

エバラSRM4型片吸込マルチエースファン

EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 21/2SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

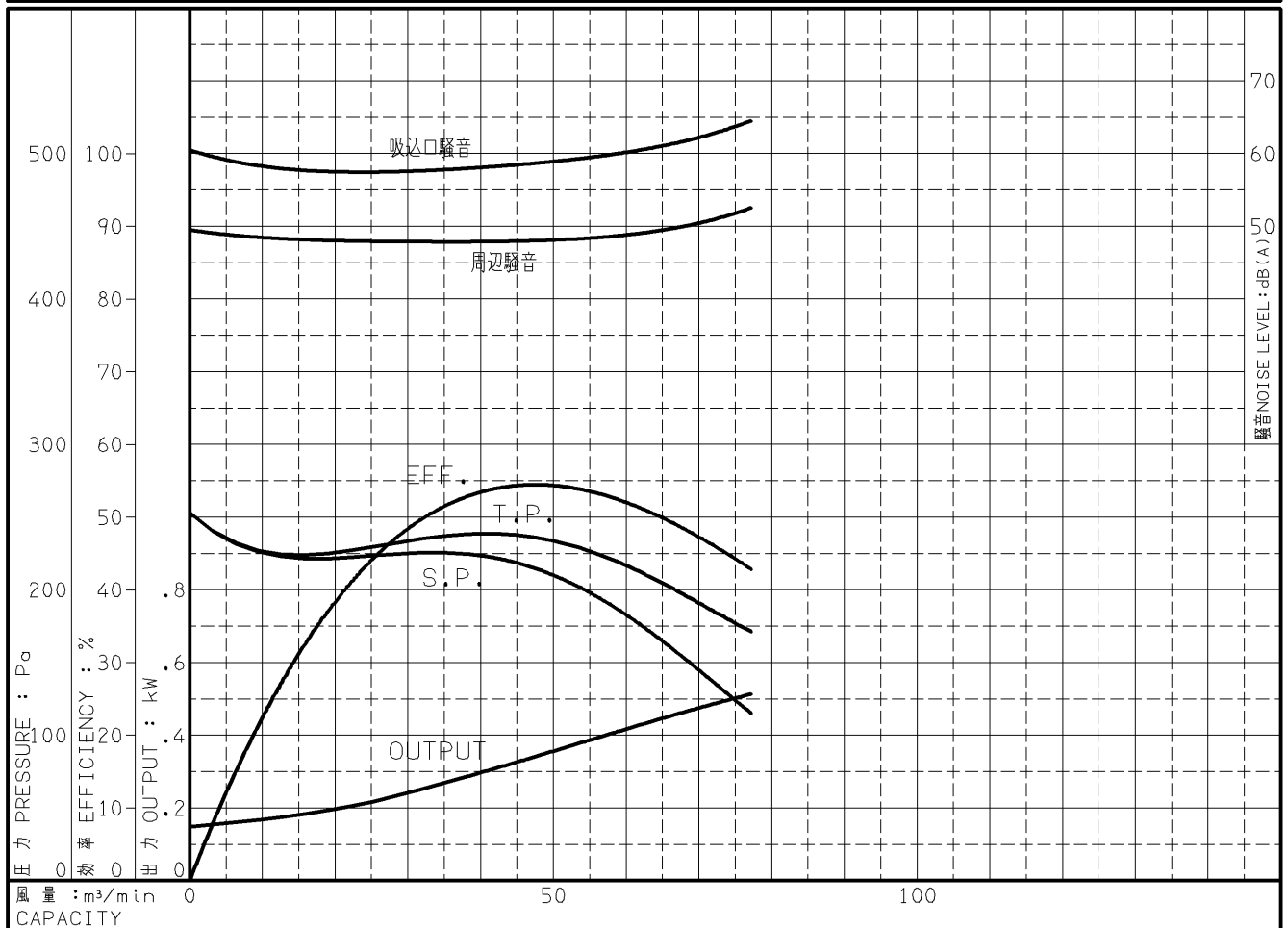
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 3.8 A 1440 min⁻¹
400 V 1.9 A 1440 min⁻¹

0.75 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

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 | 0.00 | 253 | 253 | 0.0 | 2.522 | 0.235 | 63.0 | 1.261 | 0.235 | 63.0 | 0.148 | 60.5 | 49.5 |
| 2 | 19.05 | 221 | 224 | 36.9 | 2.564 | 0.277 | 69.7 | 1.282 | 0.277 | 69.7 | 0.193 | 57.5 | 48.0 |
| 3 | 38.10 | 224 | 238 | 53.0 | 2.675 | 0.368 | 77.5 | 1.337 | 0.368 | 77.5 | 0.285 | 58.0 | 48.0 |
| 4 | 51.43 | 206 | 231 | 53.9 | 2.801 | 0.455 | 80.9 | 1.400 | 0.455 | 80.9 | 0.368 | 59.0 | 48.0 |
| 5 | 64.60 | 166 | 205 | 50.1 | 2.936 | 0.535 | 82.5 | 1.468 | 0.535 | 82.5 | 0.441 | 61.0 | 49.5 |
| 6 | 77.20 | 115 | 171 | 42.8 | 3.091 | 0.618 | 83.2 | 1.546 | 0.618 | 83.2 | 0.514 | 64.5 | 52.5 |



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. P21/2SRM4-740-5.75 000

A4-207T

150226