



МЗН / МЗНР – із дренажним патрубком

Опис:

Крани із дренажним патрубком для відведення конденсату мають додатковий отвір, що спрямовує паровий конденсат у дренажне приєднання або утримує рідини в порожнині корпусу крана для зливу/дренажу. Потік пари, що оточує кран, також забезпечує повну стерилізацію порожнини корпусу крану.

Крани з цією опцією також використовуються для відбору проб пари для перевірки чистоти або як ізоляційні пристрої для безпечного обслуговування конденсатовідвідників.

Примітка: Для отримання додаткової інформації щодо опцій, будь ласка, зверніться до представника компанії.



Принцип роботи:

Відкрите положення – кран забезпечує подачу пари в процес. Конденсатовідвідник ізолюваний від потоку пари, що гарантує швидке досягнення температури стерилізації порожнини корпусу крану.

Положення дренажу – конденсат протікає всередині порожнини корпусу крана і виводиться конденсатовідвідником, через дренажне приєднання, з нижньою трубчастою сполучною муфтою з обтискним фітінгом для відведення конденсату, запобігаючи резервуванню рідини. Потоки в технологічний процес або відбору проб ізолювані.

Сервісне положення – дозволяє безпечно виконувати технічне обслуговування конденсатовідвідника без необхідності встановлення другого запірного крана, оскільки в положенні утримування рідини/пари в корпусі, кран повністю закритий.

Відкрите положення	Положення дренажу	Сервісне положення