

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. 2SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

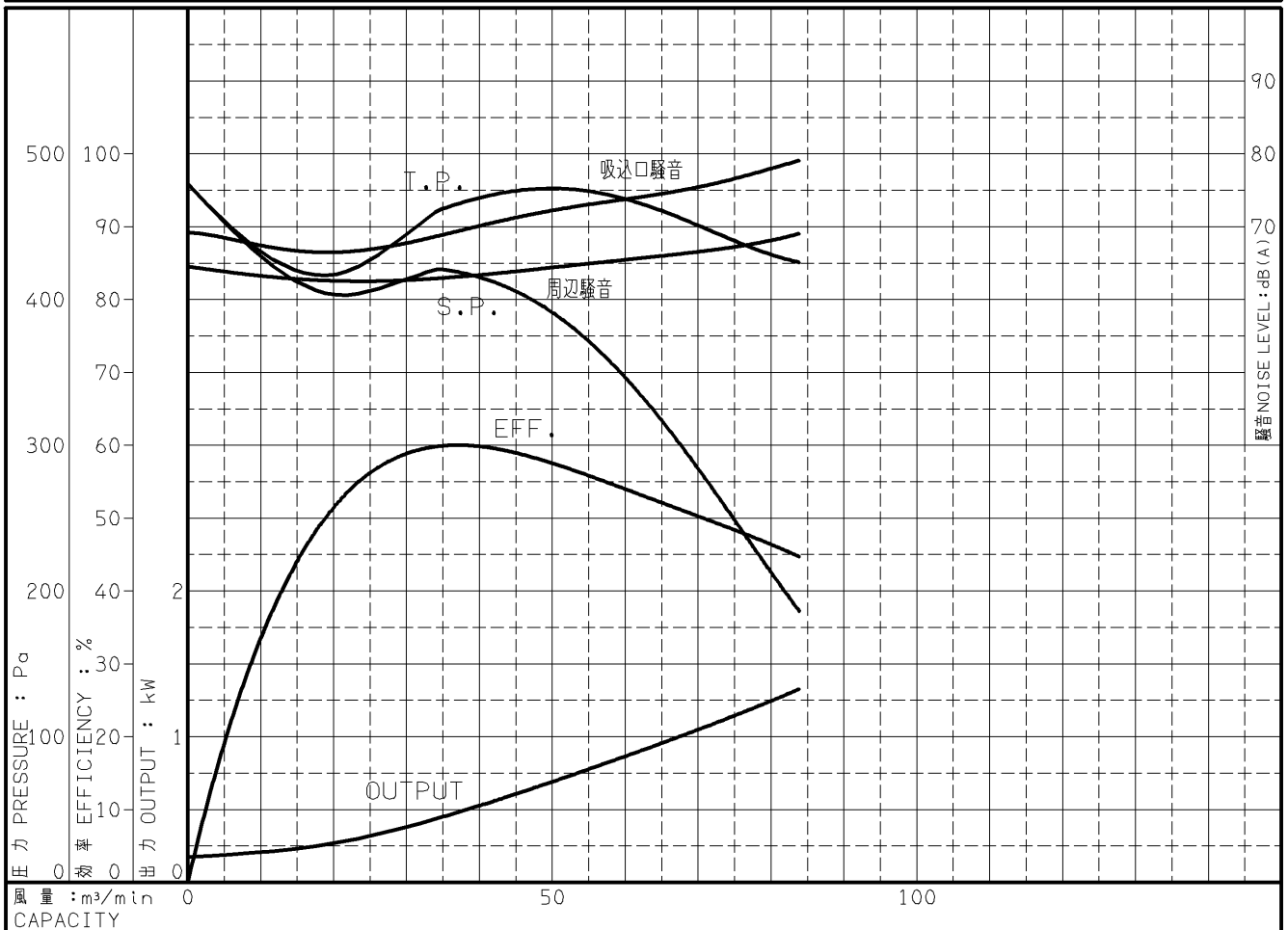
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 7 A 1410 min⁻¹
 400 V 3.5 A 1410 min⁻¹

1.5 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 | 0.00 | 479 | 479 | 0.0 | 4.139 | 0.355 | 48.9 | 2.126 | 0.351 | 49.4 | 0.174 | 69.0 | 64.5 |
| 2 | 21.00 | 402 | 417 | 52.6 | 4.221 | 0.462 | 60.1 | 2.164 | 0.459 | 60.5 | 0.278 | 66.5 | 62.5 |
| 3 | 35.00 | 420 | 462 | 59.9 | 4.408 | 0.641 | 70.0 | 2.252 | 0.639 | 70.3 | 0.450 | 69.0 | 63.0 |
| 4 | 55.90 | 367 | 473 | 55.6 | 4.962 | 1.011 | 78.3 | 2.519 | 1.009 | 78.4 | 0.792 | 73.0 | 65.0 |
| 5 | 69.90 | 284 | 451 | 50.2 | 5.519 | 1.297 | 80.5 | 2.792 | 1.295 | 80.7 | 1.046 | 75.5 | 66.5 |
| 6 | 83.90 | 186 | 425 | 44.8 | 6.267 | 1.629 | 81.4 | 3.161 | 1.627 | 81.5 | 1.327 | 79.0 | 69.0 |



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. P2SRM2-1175-51.5 000