

エバラDRM3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. 4DRM3

周波数 FREQUENCY 60 Hz

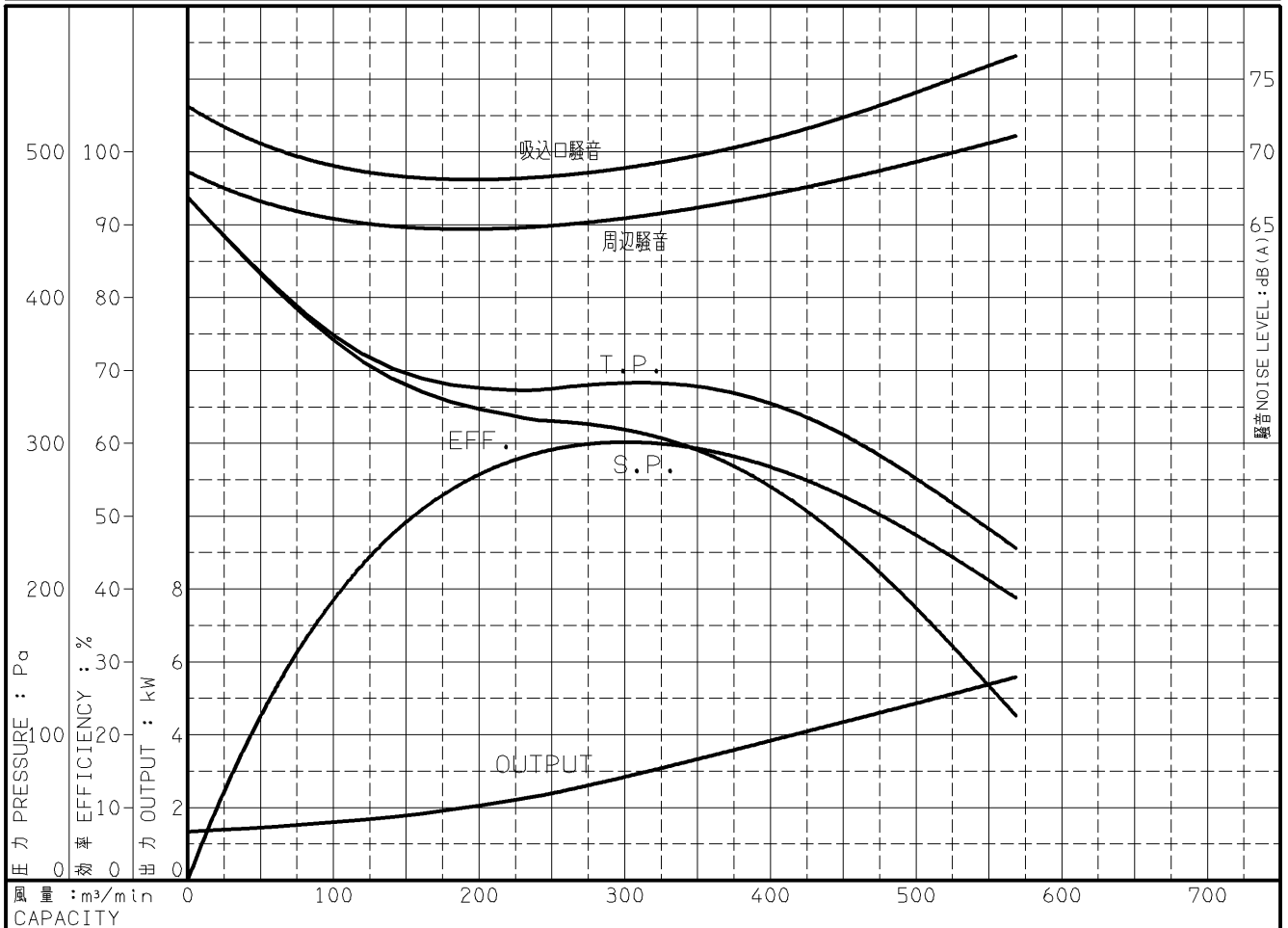
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 21.4 A 1730 min⁻¹
400 V 10.7 A 1730 min⁻¹

5.5 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 | 468 | 468 | 0.0 | 7.87 | 1.630 | 81.9 | 3.93 | 1.630 | 81.9 | 1.336 | 73.0 | 68.5 |
| 2 | 120.7 | 355 | 361 | 43.6 | 8.55 | 1.972 | 84.3 | 4.29 | 1.972 | 84.3 | 1.663 | 68.5 | 65.0 |
| 3 | 241.5 | 315 | 336 | 58.4 | 10.17 | 2.666 | 86.9 | 5.11 | 2.666 | 86.9 | 2.318 | 68.0 | 65.0 |
| 4 | 350.5 | 295 | 338 | 59.2 | 13.18 | 3.771 | 88.3 | 6.59 | 3.771 | 88.3 | 3.334 | 70.0 | 66.0 |
| 5 | 459.6 | 225 | 300 | 51.7 | 16.90 | 5.028 | 88.3 | 8.44 | 5.028 | 88.3 | 4.444 | 72.5 | 68.5 |
| 6 | 568.7 | 112 | 228 | 38.7 | 21.12 | 6.387 | 87.4 | 10.56 | 6.387 | 87.4 | 5.583 | 76.5 | 71.0 |



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. P4DRM3-480-65.5 000