

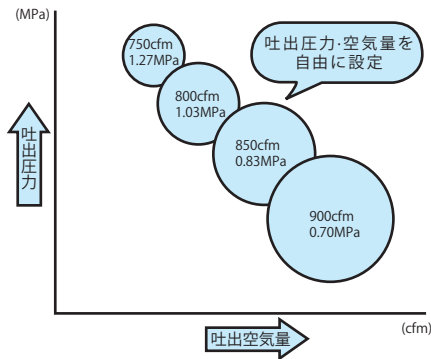
可変圧力・可変容量コンプレッサー

DIS-200VP の場合

| | | |
|--|--|---|
| 高压タイプ 1.27MPa 21.2m ³ /min(750cfm) | 高压タイプ 1.03MPa 22.7m ³ /min(800cfm) | 低压大容量タイプ 0.70MPa 25.5m ³ /min(900cfm) |
|--|--|---|

| | | |
|-------------|---|----------------|
| 吐出圧力 | 1.27MPa時……21.2m ³ /min(750cfm) | 最高吐出空気量 |
| | 1.03MPa時……22.7m ³ /min(800cfm) | |
| | 0.83MPa時……24.0m ³ /min(850cfm) | |
| | 0.70MPa時……25.5m ³ /min(900cfm) | |

※上記以外の中間設定圧力時においても、自動的に最高吐出空気量は設定されます

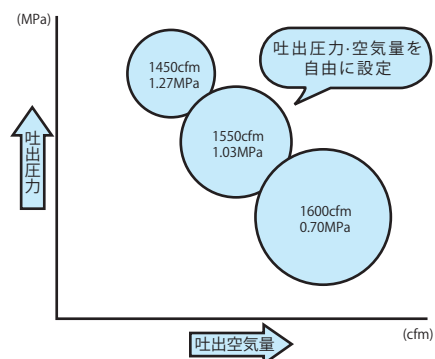


DIS-400VP の場合

| | | |
|--|--|---|
| 高压タイプ 1.27MPa 41.0m ³ /min(1,450cfm) | 高压タイプ 1.03MPa 44.0m ³ /min(1,550cfm) | 低压大容量タイプ 0.70MPa 45.3m ³ /min(1,600cfm) |
|--|--|---|

| | | |
|-------------|---|----------------|
| 吐出圧力 | 1.27MPa時……41.0m ³ /min(1,450cfm) | 最高吐出空気量 |
| | 1.03MPa時……44.0m ³ /min(1,550cfm) | |
| | 0.70MPa時……45.3m ³ /min(1,600cfm) | |

※上記以外の中間設定圧力時においても、自動的に最高吐出空気量は設定されます



| 型 式 | DIS200VPBE(オイルガード付) | DIS200VPS-D(ドライ) | DIS-400VP | | |
|------------------------------------|---|------------------|------------------------------------|-----------|-------------|
| タ イ プ | ボックス | タイヤ | ボックス | | |
| メ ー カ ー | デンヨー(株) | | | | |
| 馬 力 | 可変圧・可変容量コンプレッサー | | | | |
| ●コンプレッサー | | | | | |
| 形 式 | スクリーウ回転計・1段圧縮・油冷式 | | | | |
| 吐 出 圧 力 MPa (kgf/cm ²) | 1.27/1.03 0.83/0.70 | | 1.27~1.03~0.70 | | |
| 吐 出 空 気 量 m ³ /min | 21.2 (定格) / 22.7 24.0/25.5 | | 41.0~44.0~45.3 (1450~1550~1600cfm) | | |
| コ ン プ レ ッ サ ー 油 量 ℓ | 90 | | 35 | | |
| 空 気 槽 容 量 m ³ | 0.25 | | 0.52 | | |
| サ ー ビ ス コ ッ ク (サイズ × 数量) | 50A (Rc2) × 1/20A (R3/4) × 2 | | 80A × 1 | | |
| ●エンジン | | | | | |
| 名 称 | 日野 J08E-UK | | コマツ SAA6D140E-5-C | | |
| 形 式 | コモンレール・直噴式過給機空気冷却付 | | | | |
| 気 筒 数 | 6 | | 6 | | |
| 総 排 気 量 ℓ | 7,684 | | 15,24 | | |
| 定 格 出 力 (kw[PS])/min ⁻¹ | 197 [268] 2100 (定格) / 2180/2260/2350 | | 398 [541] / 2000 | | |
| 使 用 燃 料 | 軽 油 | | | | |
| 燃 料 タ ン ク 容 量 ℓ | 400 | | 780 | | |
| 燃 料 消費量 | [50%] / 70% 負荷 ℓ/H | 1.27MPa・750cfm 時 | [27.4] 32.8 | 1.27MPa 時 | [65.1] 76.5 |
| | | 1.03MPa・800cfm 時 | [24.4] 27.1 | 1.03MPa 時 | [58.4] 65.3 |
| | | 0.83MPa・850cfm 時 | [20.6] 26.4 | 0.7MPa 時 | [49.6] 57.2 |
| | | 0.70MPa・900cfm 時 | [19.1] 25.3 | | |
| エ ン ジ ン オ イ ル 量 ℓ | 25.5 | | 61.0 | | |
| 冷 却 水 水 量 ℓ | 28.0 | | 64.0 | | |
| バ ッ テ リ ー 型 式 × 個 | 145F51 × 2 | | 245H52 × 2 | | |
| ●寸法重量 | | | | | |
| 全 長 (mm) | 3610 | 3810 | 4650 | | |
| 全 幅 (mm) | 1780 | 1680 | 1940 | | |
| 全 高 (mm) | 1870 | 2150 | 2200 | | |
| 乾 燥 質 量 (整備 質量) (kg) | 3480 (3980) | 3680 (4200) | 7550 (8520) | | |

*外観および仕様は予告することなく変更する場合があります。