

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. 2DRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

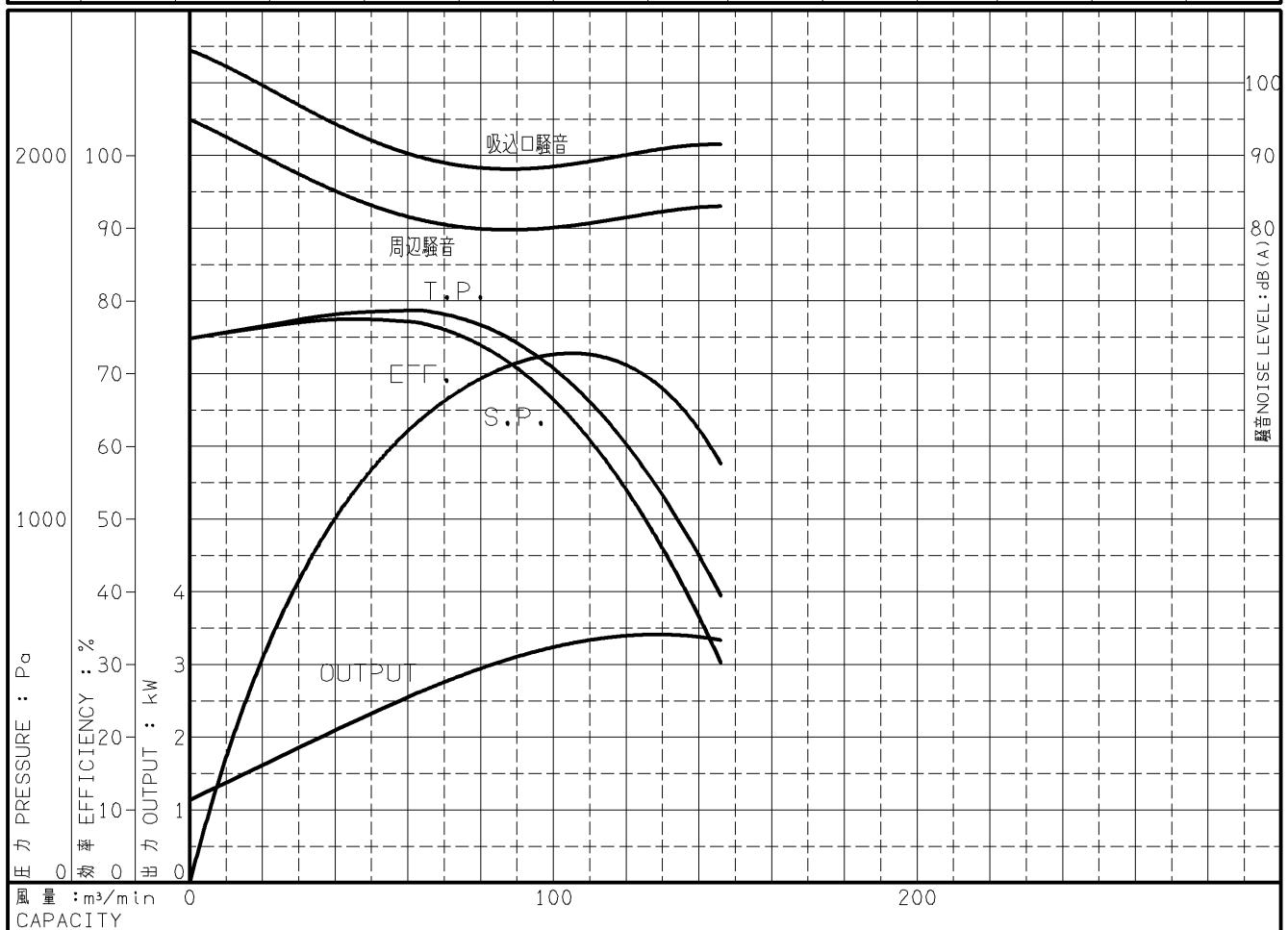
出力 OUTPUT 3.7 kW

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	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	1497	1497	0.0	6.86	1.292	87.7	3.432	1.292	87.7	1.133	104.5	95.0
2	31.4	1542	1550	43.0	8.65	2.091	90.1	4.328	2.091	90.1	1.885	96.5	87.0
3	62.8	1540	1574	63.0	10.68	2.887	90.4	5.340	2.887	90.4	2.610	90.0	81.5
4	90.6	1411	1481	71.8	12.24	3.454	90.1	6.123	3.454	90.1	3.114	88.0	79.5
5	118.3	1107	1227	71.4	13.15	3.769	89.9	6.575	3.769	89.9	3.389	90.0	81.5
6	146.1	604	788	57.6	12.96	3.706	89.9	6.483	3.706	89.9	3.334	91.5	83.0



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



図番 DWG. NO. P2DRP31-3300-63.7 000

A4-207T

150417