

エバラSRM02型片吸込マルチエースファン

EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2SRM02

周波数 FREQUENCY 50 Hz

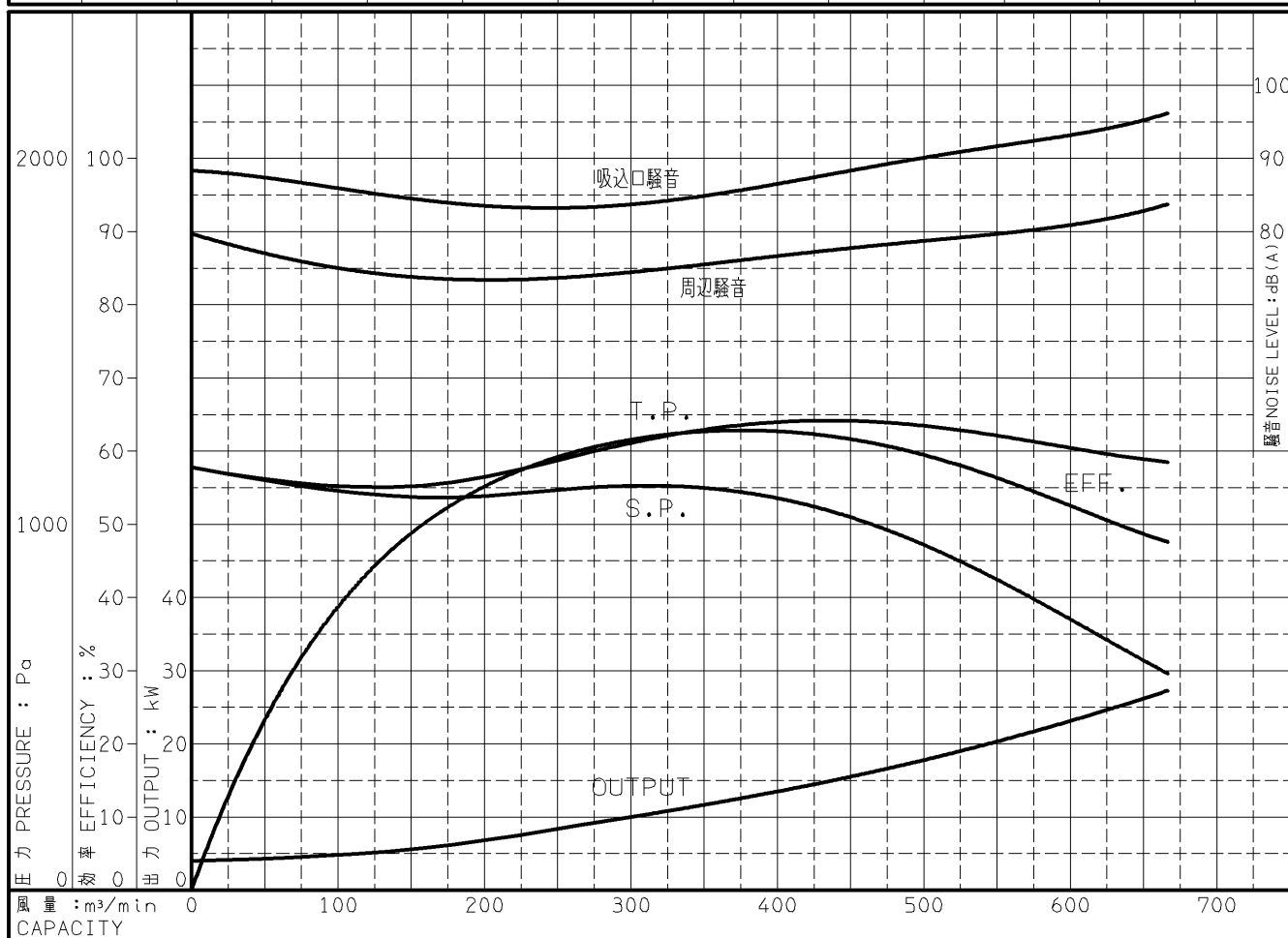
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 84 A 1455 min⁻¹
400 V 42 A 1455 min⁻¹

22 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 | 1155 | 1155 | 0.0 | 35.9 | 4.74 | 83.7 | 18.02 | 4.74 | 83.7 | 3.97 | 88.5 | 79.5 |
| 2 | 179.0 | 1073 | 1114 | 53.3 | 39.4 | 7.05 | 88.2 | 19.71 | 7.05 | 88.2 | 6.23 | 84.0 | 73.5 |
| 3 | 269.0 | 1099 | 1193 | 59.3 | 45.0 | 9.95 | 90.5 | 22.51 | 9.95 | 90.5 | 9.01 | 83.5 | 74.0 |
| 4 | 401.5 | 1069 | 1279 | 62.6 | 56.5 | 14.75 | 91.7 | 28.28 | 14.75 | 91.7 | 13.54 | 86.5 | 76.5 |
| 5 | 534.1 | 880 | 1251 | 57.4 | 74.4 | 21.27 | 91.5 | 37.25 | 21.27 | 91.5 | 19.48 | 91.0 | 79.5 |
| 6 | 666.7 | 591 | 1169 | 47.5 | 102.0 | 30.27 | 90.0 | 50.85 | 30.27 | 90.0 | 27.26 | 96.0 | 84.0 |



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. P41/2SRM02-750-522 000