

PSA酸素濃縮器SO-NC-3Kシリーズ標準仕様

作成：20年 10月

山陽電子工業株式会社
 医療・環境機器事業部 営業部
 岡山市乙多見 495-3
 TEL:086-278-4800 FAX:086-278-4801

SO-NC-3Kシリーズ (パッケージ型)

| 項目 / 型式 | SO-008NC-3K | SO-015NC-3K | SO-020NC-3K | SO-035NC-3K | SO-050NC-3K | SO-100NC-4AT-3K |
|--|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 製品ガス酸素濃度 | 90%以上 | | | | | |
| 製品ガス供給流量 | 12.5 NL/min | 18.0 NL/min | 30.0 NL/min | 45.0 NL/min | 60.0 NL/min | 90.0 NL/min |
| 製品ガス吐出圧力 | 0.1MPa~0.3MPa | | | | | |
| 製品ガス露点 | -50 | | | | | |
| 電源電圧 | 3相 AC200V 50Hz/60Hz | | | 単相 AC100V 50Hz/60Hz | | |
| 消費電力 (PSAのみ) | 0.1kW | 0.1kW | 0.1kW | 0.1kW | 0.1kW | 0.1kW |
| 周囲温度 / 湿度 | 5 ~ 40 (但し、凍結なきこと) / 10% ~ 80%RH (但し、結露なきこと。) | | | | | |
| 装置寸法 幅(W) (mm) 奥行(D) 高さ(H) | 560 480 1040 | | | 800 500 1600 | | 800 900 1700 |
| 装置重量 (Kg) | 170 | | | 400 | | 700 |
| 形状 (カバー) | カバー付 | | | | | |
| 入口圧縮空気圧力 | 0.6MPa±0.05MPa | | | | | |
| 入口圧縮空気量 0.6MPa±0.05MPa | 0.18 m ³ /min 以上 | 0.27 m ³ /min 以上 | 0.43 m ³ /min 以上 | 0.67 m ³ /min 以上 | 0.88 m ³ /min 以上 | 1.3 m ³ /min 以上 |
| コンプレッサ参考型式 | 1.5OU-9.5GB | 2.2OU-9.5GB | 3.7OU-9.5GB | 5.5OU-9.5GB | POD-7.5MA | POD-11MA |
| 酸素濃度計 | オプション | | | | | |
| 酸素ガス流量計 | オプション | | | | | 付き |
| 騒音値 | 約80dB | | | | | |
| 配管取合面 圧縮空気取入口径 製品ガス供給口径 ドレン排出口径 | 後面 Rc1/2 Rc3/8 Rc3/8 | | | 後面 Rc3/4 Rc3/8 Rc3/8 | | 後面 Rc3/4 Rc3/8 Rc3/8 |
| 1. | 上記仕様は、予告なく変更することがありますので、仕様の確認を行ってください。 | | | | | |
| 2. | コンプレッサの型式 / 仕様については、メーカー都合にて変更することがありますので、仕様の確認を行ってください。 | | | | | |
| 3. | 上記仕様以外の機種も設計 / 製作いたしますので、ご連絡ください。 | | | | | |
| 4. | 上記仕様は、各コンプレッサの吸気条件〔温度40、湿度80%RH(at30)〕にての値です。 | | | | | |