

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 31/2SRTE4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

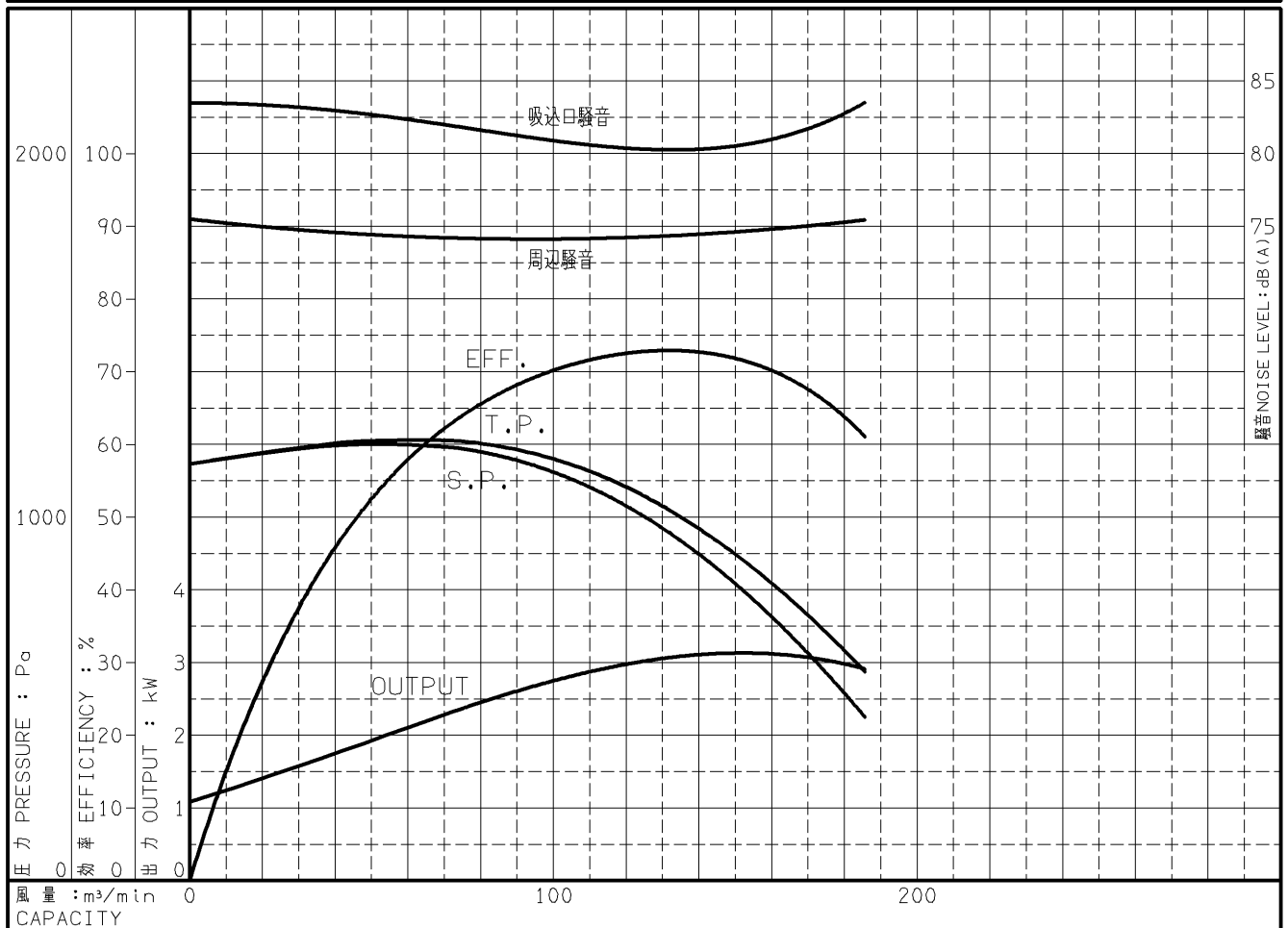
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 15.6 A 1460 min⁻¹
400 V 7.8 A 1460 min⁻¹

3.7 kW 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

番号 TEST NO.	送風機 FAN				三相誘導電動機 MOTOR						騒音(1.5m) NOISE LEVEL		
	風量 CAPACITY m ³ /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB(A)	周辺 AMBIENT dB(A)
					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	1146	1146	0.0	8.91	1.271	85.0	4.457	1.271	85.0	1.081	83.5	75.5
2	36.0	1194	1198	42.9	9.96	1.899	88.4	4.984	1.899	88.4	1.679	83.0	74.5
3	72.1	1192	1210	62.7	11.39	2.589	89.6	5.697	2.589	89.6	2.320	82.0	74.5
4	110.0	1082	1125	71.8	12.83	3.199	89.7	6.420	3.199	89.7	2.872	80.5	74.0
5	147.8	835	914	71.9	13.56	3.486	89.7	6.785	3.486	89.7	3.128	80.5	74.5
6	185.7	449	574	61.0	12.94	3.242	89.7	6.474	3.242	89.7	2.911	83.5	75.5



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1(B))に準拠します。 この性能曲線は標準吸込状態(20°C, 1.2kg/m³)におけるものです。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330). THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION(20°C, 1.2kg/m³).

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 NO.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY			
				min ⁻¹					