

エバラSRM2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. 21/2SRM2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

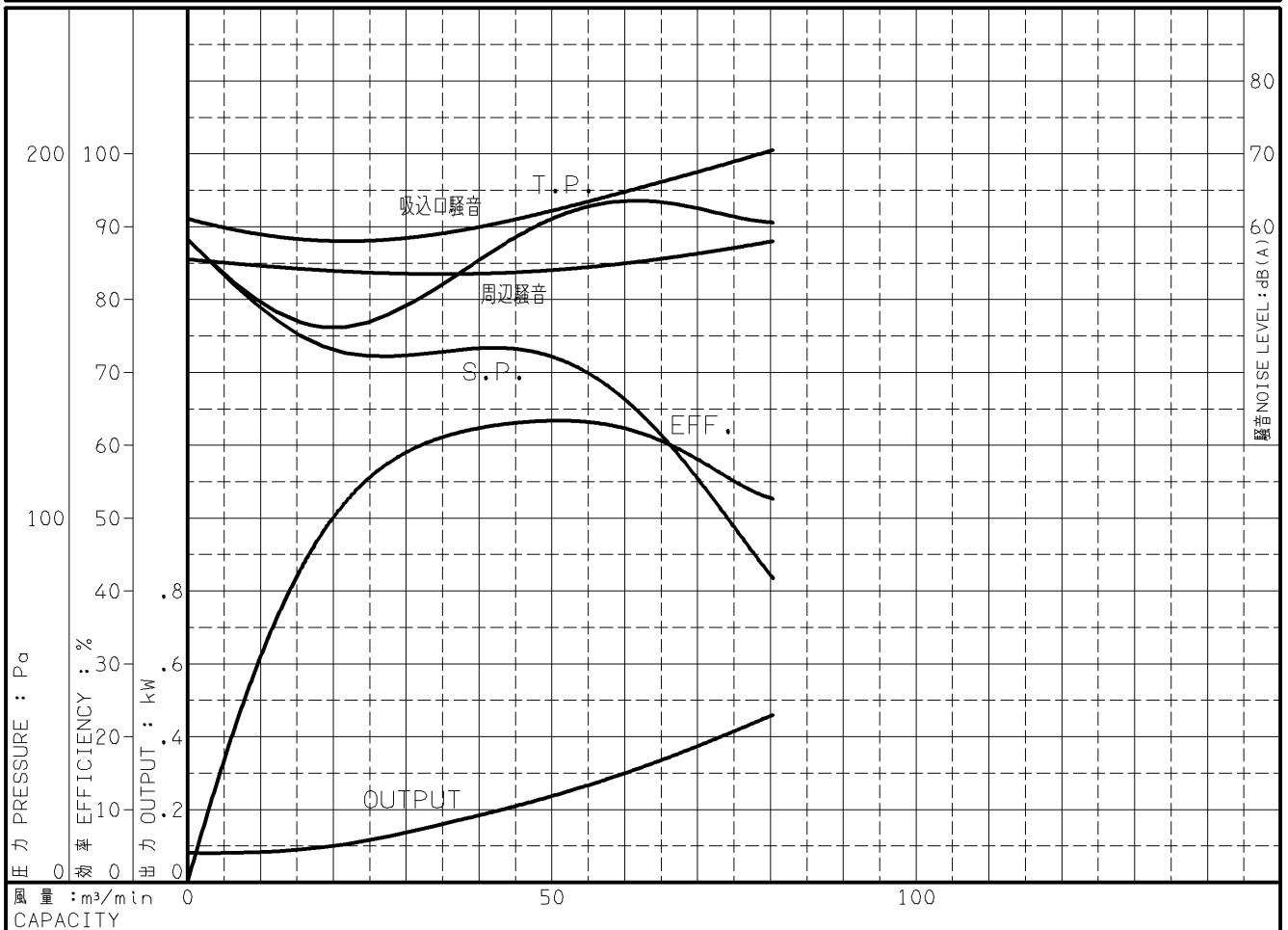
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 3.5 A 1700 min⁻¹
 400 V 1.8 A 1700 min⁻¹

0.75 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 | 0.00 | 176 | 176 | 0.0 | 2.014 | 0.175 | 46.2 | 1.009 | 0.176 | 45.9 | 0.081 | 61.0 | 55.5 |
| 2 | 18.60 | 147 | 152 | 48.6 | 2.025 | 0.191 | 50.5 | 1.014 | 0.192 | 50.2 | 0.097 | 58.0 | 54.0 |
| 3 | 37.10 | 146 | 166 | 60.3 | 2.092 | 0.269 | 63.5 | 1.041 | 0.270 | 63.2 | 0.171 | 59.5 | 53.5 |
| 4 | 55.60 | 139 | 185 | 63.5 | 2.220 | 0.376 | 72.0 | 1.101 | 0.377 | 71.7 | 0.271 | 63.5 | 54.5 |
| 5 | 68.00 | 115 | 185 | 58.8 | 2.366 | 0.471 | 75.8 | 1.173 | 0.473 | 75.6 | 0.358 | 67.0 | 56.0 |
| 6 | 80.40 | 83 | 181 | 52.7 | 2.577 | 0.587 | 78.2 | 1.280 | 0.589 | 78.0 | 0.460 | 70.5 | 58.0 |



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. P21/2SRM2-565-6.75 000