

エバラSRMH型マルチエース排煙ファン

EBARA MULTIACE SMOKE EXHAUST FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 6SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

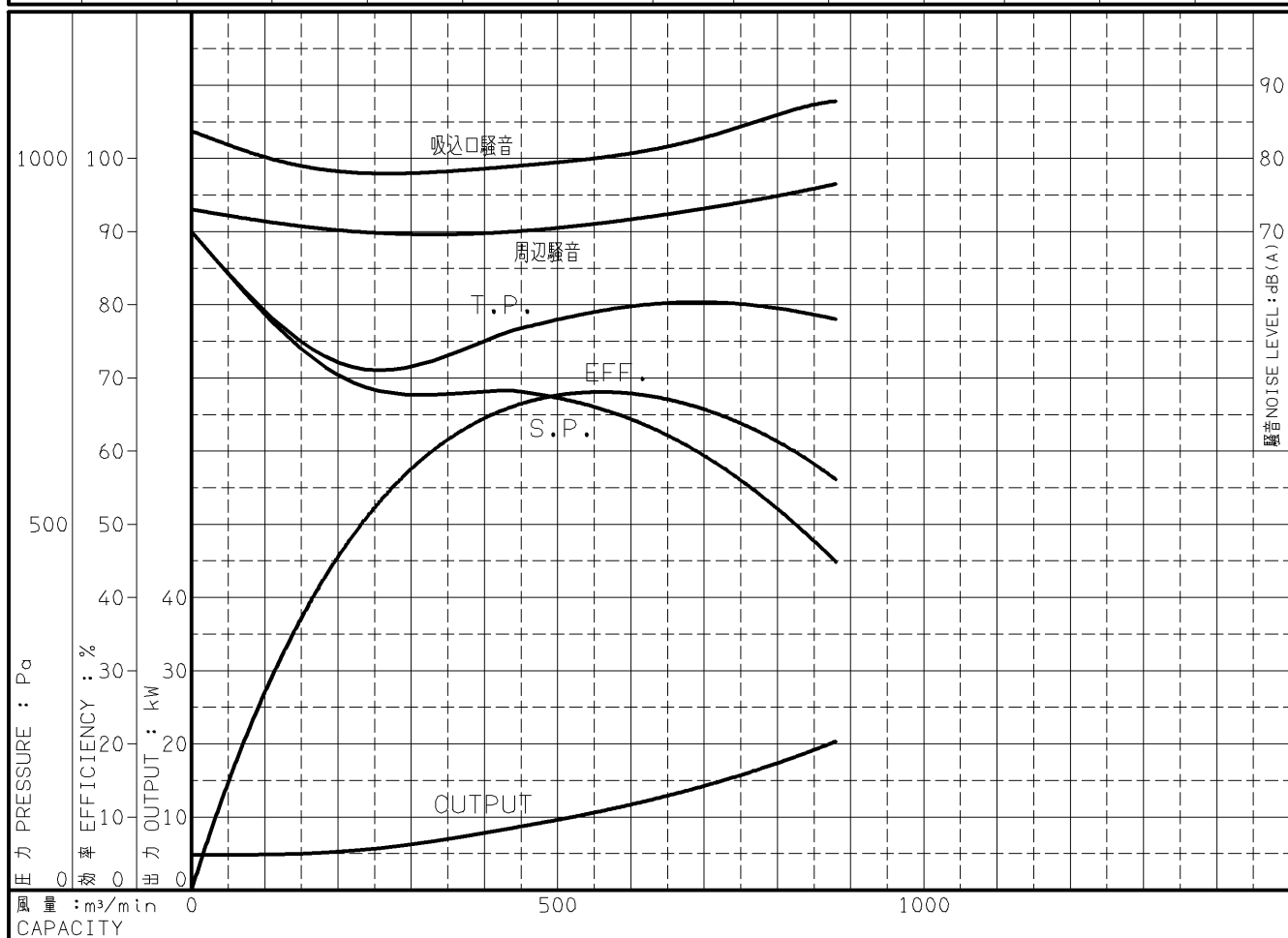
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 69.6 A 1450 min⁻¹
400 V 34.8 A 1450 min⁻¹

18.5 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 | 0.0 | 900 | 900 | 0.0 | 30.48 | 5.54 | 87.0 | 15.28 | 5.54 | 87.1 | 4.83 | 84.0 | 73.0 |
| 2 | 220.0 | 694 | 714 | 48.6 | 31.58 | 6.12 | 88.0 | 15.80 | 6.12 | 88.0 | 5.39 | 78.0 | 70.0 |
| 3 | 440.0 | 682 | 765 | 65.6 | 38.64 | 9.42 | 90.6 | 19.30 | 9.42 | 90.6 | 8.54 | 79.0 | 70.0 |
| 4 | 587.0 | 648 | 795 | 68.2 | 46.21 | 12.48 | 91.3 | 23.12 | 12.48 | 91.2 | 11.40 | 80.5 | 71.5 |
| 5 | 807.0 | 515 | 793 | 60.6 | 65.78 | 19.38 | 90.7 | 32.84 | 19.38 | 90.7 | 17.60 | 86.0 | 75.0 |
| 6 | 880.0 | 448 | 780 | 56.2 | 75.47 | 22.54 | 90.1 | 37.64 | 22.54 | 90.1 | 20.32 | 88.0 | 76.5 |



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. P6SRMH-455-518

000