

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

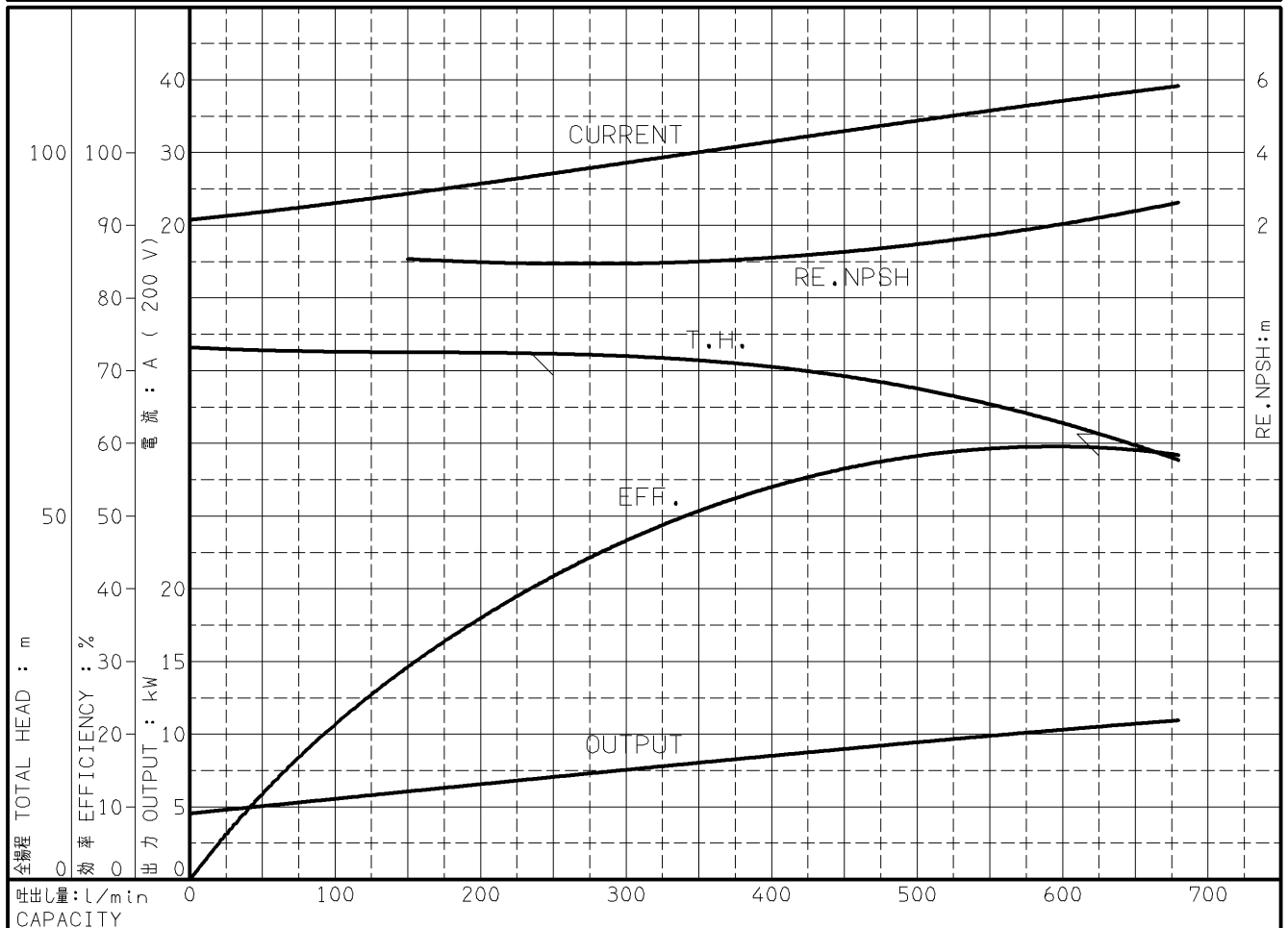
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FS2J511E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 41 A 2940 min⁻¹ 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 20.5 A 2940 min⁻¹ 11 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	73.2	0.0	21.31	4.99	91.1	10.65	4.99	91.1	4.54
2	250.0	72.3	41.7	26.98	7.65	92.2	13.48	7.65	92.2	7.05
3	417.0	70.1	54.9	31.64	9.40	92.2	15.82	9.40	92.2	8.67
4	625.0	61.3	59.4	37.78	11.43	91.9	18.91	11.43	91.9	10.51
5	680.0	57.7	58.4	39.32	11.92	91.8	19.68	11.92	91.8	10.95



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

228

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C65X50FS2J511E 000
C65X50FS2J511E

150226