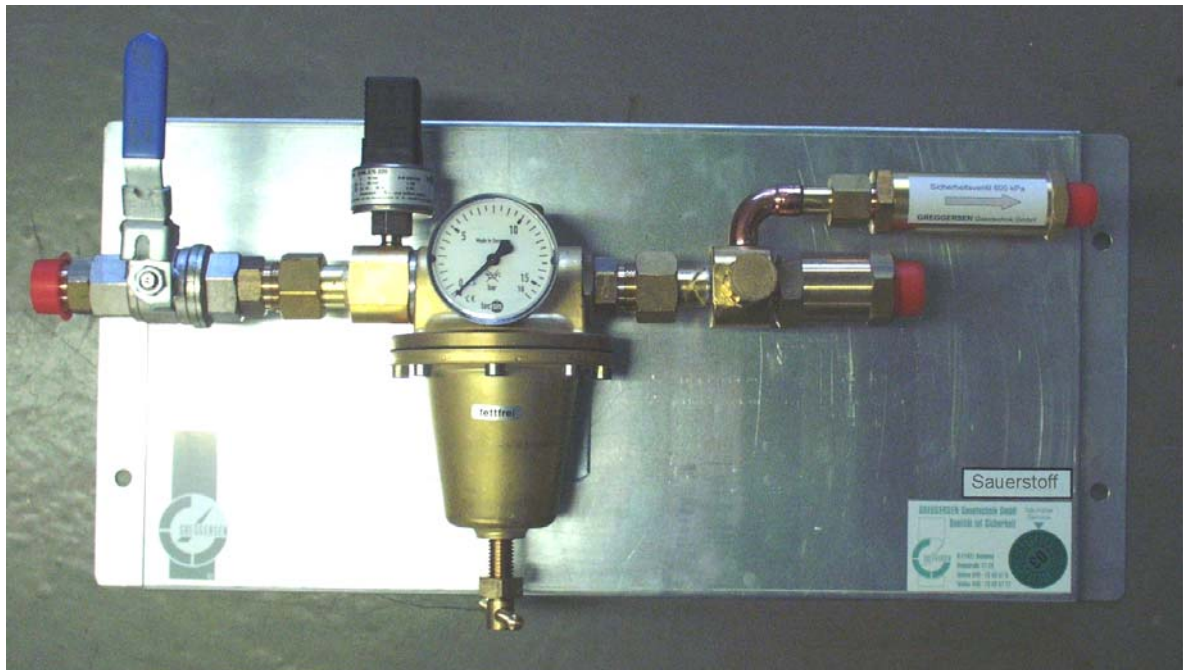


Panel redukcyjny zasilania ze zbiornika

Do redukcji i stabilizacji ciśnienia gazu ze zbiornika z gazem ciekłym



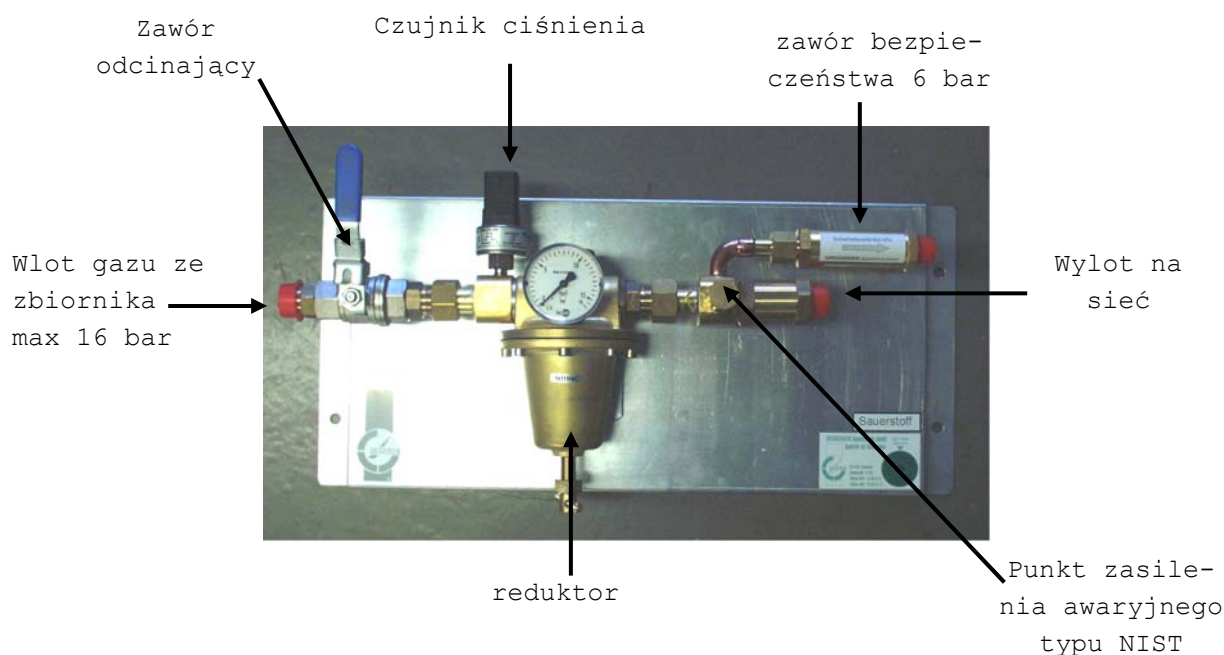
- Schemat techniczny i numery katalogowe
- Dane techniczne
- Podłączenie i działanie
- Naprawy i konserwacja

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

Schemat techniczny i numery katalogowe

327.800 Panel redukcyjny z **analogowym**
czujnikiem ciśnienia



Dane techniczne

typ: panel redukcyjny 1 stopniowy, z analogowym czujnikiem ciśnienia, z zaworem odcinającym, z zaworem bezpieczeństwa, punktem zasilania awaryjnego typu NIST, zamontowane na panelu ze stali nierdzewnej.

rodzaj gazu: tlen (O₂)

waga: ok. 15 kg

redukcja ciś.: regulowana od 1 do 9 bar
ustawiona u producenta na 5 bar

pojemność: przepływ: ok. 150 m³/h

ciś. wlotowe: max. 16 bar

ciś. wyjściowe: 5 bar

połączenia: wlot: rura miedziana 22 mm

wylot: rura miedziana 22 mm

zawór bezpieczeństwa: rura miedziana 15 mm



Podłączenie i działanie

- Montaż jest dozwolony tylko przez upoważniony i przeszkolony personel
- Wszystkie połączenia i rurociągi muszą być wolne od oleju, tłuszczu i smarów!
→ Ryzyko eksplozji!

Montaż

- zamocować panel na ścianie.
- podłączyć zasilanie ze zbiornika do panelu.
- połączyć panel z rurociągiem gazów medycznych

Działanie

Po zamontowaniu i podłączeniu panela redukcyjnego, otworzyć zawór gazu na zbiorniku. Otworzyć główny zawór odcinający na panelu. Manometr na reduktorze wskazuje ciśnienie gazu w 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.

Części zapasowe

900.461 Zestaw konserwacyjno / naprawczy