

エバラDRP30型両吸込スリーエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION THREE ACE FAN

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2DRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

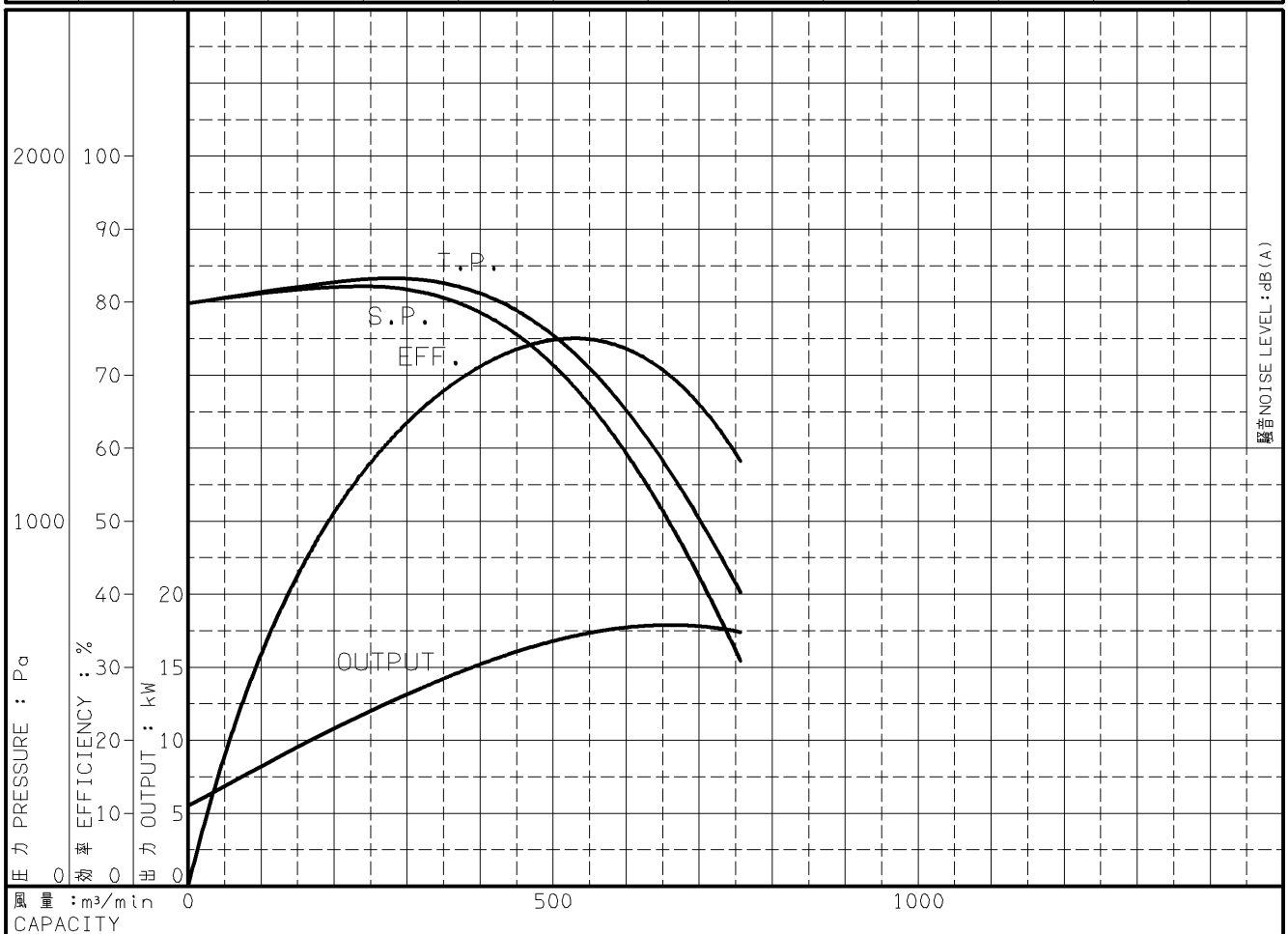
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 69.6 A 1450 min⁻¹
400 V 34.8 A 1450 min⁻¹

18.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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 | 1596 | 1596 | 0.0 | 31.76 | 6.21 | 88.1 | 15.89 | 6.21 | 88.1 | 5.48 | | |
| 2 | 189.4 | 1640 | 1651 | 49.5 | 43.77 | 11.53 | 91.1 | 21.89 | 11.53 | 91.1 | 10.52 | | |
| 3 | 320.0 | 1627 | 1660 | 65.2 | 52.64 | 14.86 | 91.3 | 26.34 | 14.87 | 91.3 | 13.58 | | |
| 4 | 568.0 | 1275 | 1380 | 74.6 | 65.47 | 19.28 | 90.8 | 32.69 | 19.28 | 90.8 | 17.51 | | |
| 5 | 675.0 | 941 | 1089 | 68.5 | 66.75 | 19.70 | 90.7 | 33.32 | 19.70 | 90.7 | 17.88 | | |
| 6 | 757.0 | 616 | 803 | 58.2 | 65.09 | 19.15 | 90.8 | 32.50 | 19.15 | 90.8 | 17.40 | | |



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. P41/2DRP30-1500-518 000

A4-207

001011