

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. 7SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

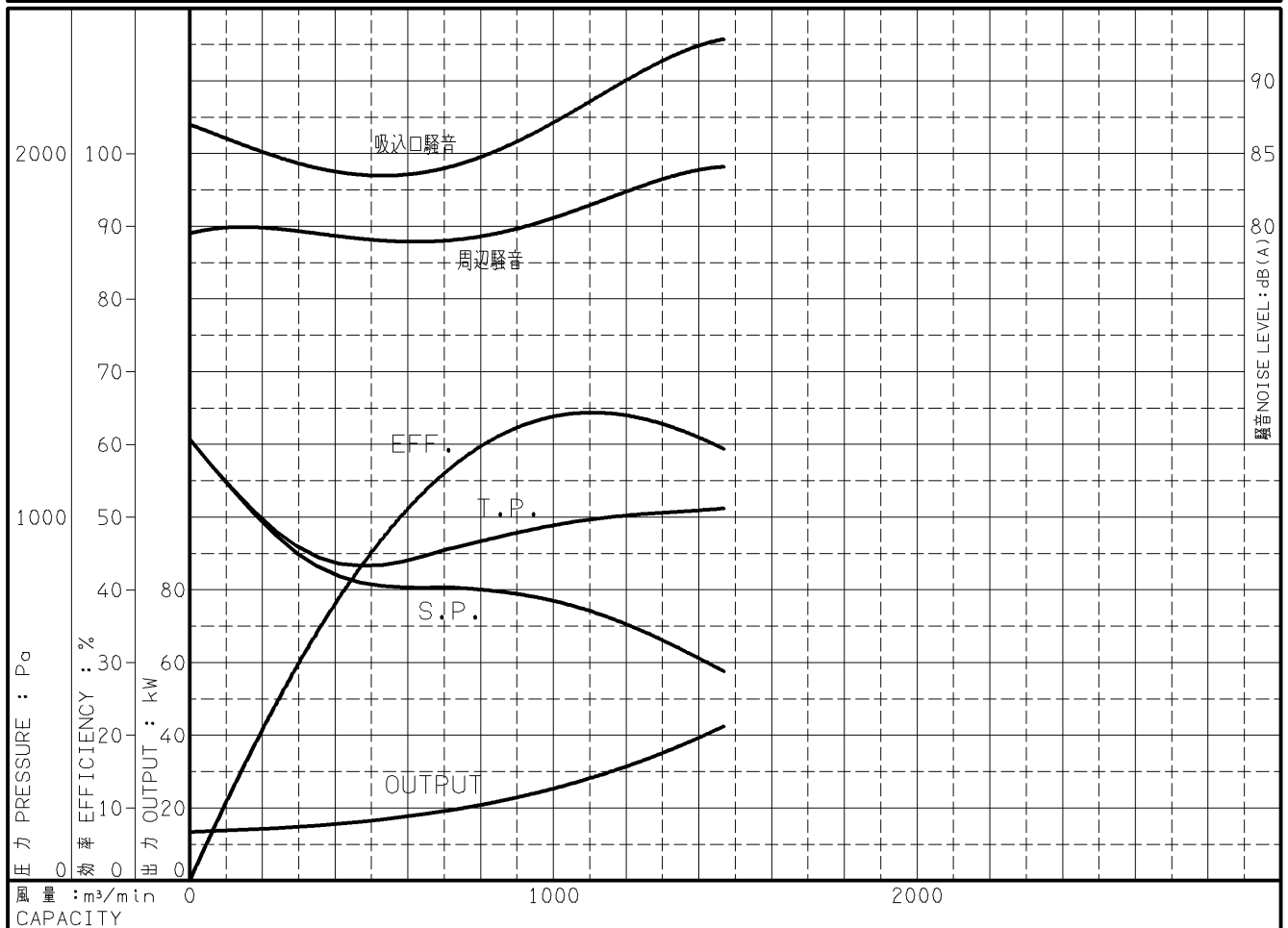
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 144 A 1480 min⁻¹
400 V 72 A 1480 min⁻¹

37 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 | 1214 | 1214 | 0.0 | 79.5 | 14.60 | 91.7 | 39.78 | 14.60 | 91.7 | 13.39 | 87.0 | 79.5 |
| 2 | 352 | 863 | 889 | 34.5 | 83.0 | 16.39 | 92.4 | 41.51 | 16.39 | 92.4 | 15.15 | 84.0 | 79.5 |
| 3 | 705 | 807 | 910 | 55.8 | 91.8 | 20.52 | 93.4 | 45.91 | 20.52 | 93.4 | 19.18 | 84.0 | 79.0 |
| 4 | 960 | 778 | 969 | 63.3 | 104.9 | 25.84 | 94.0 | 52.47 | 25.84 | 94.0 | 24.30 | 86.5 | 80.0 |
| 5 | 1214 | 699 | 1005 | 63.8 | 127.0 | 33.84 | 94.2 | 63.52 | 33.84 | 94.2 | 31.90 | 90.0 | 82.5 |
| 6 | 1469 | 575 | 1023 | 59.3 | 160.3 | 45.22 | 94.0 | 80.17 | 45.22 | 94.0 | 42.51 | 93.0 | 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. P7SRM4-420-537

000

A4-207T

150226