

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. 1SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

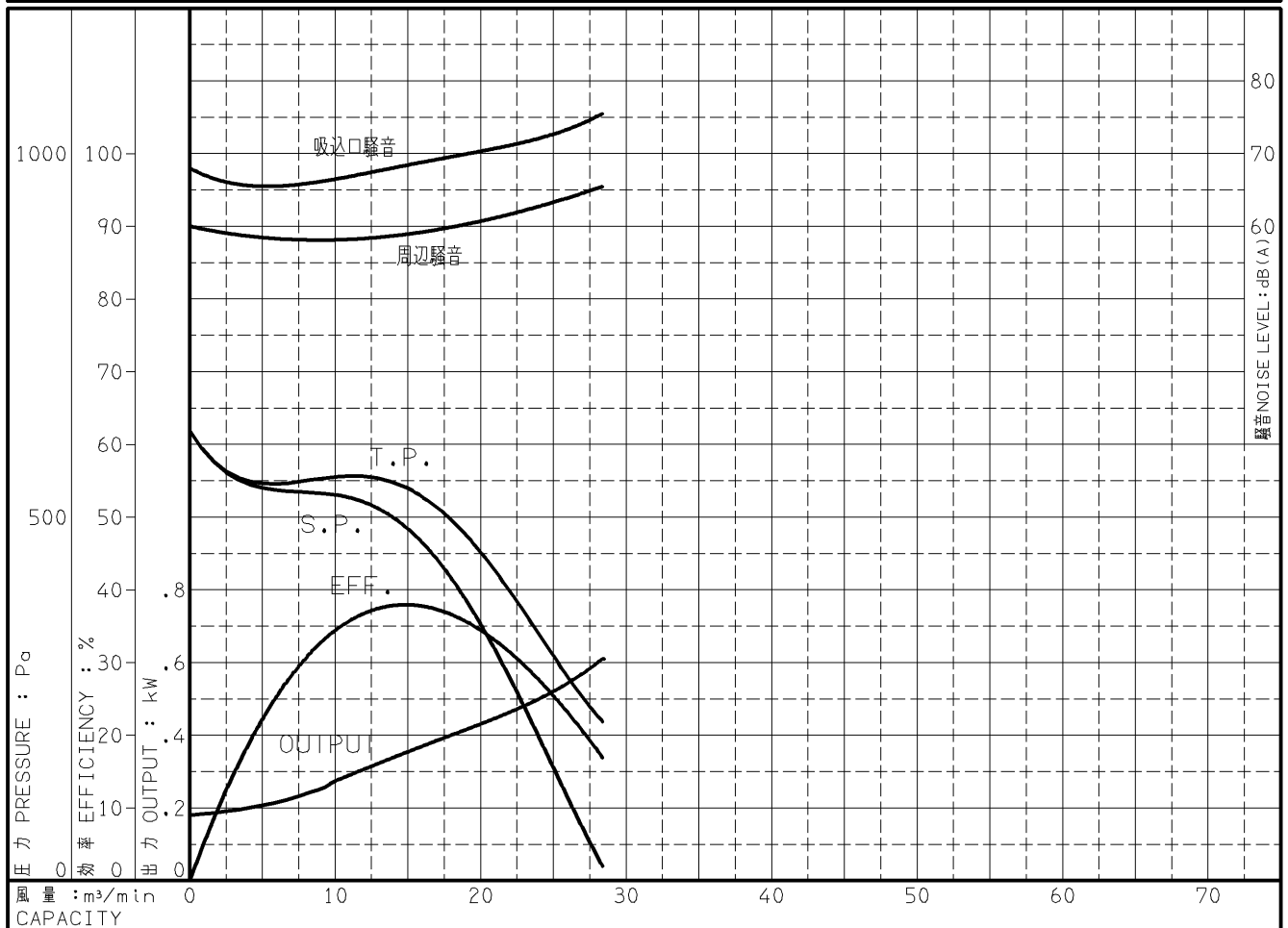
出力 OUTPUT 0.75 kW

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 | 619 | 619 | 0.0 | 2.551 | 0.264 | 67.9 | 1.275 | 0.264 | 67.9 | 0.179 | 68.0 | 60.0 |
| 2 | 5.04 | 539 | 546 | 22.1 | 2.579 | 0.291 | 71.3 | 1.289 | 0.291 | 71.3 | 0.207 | 65.5 | 58.5 |
| 3 | 10.08 | 530 | 555 | 34.8 | 2.652 | 0.351 | 76.5 | 1.326 | 0.351 | 76.5 | 0.268 | 66.5 | 58.0 |
| 4 | 16.48 | 454 | 521 | 37.3 | 2.827 | 0.471 | 81.3 | 1.414 | 0.471 | 81.3 | 0.383 | 69.0 | 59.5 |
| 5 | 22.86 | 244 | 373 | 29.9 | 3.006 | 0.573 | 82.9 | 1.503 | 0.573 | 82.9 | 0.475 | 71.5 | 62.0 |
| 6 | 28.40 | 19 | 218 | 16.9 | 3.324 | 0.732 | 83.5 | 1.662 | 0.732 | 83.5 | 0.611 | 75.5 | 65.5 |



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. P1SRM4-2625-5.75 000

A4-207T
150225