

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. 31/2DRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

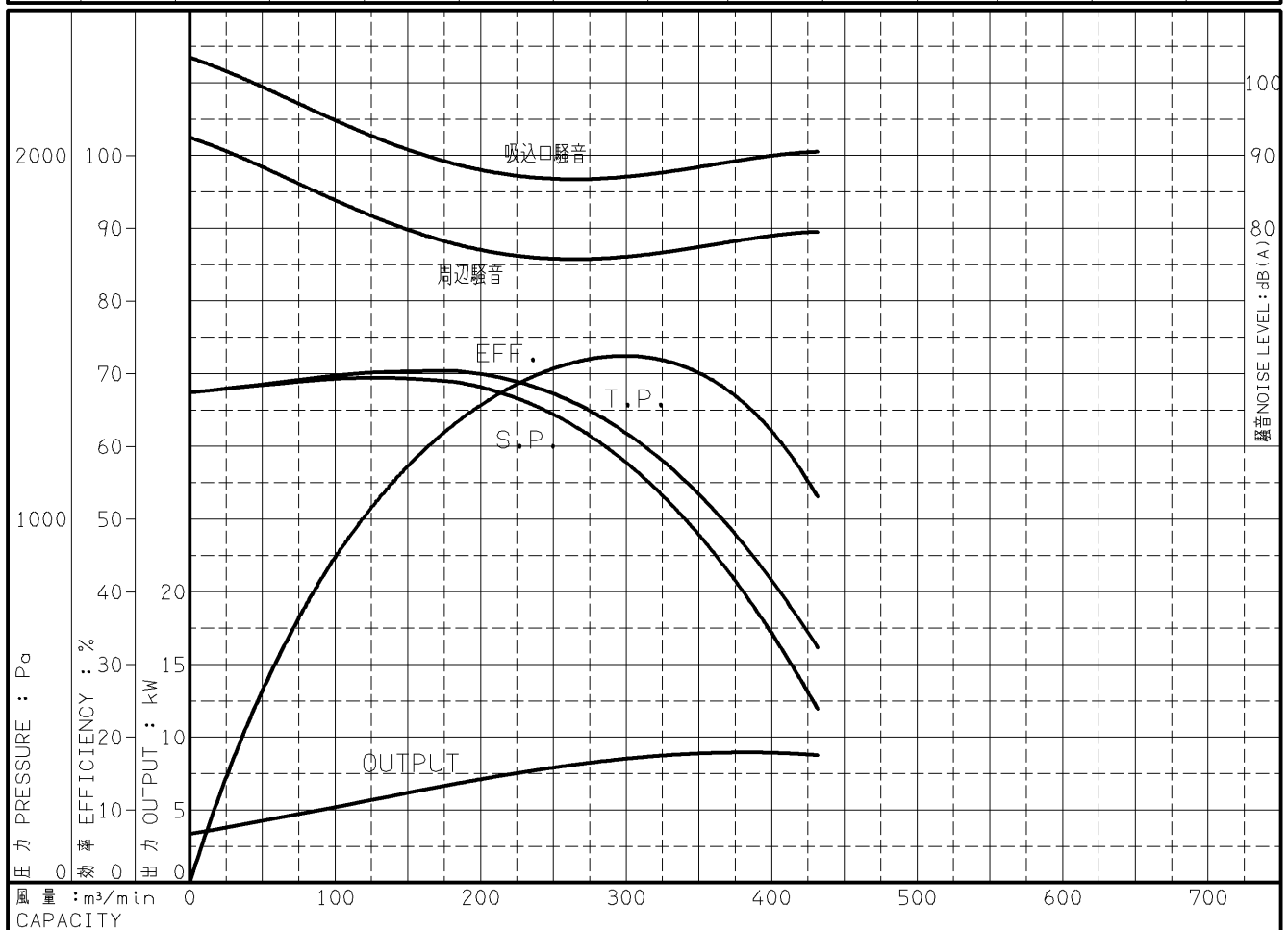
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 46 A 1475 min⁻¹
400 V 23 A 1475 min⁻¹

11 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	1348	1348	0.0	26.61	3.783	87.9	13.30	3.783	87.9	3.327	103.5	92.5
2	91.6	1383	1390	42.1	29.74	5.543	90.8	14.87	5.543	90.8	5.033	95.5	84.5
3	183.3	1377	1407	63.1	33.61	7.407	91.9	16.80	7.407	91.9	6.807	89.0	78.0
4	266.1	1252	1316	71.7	36.88	8.821	92.1	18.44	8.821	92.1	8.131	86.5	75.5
5	348.9	962	1072	70.1	38.87	9.631	92.2	19.43	9.631	92.2	8.882	88.5	77.5
6	431.7	478	646	53.0	38.54	9.500	92.2	19.27	9.500	92.2	8.761	90.5	79.5



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			



図番 DWG. NO. P31/2DRP31-1800-511 000

A4-207T

150417