

# エバラFSD型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

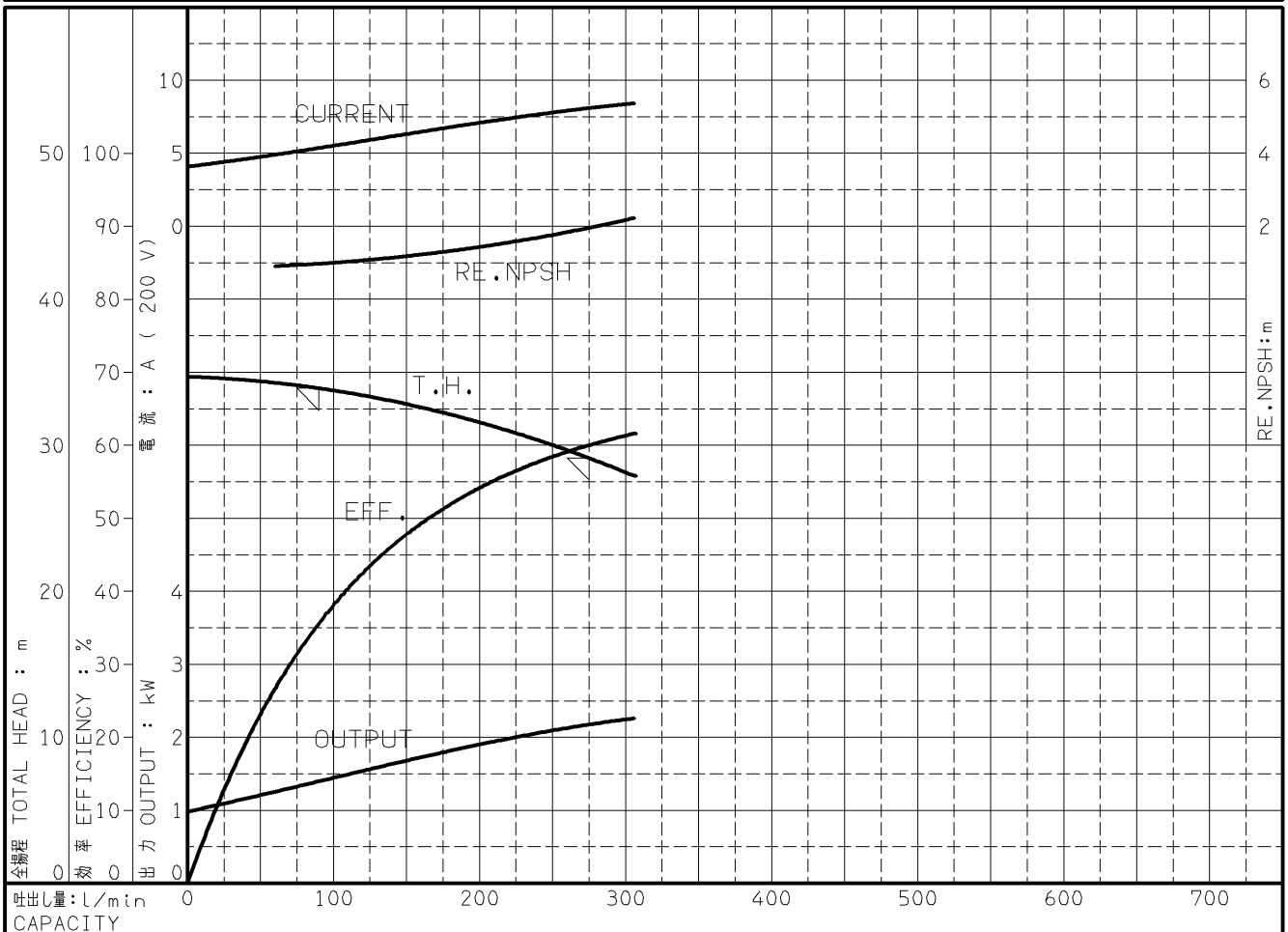
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSGD62.2E 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.7 A 3450 min<sup>-1</sup> 形式 全閉外扇形 TYPE 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 4.35 A 3450 min<sup>-1</sup> 2.2 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 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	34.7	0.0	4.076	1.132	86.8	2.038	1.132	86.8	0.982
2	90.0	33.9	35.6	5.352	1.597	87.5	2.676	1.597	87.5	1.397
3	180.0	32.1	51.9	6.777	2.094	86.7	3.389	2.094	86.7	1.815
4	275.0	29.1	60.0	8.088	2.541	85.6	4.044	2.541	85.6	2.175
5	306.0	27.9	61.6	8.409	2.650	85.3	4.205	2.650	85.3	2.260



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 136 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. C40X32FSGD62.2E 000  
C40X32FSGD62.2E 150226