

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 7SRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

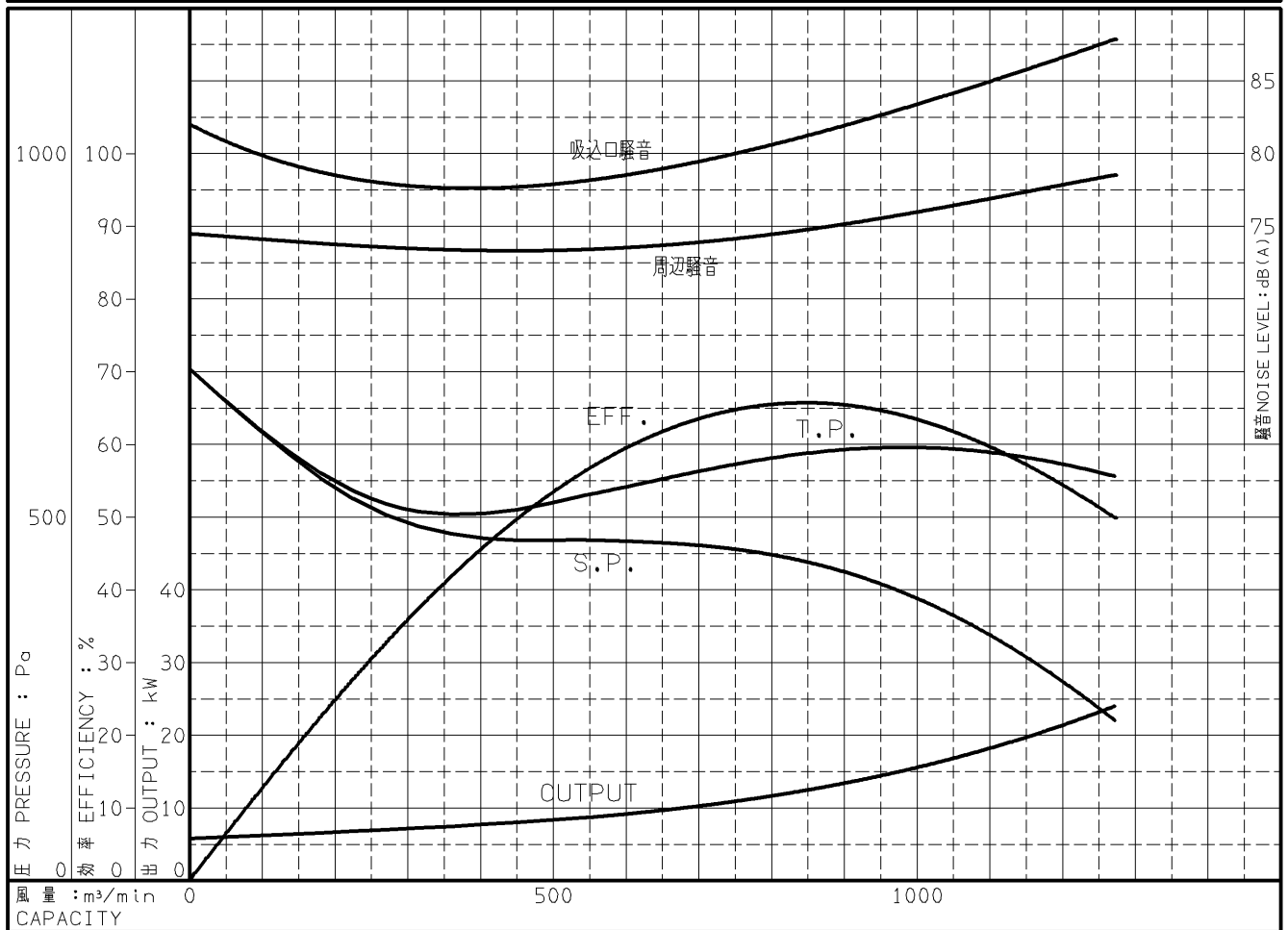
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 80 A 1760 min⁻¹
400 V 40 A 1760 min⁻¹

22 kW 形式 全閉外扇形 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 | 703 | 703 | 0.0 | 31.65 | 6.30 | 92.0 | 15.82 | 6.30 | 92.0 | 5.80 | 82.0 | 74.5 |
| 2 | 270 | 502 | 518 | 33.2 | 34.35 | 7.53 | 93.0 | 17.17 | 7.53 | 93.0 | 7.00 | 78.0 | 73.5 |
| 3 | 540 | 468 | 529 | 55.0 | 38.26 | 9.21 | 93.7 | 19.13 | 9.21 | 93.7 | 8.64 | 78.0 | 73.5 |
| 4 | 784 | 450 | 578 | 65.3 | 46.01 | 12.09 | 94.3 | 23.00 | 12.09 | 94.3 | 11.41 | 80.5 | 74.5 |
| 5 | 1028 | 375 | 594 | 62.5 | 61.83 | 17.26 | 94.2 | 30.91 | 17.26 | 94.2 | 16.26 | 84.0 | 76.0 |
| 6 | 1272 | 220 | 556 | 49.9 | 91.39 | 25.83 | 92.9 | 45.69 | 25.83 | 92.9 | 24.01 | 88.0 | 78.5 |



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 | | | | | |