

Wyłączny dystrybutor firmy HANSEN, USA i RFF, Francja

• AUTOMATYKA CHŁODNICZA • ARMATURA • URZĄDZENIA

Zawory kulowe silnikowe AD

stalowe i ze stali nierdzewnej

DN = 25 do 100 mm,
do NH₃, R404A... CO₂Do zimowych warunków otoczenia
Też wykonanie przeciwwybuchowe

Zawór D040YADS, DN = 40 mm

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE

- **Maksymalne ciśnienie robocze PS:**
zawory stalowe = 25 bar, na życzenie 40 i 65 bar
zawory ze stali nierdzewnej = 25 bar
- **Temperatura robocza medium:** -50 do 150°C,
dla PS 65 -50 do 110°C
- **Temperatura otoczenia napędu:** -25 do 70°C,
opcynie zaworów większych -40 do 60°C
- **Stopień ochrony:** IP67, opcynie IP68
- **Napędy 1-fazowe i 3-fazowe**, standardowo ze
wskaźnikiem położenia i pokrętkiem do ręcznego
przełączania
- **Możliwość wykonania przeciwwybuchowego**

TYPOWE ZASTOSOWANIA

- Przewody ssawne niskotemperaturowe
- Przewody gorącego gazu do odtajania
- Przewody wyrównawcze parowe i cieczowe
- Przewody cieczowe wysokiego ciśnienia
- Awaryjne odcinanie zbiorników cieczy
- Instalacje zewnętrzne

Typoszereg zaworów pełnoprzelotowych i niepełnoprzelotowych dla chłodnictwa przemysłowego. Produkcja ZTCh, z zaworami kulowymi zasadniczymi firmy RFF, Francja.

Do automatycznego łagodnego otwierania i zamykania przepływu cieczy, par, gorących gazów czynnika chłodniczego. Obrót trzpienia o 90°.

Bezkolnierzowe przyłącza do przyspawania rury stalowej lub nierdzewnej i do wlotowania rury miedzianej.

Olejowa dławnica trzpienia zaworu, zapewniająca dużą szczelność i trwałość zaworu.

Możliwość wymiany uszczelnień dławnicy trzpienia pod ciśnieniem w instalacji.

Zabezpieczenie zaworu przed rozerwaniem w położeniu zamknięcia na przewodzie z przechłodzoną cieczą.

Znikome opory przepływu.

Nie jest wymagany spadek ciśnienia dla otwarcia zaworu.

Umożliwiają złagodzenie lub eliminację uderzeń hydraulicznych i termicznych.

Możliwość uproszczenia i **POTANIENIA** instalacji chłodniczych oraz szeregu nowych rozwiązań.

Zawory z napędem 1 fazowym mogą być opcynie z zewnętrznym zasilaczem awaryjnym, powodującym automatyczne zamknięcie zaworu w wypadku zaniku prądu.