エバラDRM4型両吸込マルチエースファン
EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

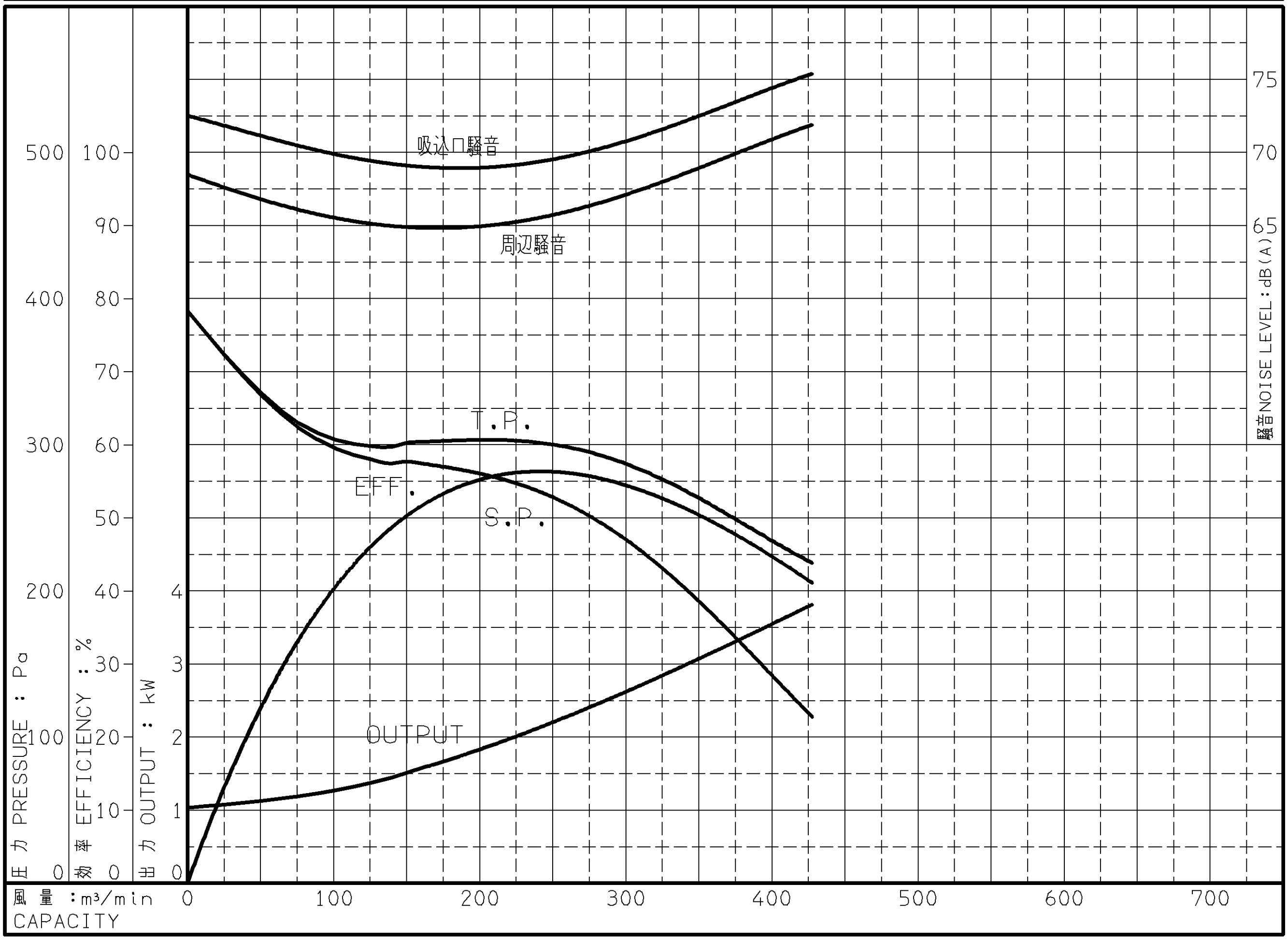
機名 MODEL NO. 31/2DRM4　　周波数 FREQUENCY 50 Hz　　出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING

200 V	15.6 A	1460 min⁻¹	3.7 kW	形式 TYPE	全閉外扇形 T.E.F.C
400 V	7.8 A	1460 min⁻¹			

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	
					電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)					
	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
	m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	391	391	0.0	8.83	1.219	84.6	4.420	1.219	84.6	1.031	72.5	68.5
2	76.1	311	314	33.5	9.08	1.384	86.0	4.543	1.384	86.0	1.190	70.5	66.0
3	152.4	285	298	50.2	9.63	1.717	87.8	4.818	1.717	87.8	1.507	69.0	65.0
4	244.1	266	300	56.3	11.07	2.409	89.4	5.538	2.409	89.4	2.156	69.5	65.5
5	335.9	205	270	51.7	13.03	3.275	89.7	6.516	3.275	89.7	2.940	72.0	68.5
6	427.6	113	219	41.0	15.80	4.272	89.2	7.903	4.272	89.2	3.814	75.5	72.0



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 / 御使用先 FINAL USER				機器番号 ITEM NO. / 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 min⁻¹	出力 OUTPUT	数量 Q'TY

図番 DWG.NO. P31/2DRM4-525-53.7　000

EBARA

A4-207T
150227