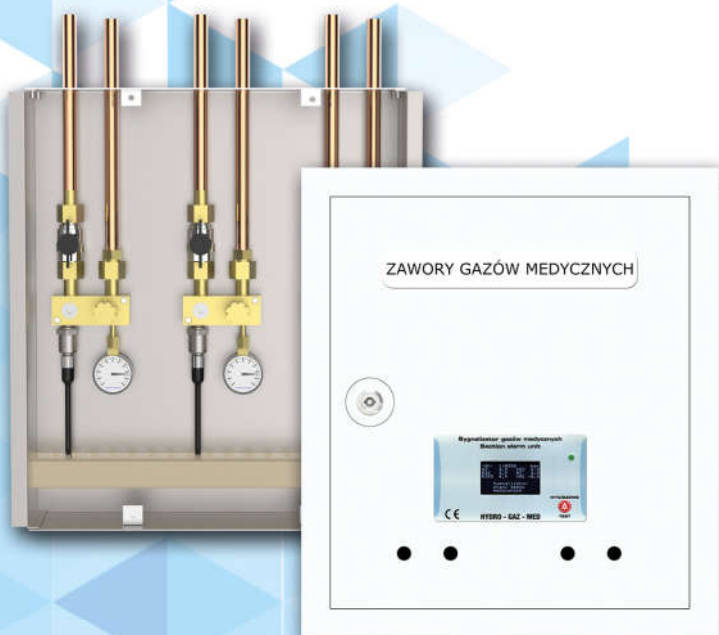
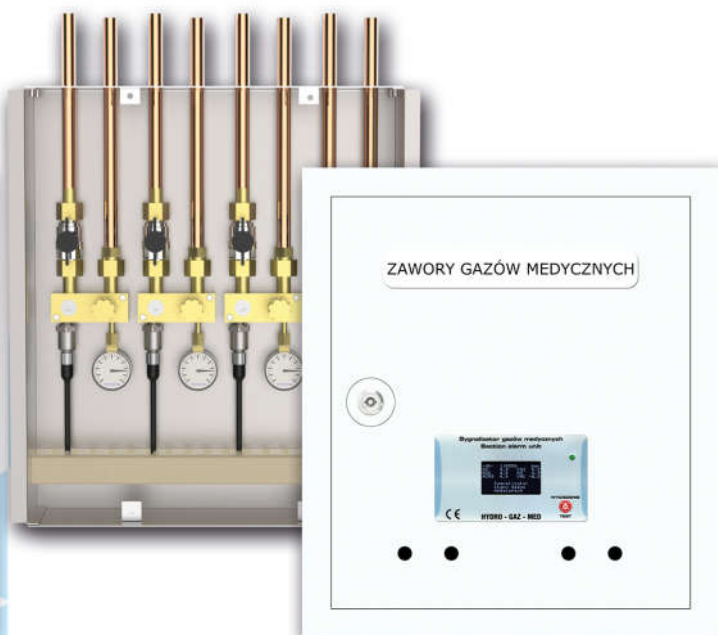


Skrzynka zaworowo-informacyjna "SZI"



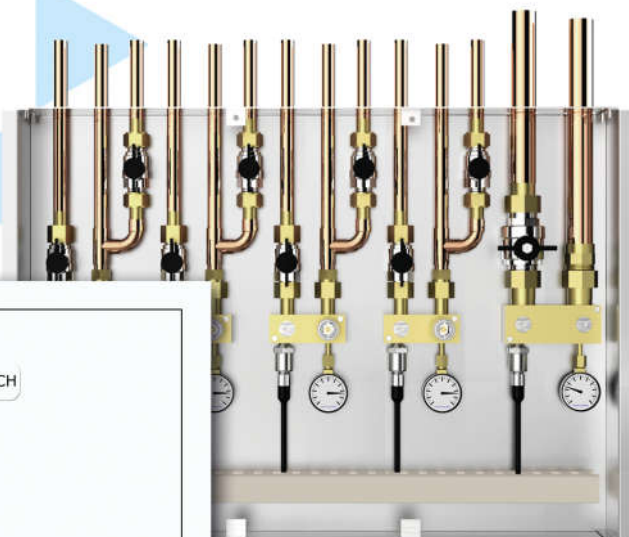
SZI-3



SZI-4

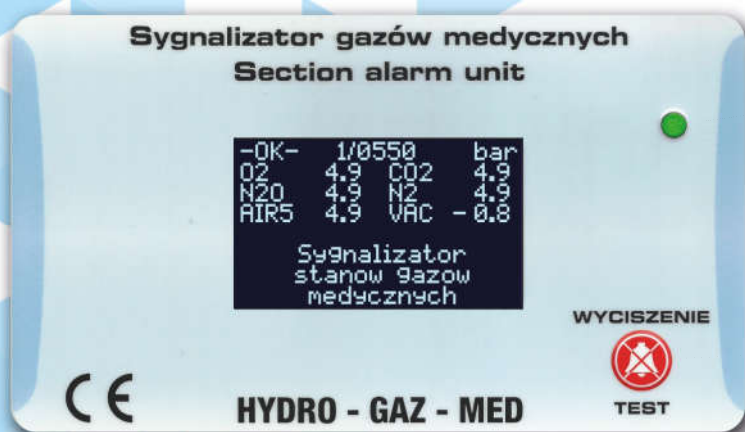


SZI-6



SZI-50P

do Sal operacyjnych



Sygnalizator gazów medycznych

Dioda LED:

- stan OK
- stan alarmowy

Ciśnienie gazów

Przycisk wyciszenia alarmu / test

Skrzynka zaworowo-informacyjna "SZI"

Skrzynka służy do odcinania i monitorowania ciśnienia gazów medycznych i próżni w oddziałach szpitalnych, blokach operacyjnych, salach OIOM w systemie centralnego zasilania w gazy medyczne. Wbudowana funkcja przekazywania informacji na centralny sygnalizator lub komputer.

Podstawowe parametry skrzynki:

- ▶ kontrola zasilania od 1-6 gazów medycznych;
- ▶ zawory odcinające dla wszystkich gazów medycznych i próżni;
- ▶ zawory odcinające kolumny (w przypadku SZI-OP)
- ▶ analogowe czujniki ciśnienia do kontroli wzrostów i spadków ciśnienia w kontrolowanej sekcji;
- ▶ manometry / wakuometry;
- ▶ fizyczne rozszczelnienie rurociągu na czas napraw bądź przebudowy;
- ▶ możliwość odwodnienia instalacji;
- ▶ punkt zasilania awaryjnego typu NIST;
- ▶ sygnalizator awarii gazów medycznych z wyświetlaczem LCD, na którym są wyświetlone wartości ciśnień;
- ▶ maksymalna średnica rurociągu próżni 28 mm;
- ▶ współpraca z BMS i/lub MODBUS RTU

Dane techniczne:

Budowa: część podtynkowa jest wykonana z blachy stalowej, jest wyposażona w zawory odcinające, punkt zasilania awaryjnego, część natynkowa (drzwiczki) biała (RAL9010), emaliowana, wyposażona w zamek z awaryjnym otwieraniem, sygnalizator awarii, zasilanie i wyjście od góry.

Ciśnienie: gazy sprężone 0 - 10 bar
próżnia 0 - -0.9 bar

Alarmy: gazy sprężone 5 bar ▶ ciśnienie za niskie < 4 bar
▶ ciśnienie za wysokie > 6 bar
gazy sprężone 8 bar ▶ ciśnienie za niskie < 6,5 bar
▶ ciśnienie za wysokie > 9,5 bar
próżnia ▶ ciśnienie alarmu -0,4 bar

Wyrób medyczny klasy IIb.

Dostępne skrzynki:

TYP	Waga	Wymiary (DxSxG)
SZI-1	5,5kg	350x460x90
SZI-2	6,1kg	350x460x90
SZI-3	7,3kg	350x460x90
SZI-4	10,5kg	350x460x90
SZI-5	14,2kg	560x480x90
SZI-6	15,4kg	560x480x90