

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. 6DRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

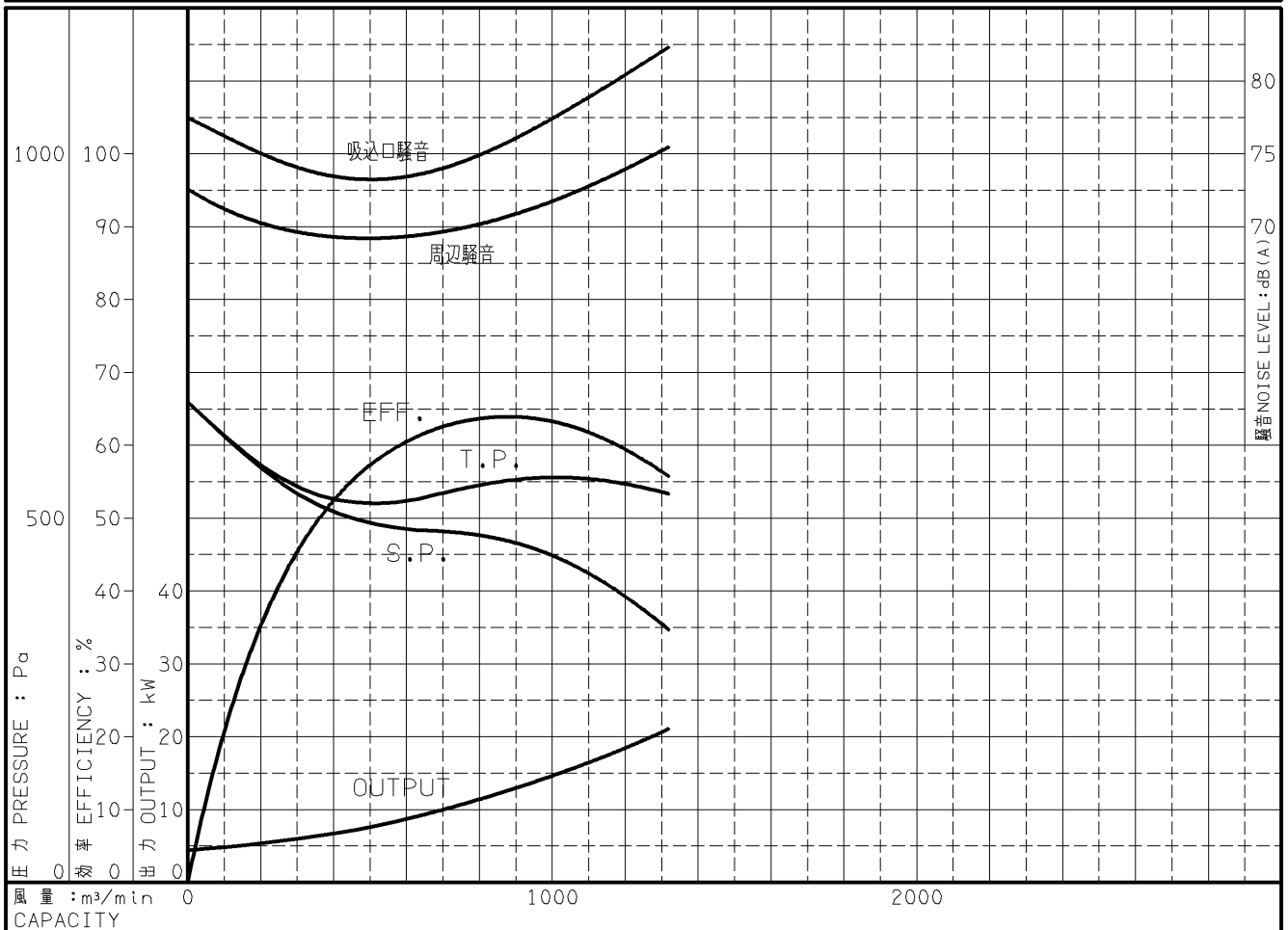
出力 OUTPUT 18.5 kW

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 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 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 | 659 | 659 | 0.0 | 29.65 | 5.09 | 86.2 | 14.89 | 5.09 | 86.1 | 4.39 | 77.5 | 72.5 |
| 2 | 310 | 530 | 540 | 46.4 | 32.88 | 6.77 | 88.8 | 16.43 | 6.77 | 88.8 | 6.02 | 74.0 | 69.5 |
| 3 | 621 | 483 | 524 | 60.6 | 39.66 | 9.85 | 90.7 | 19.81 | 9.85 | 90.8 | 8.95 | 73.5 | 69.5 |
| 4 | 854 | 471 | 549 | 63.8 | 48.55 | 13.37 | 91.3 | 24.29 | 13.37 | 91.3 | 12.21 | 75.5 | 70.5 |
| 5 | 1087 | 427 | 554 | 62.0 | 61.01 | 17.78 | 91.0 | 30.49 | 17.78 | 91.0 | 16.19 | 78.5 | 72.5 |
| 6 | 1320 | 346 | 533 | 55.7 | 78.23 | 23.42 | 89.9 | 39.03 | 23.42 | 89.9 | 21.06 | 82.5 | 75.5 |



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. P6DRM2-385-518

000

A4-207

001120