

Automatyczne instalacje odpowietrzające AOS/Ex

2 do 20-punktowe sekwencyjne

do amoniakalnych instalacji chłodniczych ze strefą zagrożoną wybuchem

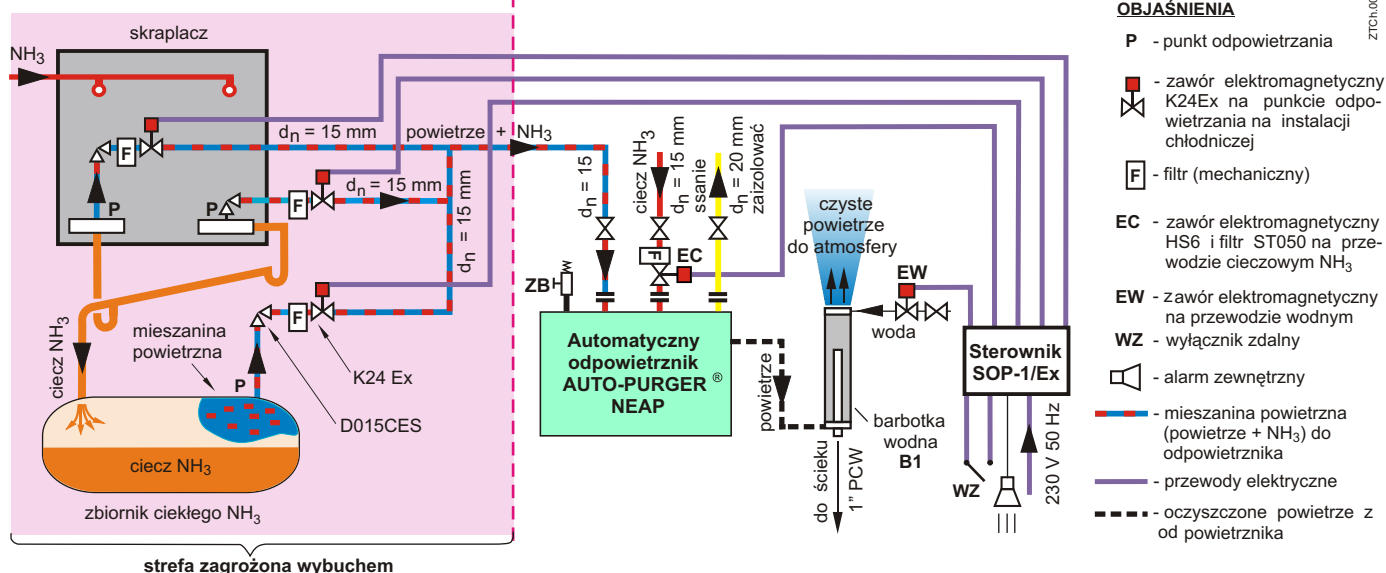
Do dużych i małych, rozbudowanych i prostych przemysłowych instalacji chłodniczych

Do ciągłego odpowietrzania instalacji chłodniczych podczas pracy

Instalacje odpowietrzające z centralnym odpowietrznikiem AUTO-PURGER[®] APM lub NEAP, zaworami elektromagnetycznymi K24Ex lub innymi w wykonaniu przeciwwybuchowym z atestem ATEX na punkty odpowietrzania w strefie zagrożonej wybuchem, oraz w razie potrzeby odpowiednie sterowniki i osprzęt pomocniczy

Przykład instalacji odpowietrzającej AOS/Ex.

Instalacja AOS/Ex-1/3, z odpowietrznikiem AUTO-PURGER[®] NEAP, łącznie z barbotką oraz automatyzacją dopływu wody i ciepłego NH₃ do odpowietrznika, do sekwencyjnego odpowietrzania amoniakalnej instalacji z 3 punktów (2 na skraplaczu i 1 na zbiorniku cieczy NH₃) w strefie zagrożonej wybuchem.



Instalacja odpowietrzająca AOS cyklicznie, sekwencyjnie usuwa powietrze i inne szkodliwe gazy pojedynczo, przez określony czas, z wielu miejsc (punktów) instalacji chłodniczej podczas jej pracy, oczyszcza je metodą chłodniczą z domieszek czynnika chłodniczego, który zawraca do swojego obiegu chłodniczego, a czyste powietrze wydala do atmosfery.

Kompletne wyposażenie instalacji odpowietrzającej dostarczane w kilku elementach do zamontowania u użytkownika.

Szybki i łatwy montaż

Wydajne i bardzo sprawne

- Umożliwiają obniżenie temperatury parowania i **LEPSZE CHŁODZENIE**
- Eliminują postoje na odpowietrzanie ręczne i zawodną pracę ludzką
- Eliminują skargi sąsiadów na amoniak w powietrzu podczas odpowietrzania
- Bezpieczne - szereg zabezpieczeń przed awaryjnymi wyciekami czynnika chłodniczego
- Zapewniają duże oszczędności energii elektrycznej i czynnika chłodniczego
- Zmniejszają koszty remontów i konserwacji maszyn

Elementy instalacji odpowietrzających AOS/Ex



Odpowietrznik AUTO-PURGER[®] APM



Odpowietrznik AUTO-PURGER[®] NEAP



Sterownik SOP/Ex
6213



K24Ex



HS6 + ST050 z nową cewką



Barbotka B1



Zawory odcinające ręczne RFF