

エバラSAL型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

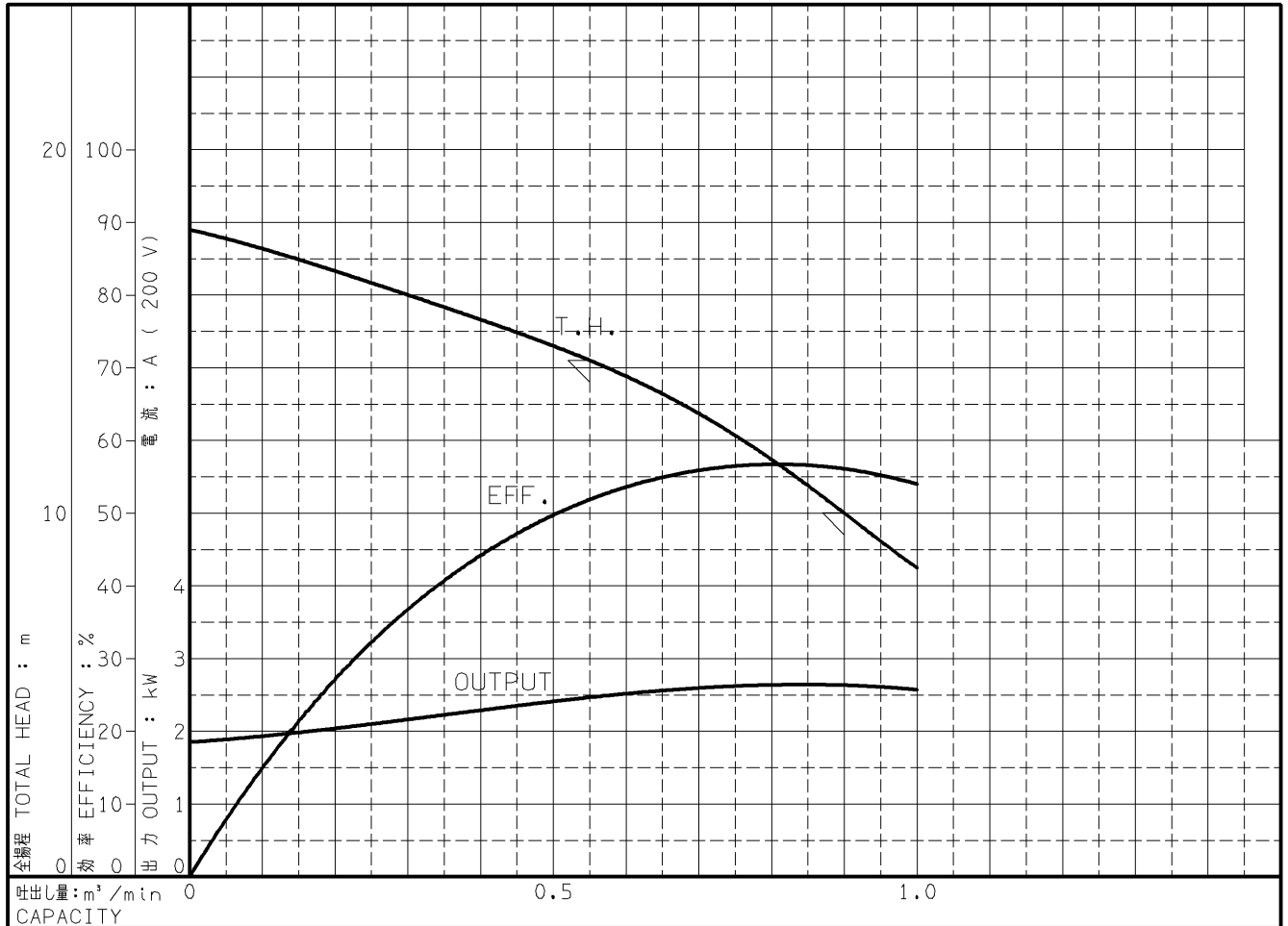
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80X65SALH63.7B 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.6 A 1160 min⁻¹ 3.7 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 m ³ /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	0.000	17.8	0.0	8.53	2.036	90.9	4.267	2.036	90.9	1.850
2	0.240	16.4	31.0	9.09	2.277	90.9	4.549	2.277	90.9	2.070
3	0.550	14.2	52.0	10.16	2.698	90.8	5.080	2.698	90.8	2.450
4	0.900	10.0	56.0	10.69	2.898	90.7	5.349	2.898	90.7	2.630
5	1.000	8.5	54.0	10.51	2.831	90.7	5.258	2.831	90.7	2.570



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

273

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.00 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					

図番 DWG.NO. P80X65SALH63.7B 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1
170125