

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 31/2DRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

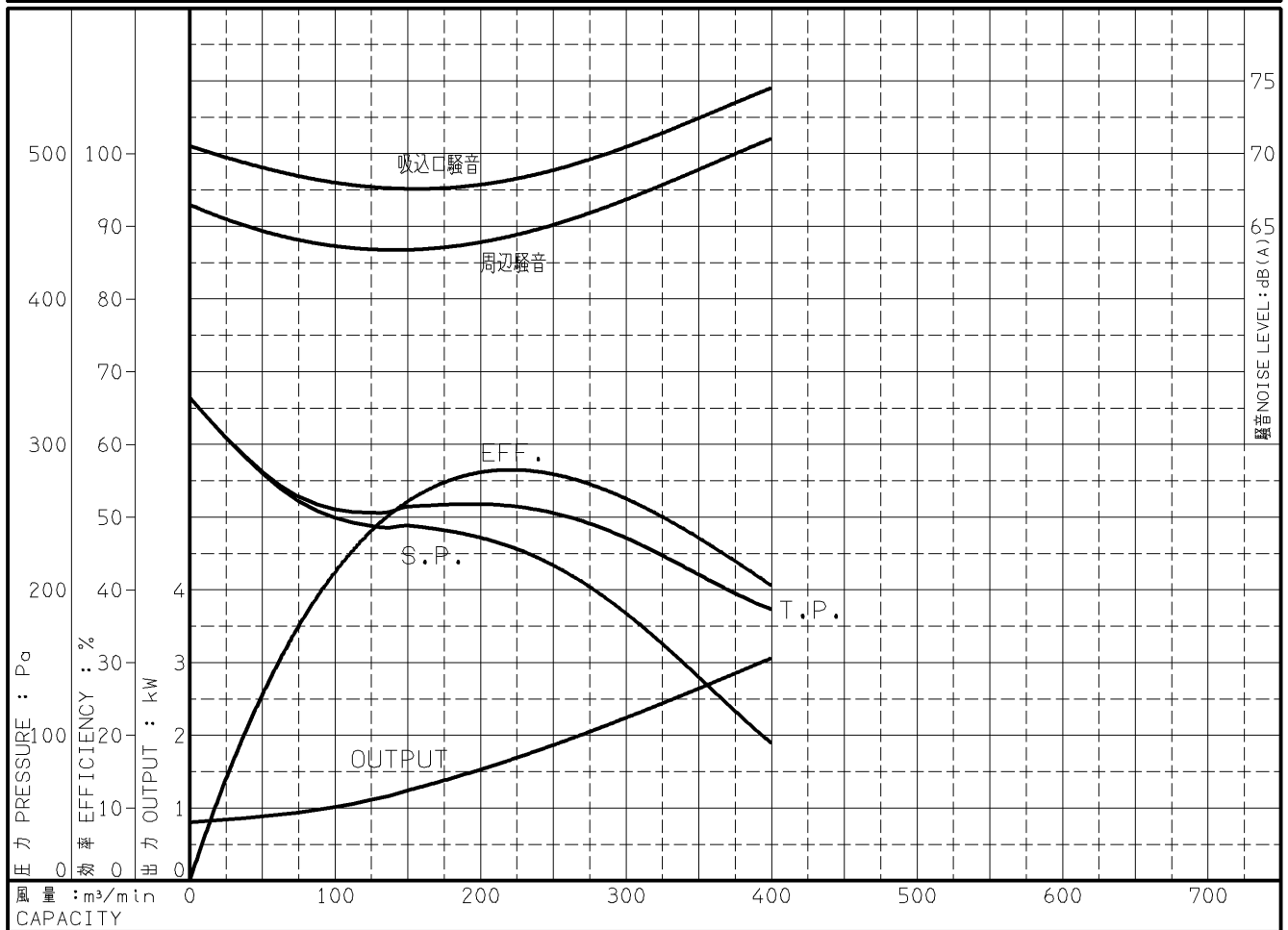
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 14.6 A 1755 min⁻¹
400 V 7.3 A 1755 min⁻¹

3.7 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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	332	332	0.0	6.17	0.948	84.5	3.088	0.948	84.5	0.801	70.5	66.5
2	74.7	261	264	35.0	6.45	1.090	86.1	3.226	1.090	86.1	0.938	68.5	64.0
3	149.8	241	254	51.9	7.06	1.386	88.2	3.530	1.386	88.2	1.223	67.5	63.5
4	232.2	227	258	56.5	8.35	1.966	90.0	4.179	1.966	90.0	1.769	68.5	64.5
5	315.4	169	227	50.9	9.90	2.591	90.4	4.951	2.591	90.4	2.343	71.0	67.5
6	399.5	95	186	40.6	12.07	3.395	90.2	6.039	3.395	90.2	3.062	74.5	71.0



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					

図番 DWG. NO. P31/2DRM4-480-63.7 000