

System sygnalizacji BarAL



BarAL - to kompletny system monitoringu, opcjonalnie dla wszystkich paneli rozprężania, obejmujący:

- *pojawianie się sygnałów wizualnych i akustycznych, gdy zasób gazu w butli jest niewystarczający,*
- *ciągły monitoring systemu gazowego,*
- *przetworniki.*

■ Rodzaj gazu:

System BarAL można stosować do wszystkich typów paneli rozprężających (pojedynczych i podwójnych) do wszystkich gazów. Do gazów palnych polecamy BarAL w wykonaniu EX.

■ Zastosowanie:

System BarAL pozwala lepiej zarządzać użytkowaniem oraz dostawami gazu. System polecany jest szczególnie w jednostkach badawczych oraz przemysłowych - wszędzie tam, gdzie nieodzowne są nieprzerwane dostawy gazu.

■ Dane techniczne:

System sygnalizacyjny to kompletny zestaw składający się z jednostki BarAL oraz przetworników gazowych do zainstalowania na panelu. Na życzenie klienta nasi pracownicy techniczni wykonują usługę montażu.

W skrzynce BarAL znajdują się dwa rodzaje przetworników:

- transmitery 4-20 mA,
- presostaty z regulowanym progiem wyzwalania (lub kontrolery ciśnienia), wybrane z uwzględnieniem ilości źródeł gazu (panel rozprężania podwójny lub pojedynczy) oraz typu gazu.

System BarAL, gdy jest podłączony do transmiterów, pokazuje aktualną ilość gazu w butlach lub wiązkach podłączonych do paneli rozprężania.

Spadek ciśnienia poniżej ustawionego progu ciśnienia (zdefiniowanego przez klienta) powoduje włączenie się alarmu, który działa następująco:

- aktywacja sygnału akustycznego (brzęczyk),
- pojawienie się sygnału optycznego.

■ Specyfikacja:

Typ	Numer katalogowy
BarAL 1 P	152742
BarAL 1 P+W	152743
BarAL 2 P	152744
BarAL 2 P+W	152745
BarAL ATEX P	152746
BarAL ATEX W	153723
BarAL 3 P+W/P GSM	153722

■ Aby złożyć zapytanie ofertowe lub w przypadku pytań prosimy o kontakt:

tel.: +48 (32) 790 87 11 / e-mail: instalacje.pl@airliquide.com