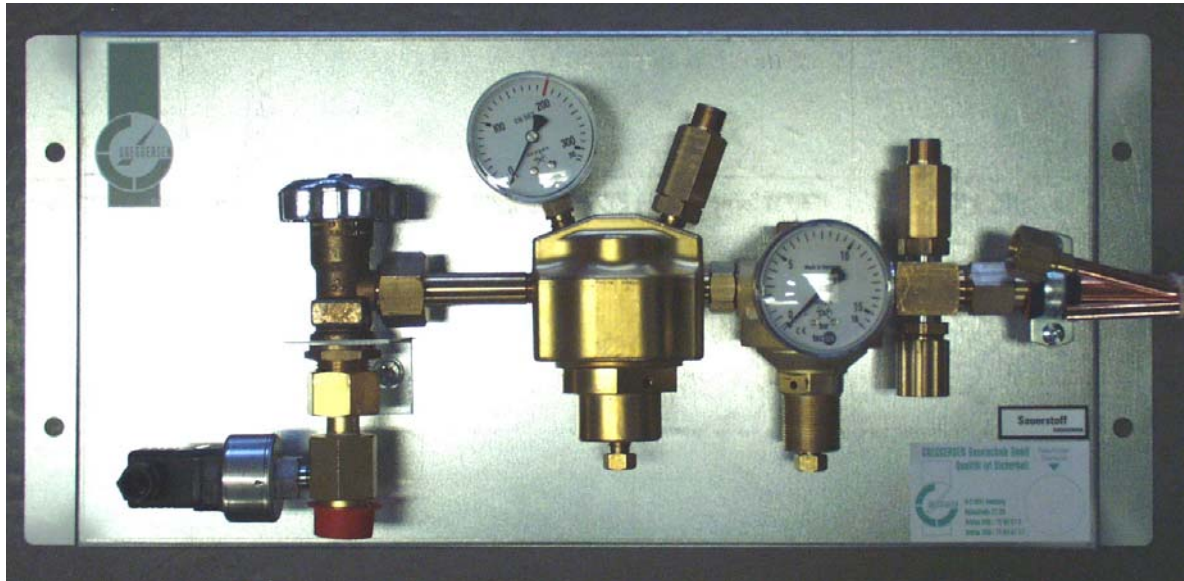


Panel rezerwowy

Do redukcji wysokiego ciśnienia z butlowego zasilania rezerwowego



- Numery części i rysunek techniczny
- Dane techniczne
- Podłączenia i działanie
- Konserwacja i naprawy

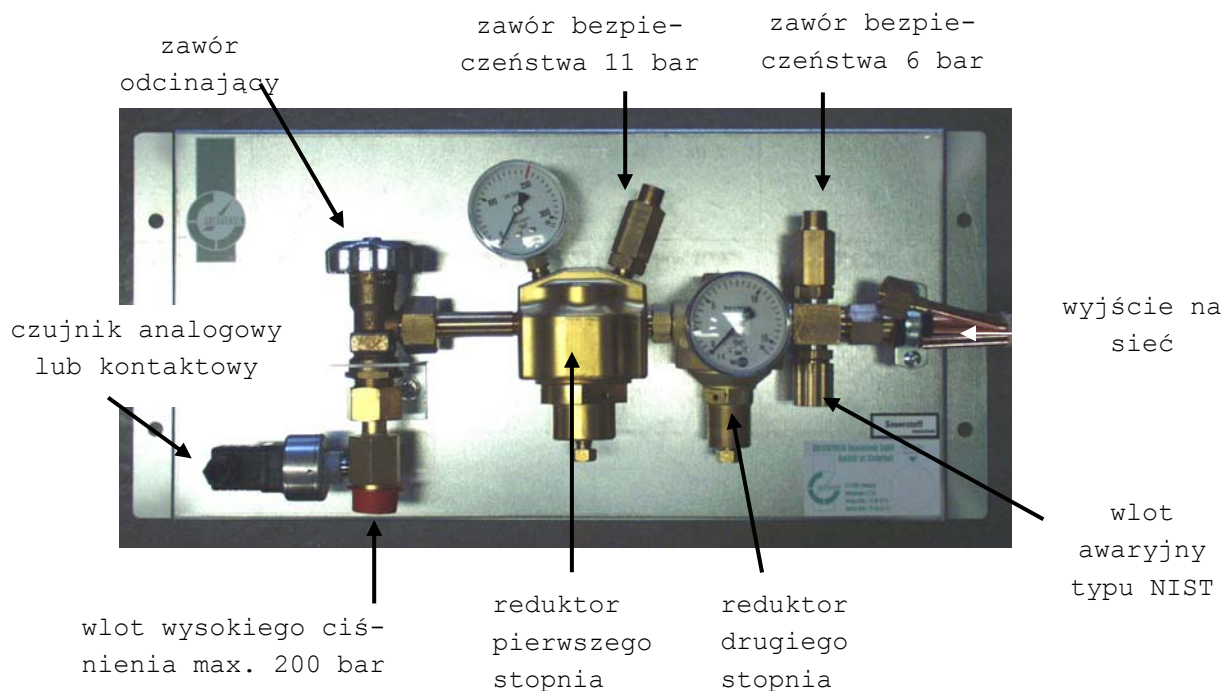
AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

HYDRO-GAZ-MED Spółka jawna
ul. Popularna 8
05-200 Wołomin, Polska
tel. (22) 787 65 60
fax. (22) 776 01 51
www.gazmed.com.pl
NR. REJ. 005579

Numery części i rysunek techniczny

327.900 panel rezerwowy z czujnikiem **analogowym**

327.901 panel rezerwowy z czujnikiem **kontaktowym**



Dane techniczne:

typ: 2 stopniowa redukcja ciśnienia, czujnik analogowy lub kontaktowy wysokiego ciśnienia, zawór odcinający, 2 zawory bezpieczeństwa, punkt zasilania awaryjnego typu NIST; wszystko zamontowane na panelu ze stali nierdzewnej

rodzaj gazu: tlen(O₂), podtlenek azotu (N₂O), sprężone powietrze (Air), azot (N₂), dwutlenek węgla (CO₂)

waga: ok. 20 kg

pojemność: przepływ: ok. 50 m³/h

ciś. wlotowe: max. 200 bar

ciś. wyjściowe: 5 bar

podłączenia: wlot: G 3/4"

wylot: rura miedziana 22mm

Podłączenia i działanie

- Montaż może wykonywać tylko wyszkolony i upoważniony do tego personel
- Wszystkie połączenia muszą być wolne od smarów i tłuszczu!
→ Ryzyko eksplozji!

Montaż

- zamocować panel rezerwowy na ścianie.
- podłączyć baterie butlową lub butle do panelu.
- połączyć wylot panelu z rurociągiem gazów medycznych.

Działanie

Podłączyć butle do panelu. Połączyć panel z rurociągiem. Otworzyć **powoli** zawór butli. Otworzyć **powoli** zawór główny. Na manometrze na reduktorze pierwszego stopnia pokaże się wartość ciśnienia w butli, na manometrze na reduktorze 2 stopnia pokaże się wartość ciśnienia idącego do sieci rurociąkowej.

Informacje dodatkowe

Proszę zwracać uwagę na następujące rzeczy w trakcie używania panelu:

- Przepisy BHP dotyczące obchodzenia się z tlenem.
- Przepisy BHP dotyczące obchodzenia się z butlami pod wysokim ciśnieniem
- PN EN 737 części 1 do 5 Systemy rurociąkowe gazów medycznych

Naprawa i konserwacja

Działanie panelu rezerwowego musi być sprawdzane regularnie a przynajmniej raz w roku należy wykonać konserwację całego urządzenia. Musi zostać sprawdzone działanie i szczelność panelu, działanie i szczelność głównego zaworu odcinającego.

Zestaw serwisowy

900.460 Zestaw naprawczo / konserwacyjny panelu rezerwowego.