

エバラDRM4型両吸込マルチエースファン

EBARA DOUBLE 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. 6DRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

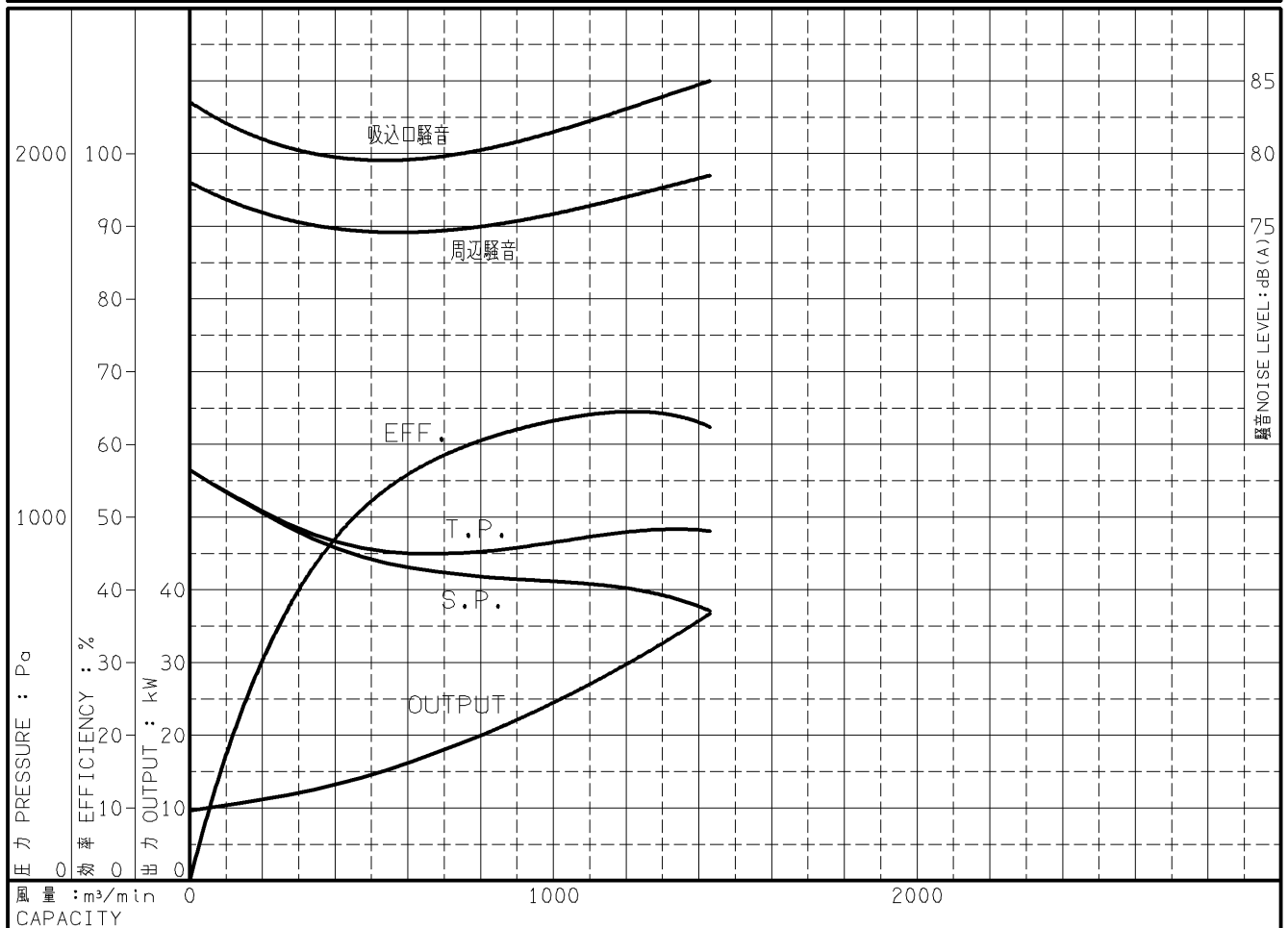
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 132 A 1775 min⁻¹
400 V 66 A 1775 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 | 1131 | 1131 | 0.0 | 52.0 | 10.52 | 91.1 | 26.01 | 10.52 | 91.1 | 9.59 | 83.5 | 78.0 |
| 2 | 406 | 912 | 930 | 47.4 | 60.4 | 14.27 | 93.0 | 30.23 | 14.27 | 93.0 | 13.27 | 80.0 | 75.0 |
| 3 | 813 | 834 | 905 | 60.6 | 78.1 | 21.43 | 94.4 | 39.09 | 21.43 | 94.4 | 20.23 | 79.5 | 74.5 |
| 4 | 1020 | 822 | 933 | 63.5 | 91.4 | 26.36 | 94.6 | 45.74 | 26.36 | 94.6 | 24.96 | 82.5 | 76.5 |
| 5 | 1226 | 800 | 961 | 64.4 | 108.0 | 32.17 | 94.6 | 54.03 | 32.17 | 94.6 | 30.46 | 83.0 | 77.0 |
| 6 | 1432 | 741 | 961 | 62.3 | 128.2 | 38.87 | 94.5 | 64.14 | 38.87 | 94.5 | 36.74 | 85.0 | 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 | | | | | |



図番 DWG.NO. P6DRM4-510-637

000

A4-207T

150227