

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

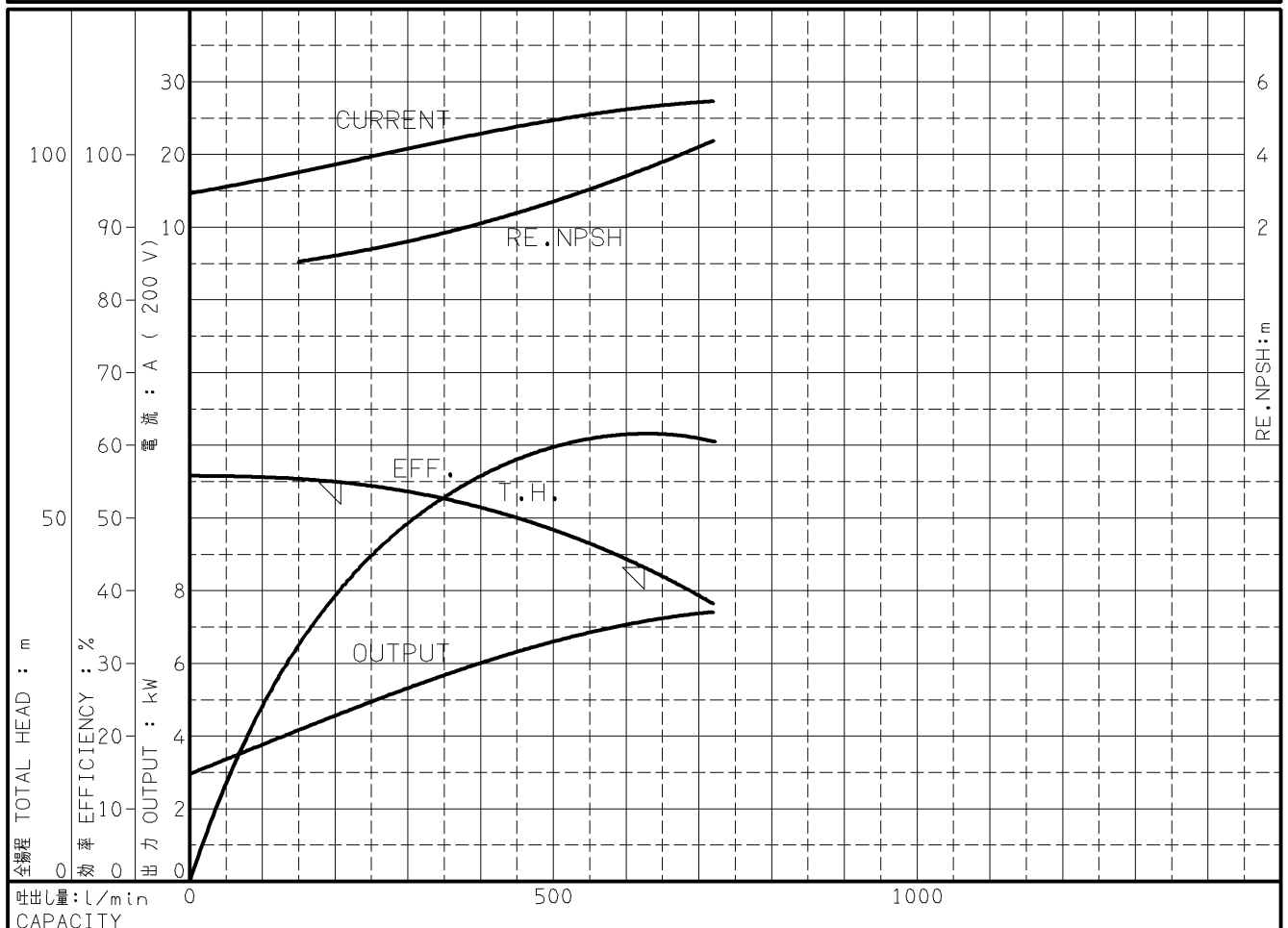
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FS2H57.5E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 28.2 A 2920 min⁻¹ 7.5 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	55.8	0.0	14.67	3.259	90.6	7.35	3.259	90.6	2.955
2	208.0	54.9	40.3	18.78	5.052	91.5	9.43	5.052	91.5	4.622
3	417.0	51.0	56.6	23.17	6.703	91.2	11.61	6.703	91.2	6.116
4	625.0	43.2	61.6	26.49	7.878	90.8	13.25	7.878	90.8	7.158
5	720.0	38.2	60.5	27.34	8.172	90.7	13.67	8.172	90.7	7.415



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

207

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 ⁻¹					



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C65X50FS2H57.5E 000
C65X50FS2H57.5E

150226