

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. 4DRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

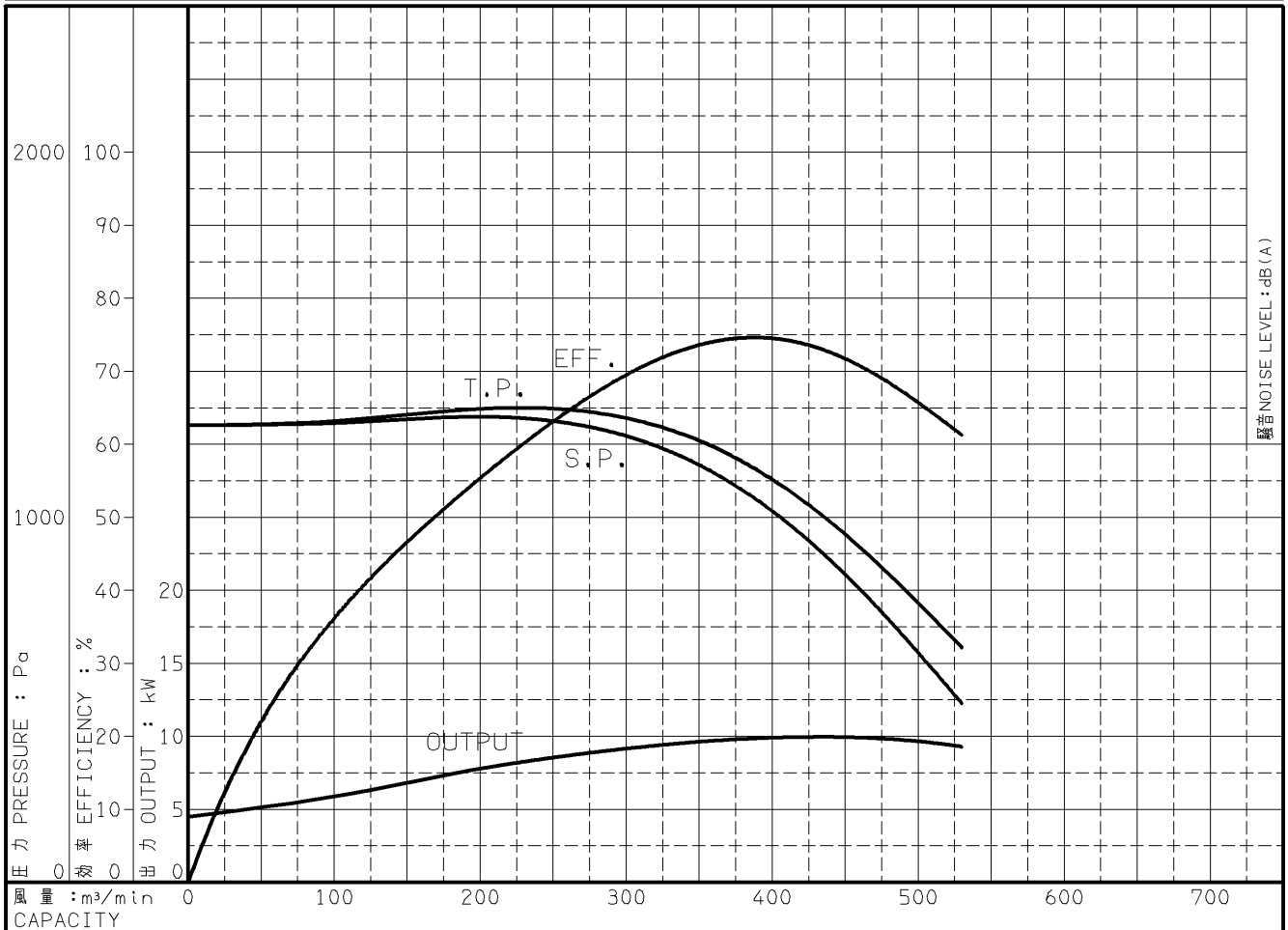
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 42.8 A 1440 min⁻¹
400 V 21.4 A 1440 min⁻¹

11 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 | 1252 | 1252 | 0.0 | 22.02 | 5.05 | 88.5 | 11.05 | 5.05 | 88.6 | 4.481 | | |
| 2 | 106.0 | 1258 | 1265 | 37.3 | 25.77 | 6.65 | 89.8 | 12.92 | 6.65 | 89.8 | 5.981 | | |
| 3 | 212.0 | 1274 | 1299 | 57.4 | 31.53 | 8.83 | 90.3 | 15.78 | 8.83 | 90.2 | 7.981 | | |
| 4 | 318.0 | 1198 | 1253 | 71.1 | 35.90 | 10.36 | 90.1 | 17.94 | 10.36 | 90.1 | 9.343 | | |
| 5 | 424.0 | 939 | 1037 | 73.6 | 37.96 | 11.06 | 89.9 | 18.97 | 11.06 | 89.9 | 9.954 | | |
| 6 | 530.0 | 490 | 642 | 61.1 | 35.71 | 10.30 | 90.1 | 17.85 | 10.30 | 90.1 | 9.287 | | |



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. P4DRP30-1500-511

001