

エバラDRM2型両吸込マルチエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 51/2DRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

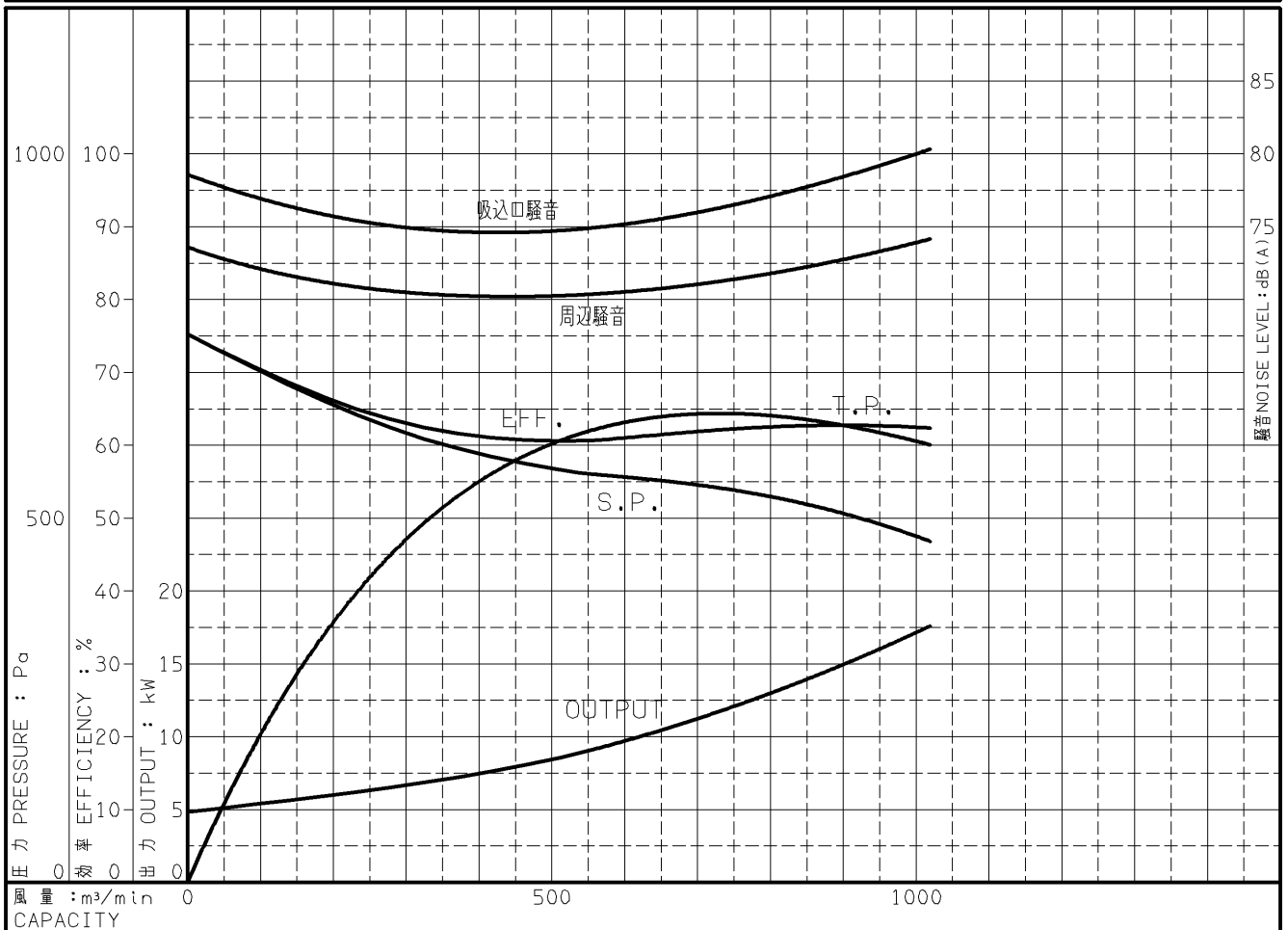
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 58.6 A 1440 min⁻¹
 400 V 29.3 A 1440 min⁻¹

15 kW 形式 防滴保護形 TYPE O.D.P.

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 | 752 | 752 | 0.0 | 26.98 | 5.51 | 87.6 | 13.53 | 5.51 | 87.6 | 4.83 | 78.5 | 73.5 |
| 2 | 279.0 | 623 | 635 | 45.2 | 30.83 | 7.30 | 89.4 | 15.46 | 7.30 | 89.4 | 6.53 | 75.0 | 70.5 |
| 3 | 557.0 | 560 | 606 | 61.7 | 37.78 | 10.08 | 90.4 | 18.94 | 10.08 | 90.4 | 9.12 | 75.0 | 70.5 |
| 4 | 711.3 | 544 | 619 | 64.3 | 44.83 | 12.61 | 90.4 | 22.46 | 12.61 | 90.4 | 11.41 | 76.0 | 71.0 |
| 5 | 865.6 | 515 | 627 | 63.2 | 54.46 | 15.85 | 89.8 | 27.24 | 15.85 | 89.8 | 14.24 | 78.0 | 72.5 |
| 6 | 1020 | 467 | 623 | 60.0 | 67.21 | 19.87 | 88.5 | 33.56 | 19.87 | 88.5 | 17.60 | 80.5 | 74.0 |



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. P51/2DRM2-455-515 000