Dane aktualne na dzień: 01-11-2025 22:29

Link do produktu: https://hurtinstal.pl/sprzeglo-hydrauliczne-gepox-70-kw-1-cal-z-izolacja-p-912.html

Sprzęgło hydrauliczne GEPOX 70 KW 1 CAL z izolacją

Cena brutto	**379,99 zł**
Cena netto	**308,93 zł**
Cena poprzednia	~~**899,00 zł**~~
Dostępność	**Niedostępny**
Producent	**GEPOX**

Opis produktu

Sprzęgło hydrauliczne ocieplone GEPOX 6x GZ G1", 2x GW G1/2", odpowietrznik automatyczny AFRISO KFE, zawór spustowy oraz uchwyty mocujące.

- **z izolacją**
- **z odpowietrznikiem automatycznym**
- **z zaworem spustowym**
- **z uchwytem mocującym**

Sprzęgło hydrauliczne jest urządzeniem przeznaczonym do łączenia obiegu kotłowego i grzewczego. Umożliwia ono połączenie ze sobą kilku urządzeń grzewczych, o takich samych lub różnych parametrach pracy (pompa ciepła, kocioł gazowy, kominek z płaszczem wodnym itp.) z kilkoma obiegami grzewczymi, w tym o różnych parametrach temperaturowych (zasilanie grzejników konwekcyjnych, zasilanie ogrzewania podłogowego, wytwarzanie c.w.u. itp.).

Największą zaletą sprzęgła hydraulicznego jest praktycznie brak zakłócania pracy pomp obiegów urządzeń grzewczych przez pracę pomp obiegów po stronie odbioru ciepła, również pompy układów odbioru ciepła nie zakłócają wzajemnie swojej pracy, podobnie jak pompy obiegowe źródeł ciepła. Sprzęgło hydrauliczne znajduje zastosowanie w systemach średniej i dużej mocy, gdzie z powodzeniem zastępuje układy wielodrogowych zaworów mieszających i mieszająco-pompowych.

Oprócz łatwego połączenia różnych źródeł z różnymi odbiornikami ciepła bez potrzeby regulacji, sprzęgło hydrauliczne ma też inne zalety:

- pozwala na odpowietrzenie czynnika grzewczego w sprzęgle i usunięcie powietrza zgromadzonego w górnej części sprzęgła poprzez automatyczny odpowietrznik z zaworem stopowym,
- pozwala też na odmulenie czynnika grzewczego i bezpieczne zgromadzenie osadu na dnie sprzęgła,
- sprzęgło jest tańsze od zaworów wielodrogowych i mniej awaryjne ze względu na wyjątkowo prostą konstrukcję.

Dane techniczne:

- Przyłącza do instalacji: 1" GZ
- Przyłącza osprzętu: 1/2" GW
- Przepływ max.: 4,8 m3/h
- Max. moc 70 kW przy ΔT = 15K
- Ciśnienie nominalne: 10 bar
- Max. temperatura pracy: 100°C
- Stężenie glikolu max.: 50%
- Korpus sprzęgła: stal nierdzewna
- Izolacja: pianka polietylenowa