

エバラDRM4型両吸込マルチエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE 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. 6DRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

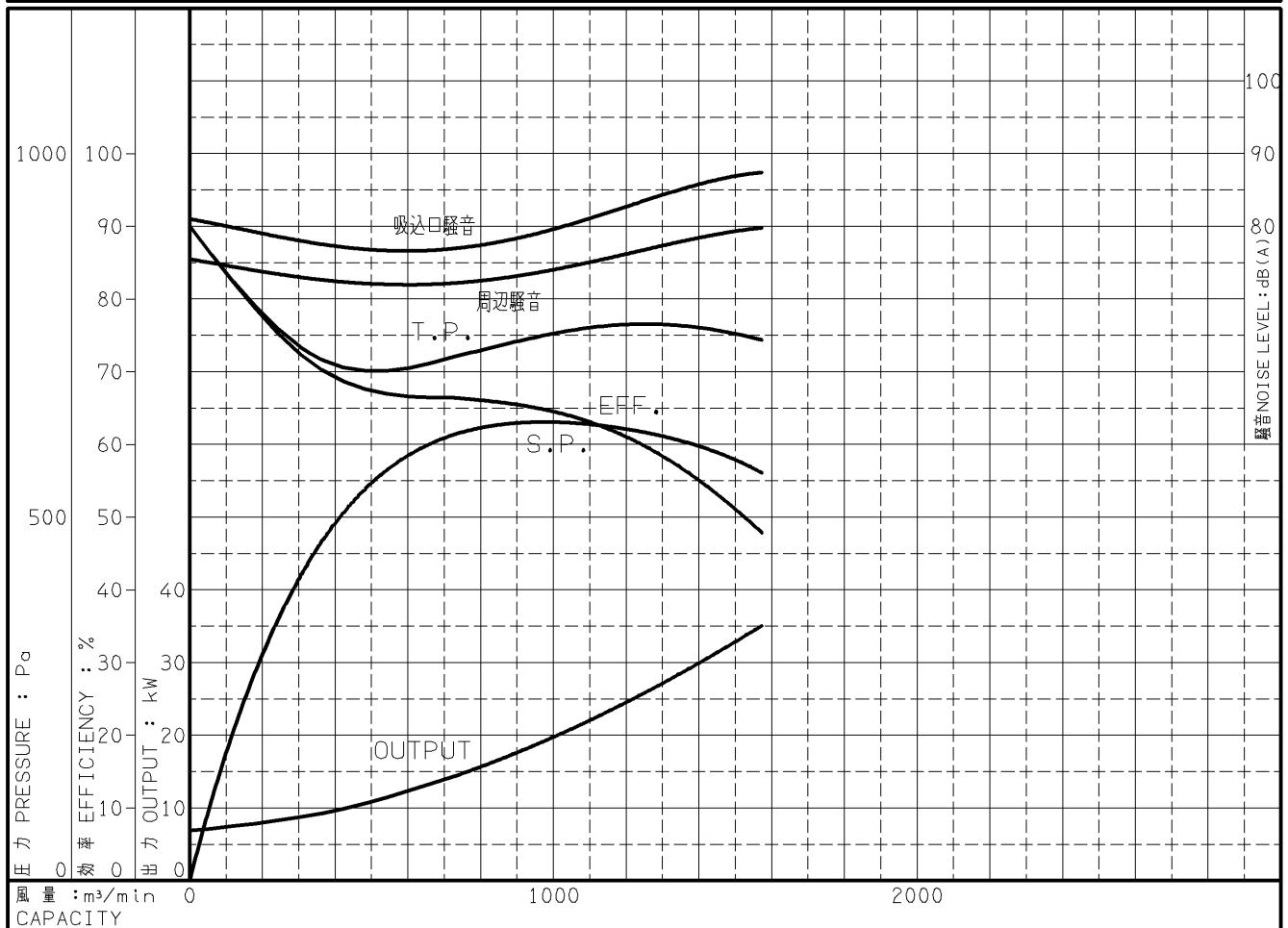
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 114 A 1470 min⁻¹
400 V 57 A 1470 min⁻¹

30 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 | 900 | 900 | 0.0 | 55.1 | 7.65 | 89.6 | 27.58 | 7.65 | 89.6 | 6.86 | 81.0 | 75.5 |
| 2 | 362 | 702 | 716 | 46.7 | 59.2 | 10.08 | 91.8 | 29.60 | 10.08 | 91.8 | 9.26 | 77.5 | 72.5 |
| 3 | 725 | 664 | 720 | 60.9 | 69.3 | 15.25 | 93.7 | 34.67 | 15.25 | 93.7 | 14.29 | 77.0 | 72.5 |
| 4 | 1008 | 644 | 753 | 63.0 | 83.3 | 21.10 | 94.3 | 41.68 | 21.10 | 94.3 | 19.92 | 80.0 | 74.0 |
| 5 | 1291 | 586 | 765 | 61.2 | 103.6 | 28.52 | 94.2 | 51.83 | 28.52 | 94.2 | 26.88 | 84.0 | 77.0 |
| 6 | 1573 | 478 | 743 | 56.0 | 130.3 | 37.46 | 93.6 | 65.18 | 37.46 | 93.6 | 35.08 | 87.5 | 80.0 |



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. | | | | | | |
| 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. P6DRM4-455-530

000



A4-207T

150227