

エバラDRP31型両吸込スリーエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION THREE ACE 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. 3DRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

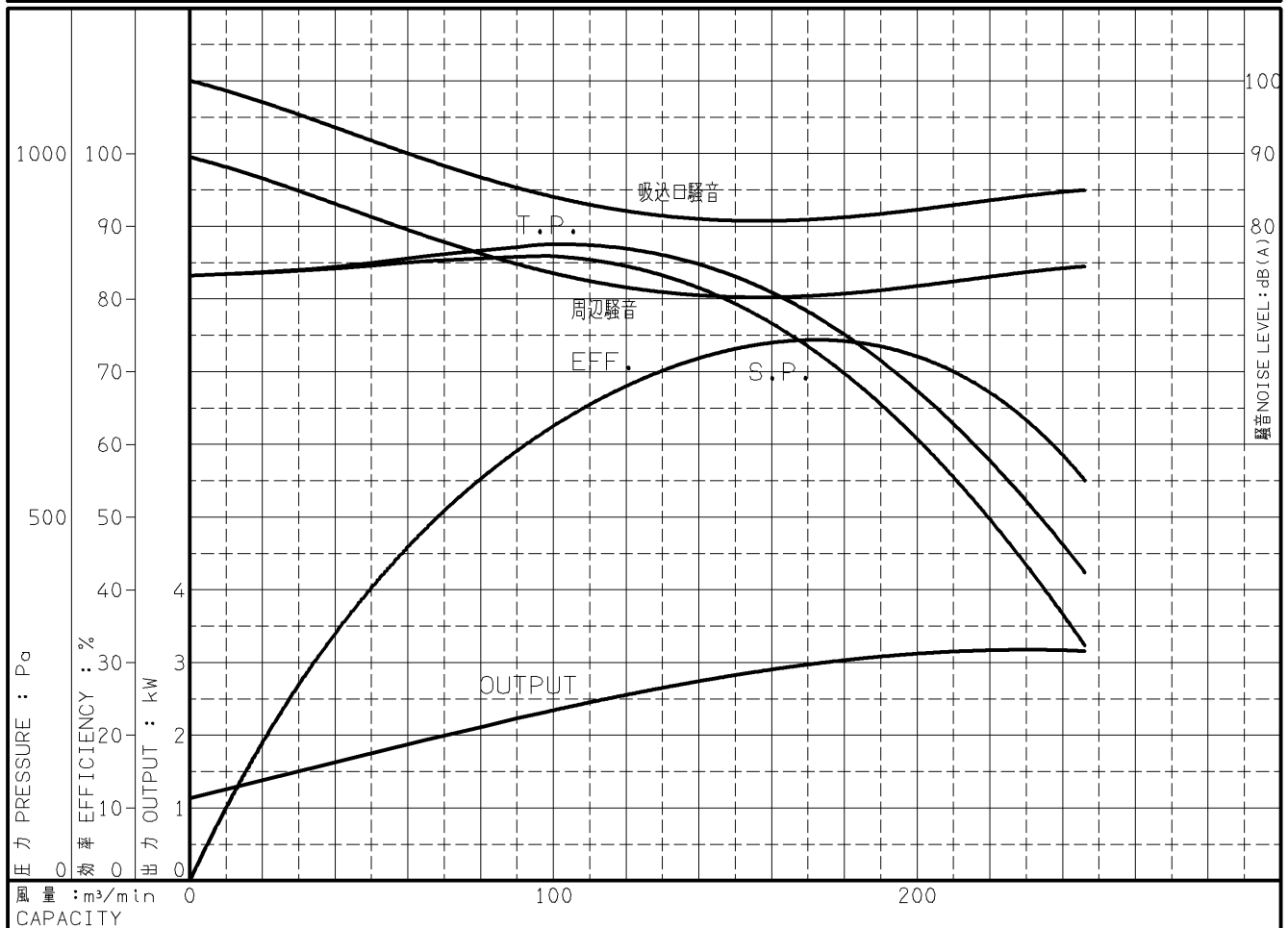
出力 OUTPUT 3.7 kW

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 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	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
					電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.			
	m ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	832	832	0.0	8.99	1.326	85.5	4.498	1.326	85.5	1.134	100.0	89.5
2	49.3	845	849	40.0	10.09	1.968	88.6	5.050	1.968	88.6	1.744	92.0	81.5
3	98.7	859	875	61.8	11.41	2.599	89.6	5.708	2.599	89.6	2.329	84.0	73.5
4	147.8	798	834	73.1	12.66	3.129	89.7	6.332	3.129	89.7	2.809	81.0	70.5
5	197.0	622	686	72.4	13.52	3.467	89.7	6.760	3.467	89.7	3.111	82.0	71.5
6	246.2	323	423	55.0	13.65	3.519	89.7	6.827	3.519	89.7	3.157	85.0	74.5



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.		機器名称 ITEM NAME		風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED min ⁻¹	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.							



図番 DWG.NO. P3DRP31-1650-53.7 000

A4-207T
150417