

エバラDRMU型消音ボックス付マルチエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN WITH SILENCER BOX

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 5DRMU

周波数 FREQUENCY 50 Hz

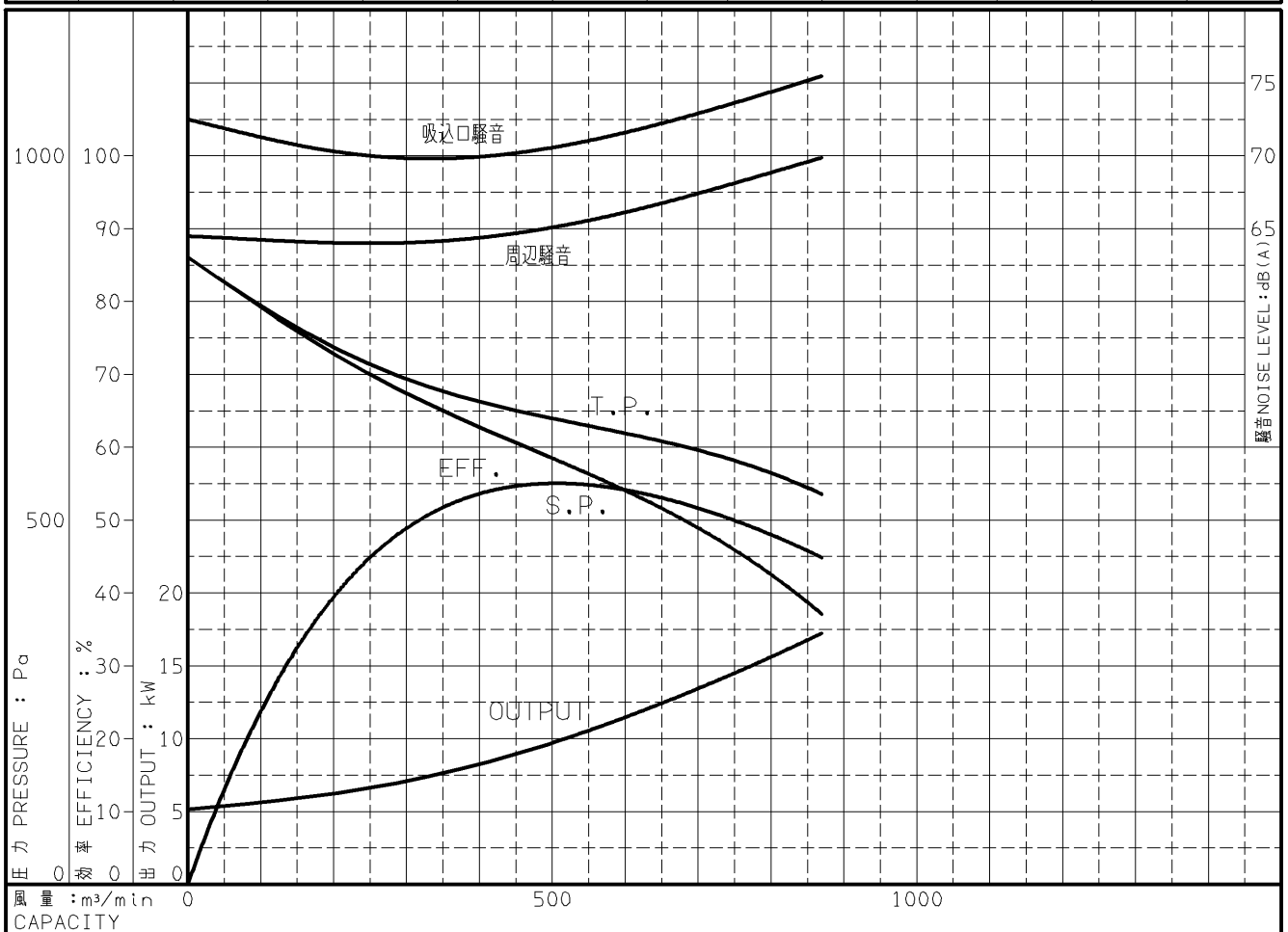
出力 OUTPUT 15 kW

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 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 | 0.0 | 861 | 861 | 0.0 | 27.66 | 5.84 | 88.0 | 13.87 | 5.84 | 88.0 | 5.15 | 72.5 | 64.5 |
| 2 | 247.0 | 701 | 714 | 44.5 | 31.00 | 7.37 | 89.4 | 15.54 | 7.37 | 89.4 | 6.60 | 70.0 | 64.0 |
| 3 | 494.0 | 587 | 640 | 54.8 | 39.22 | 10.61 | 90.5 | 19.66 | 10.61 | 90.5 | 9.61 | 70.5 | 65.0 |
| 4 | 619.3 | 531 | 614 | 53.7 | 46.16 | 13.07 | 90.4 | 23.12 | 13.07 | 90.4 | 11.82 | 72.0 | 66.5 |
| 5 | 744.6 | 462 | 583 | 50.1 | 54.92 | 16.00 | 89.8 | 27.47 | 16.00 | 89.8 | 14.37 | 73.5 | 68.0 |
| 6 | 870.0 | 370 | 535 | 44.8 | 65.74 | 19.42 | 88.7 | 32.83 | 19.42 | 88.7 | 17.23 | 75.5 | 70.0 |



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. P5DRMU-545-515

000

A4-207

001020