

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 65X50SALG53.7B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

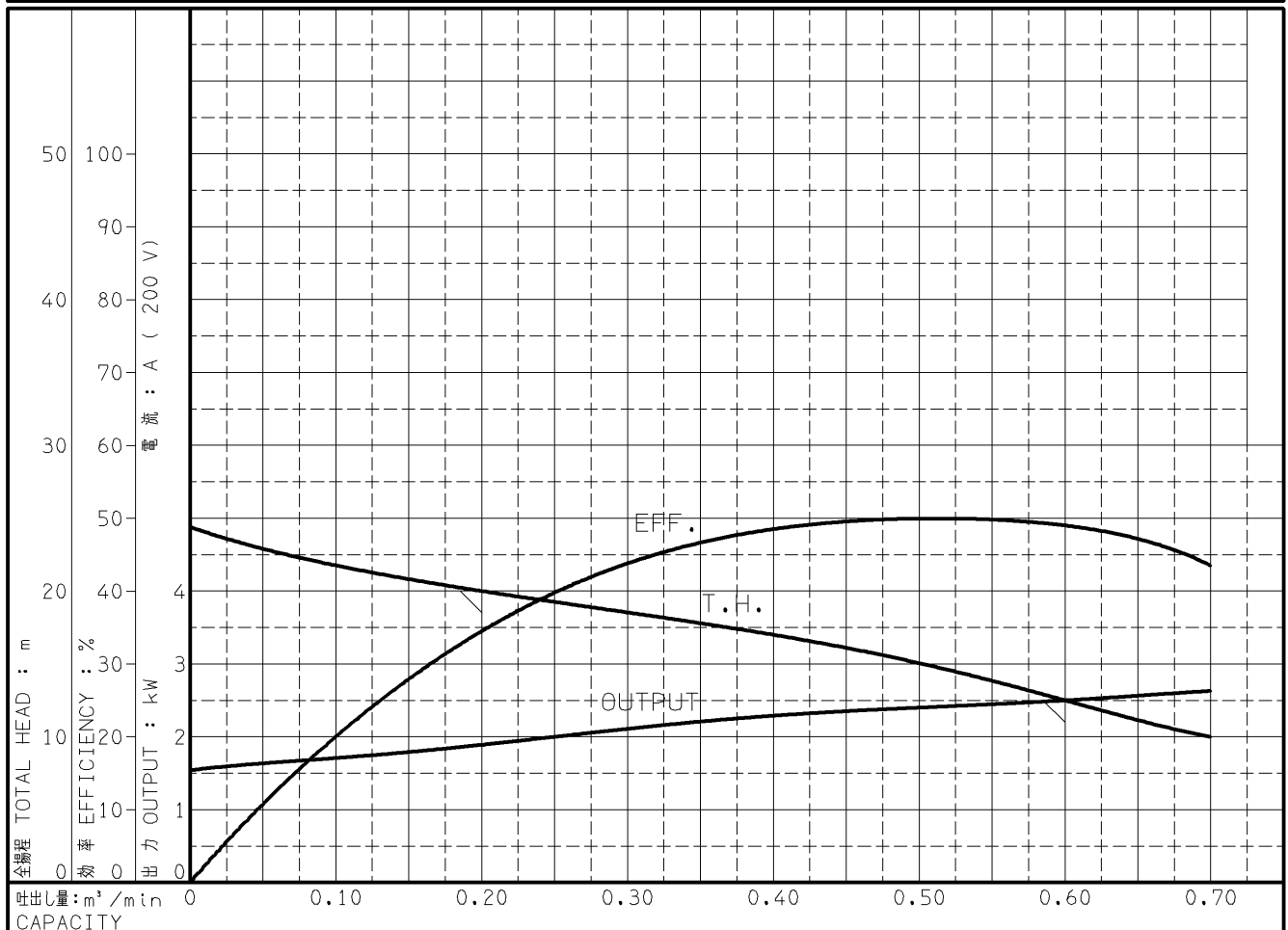
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 16.6 A 1460 min⁻¹
400 V 8.3 A 1460 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	24.4	0.0	9.67	1.751	87.9	4.835	1.751	87.9	1.540
2	0.200	20.0	34.5	10.39	2.124	89.0	5.198	2.124	89.0	1.890
3	0.400	17.0	48.5	11.33	2.557	89.5	5.670	2.557	89.5	2.290
4	0.600	12.5	49.0	11.86	2.787	89.7	5.938	2.787	89.7	2.500
5	0.700	10.0	43.5	12.20	2.930	89.7	6.109	2.930	89.7	2.630



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

258

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.85 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. P65X50SALG53.7B

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

170125