

# エバラFSD型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

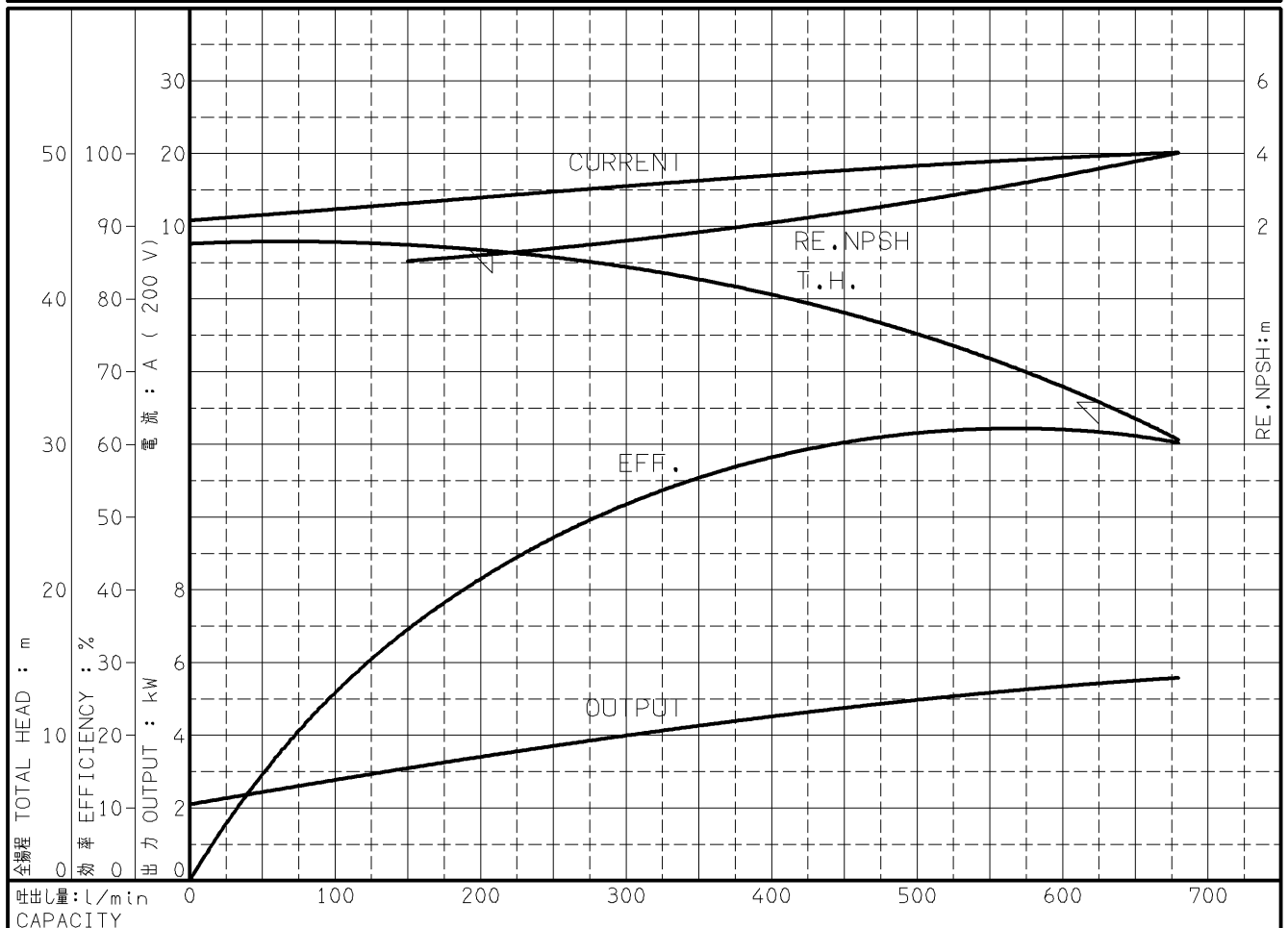
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FSD55.5E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 21.6 A 2935 min<sup>-1</sup> 5.5 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	43.8	0.0	10.80	2.416	86.7	5.40	2.416	86.7	2.096
2	208.0	43.3	42.5	14.08	3.851	89.6	7.04	3.851	89.6	3.454
3	417.0	39.9	59.0	17.23	5.101	90.1	8.61	5.101	90.1	4.598
4	625.0	32.9	61.7	19.67	6.031	89.9	9.84	6.031	89.9	5.427
5	680.0	30.3	60.2	20.15	6.208	89.9	10.07	6.208	89.9	5.583



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. 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.	吐出量 CAPACITY		全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	機名 MODEL			min <sup>-1</sup>		
荏原製番 SER.NO.							