81.9	320.8	96.1	95.9	160.4	96.1	95.9	92.3
4	12.00	41.1	77.9	356.7	107.7	95.8	178.3	107.7	95.8	103.3
5	12.50	38.6	76.0	357.7	108.0	95.8	178.8	108.0	95.8	103.6



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 373 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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P200X150FS4L6110E 000

A4-201F1  
150321