Надійні рішення в пароконденсатних системах

ТОВ « Пріма Трейдінг » імпортер та офіційний представник в Україні



**Опитувальний лист «  »       202  р.**

**для замовлення перепускного клапана пружинного типу з мембранним приводом ADCA**

Виробник обладнання:компанія **Valsteam ADCA Engineering SA (Португалія)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Замовник:** | |
| Організація |  |
| Контактна особа |  |
| Телефон |  |
| E-mail |  |
| Найменування та адреса об'єкта установки |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Загальна інформація для підбору перепускного клапана пружинного типу з мембранним приводом :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Робоче середовище | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Агрегатний стан | |  | | насичена пара | | | | |  | | | перегріта пара | | | |  | | | | | | газ | |  | рідина |
| Наявність абразивних часток в середовищі | |  | | | | | так | | | | | | | |  | | | | ні | | | | | | |
| Температура робочого середовища | | Мінімальна | | | | | | | | | Нормальна | | | | | | | | | | | | Максимальна | | |
| , °С | | | | | | | | | , °С | | | | | | | | | | | | , °С | | |
| Тиск середовища перед клапаном, що необхідно підтримувати бар (надлишковий) | | Мінімальний | | | | | | | | | Нормальний | | | | | | | | | | | | Максимальний | | |
| , бар | | | | | | | | | , бар | | | | | | | | | | | | , бар | | |
| Тиск середовища після клапана, бар (надлишковий) | | Мінімальний | | | | | | | | | Нормальний | | | | | | | | | | | | Максимальний | | |
| , бар | | | | | | | | | , бар | | | | | | | | | | | | , бар | | |
| Витрата  робочого середовища | Максимальна | \* | | | | | | | | | | | | при ΔР мін. | | | | | | | | | | | |
| Нормальна | \* | | | | | | | | | | | | при ΔР норм. | | | | | | | | | | | |
| Мінімальна | \* | | | | | | | | | | | | при ΔР макс. | | | | | | | | | | | |
| \* Одиниці виміру витрати  робочого середовища | |  | м3/год  (рідина) | | | | |  | | кг/год (водяна пара, газ) | | | | | | |  | | | | нм3/год (стиснене повітря, газ) | | | | |
| Трубопровід, вхід/вихід | | DN | | | | / | | | | | | | Матеріал | | | | | | |  | | | | | |
| Місце встановлення клапана | |  | | | В приміщенні | | | | | | | | | |  | | | Поза приміщенням | | | | | | | |
| Бажаний матеріал корпусу | |  | | | Високоміцний чавун | | | | | | | | | |  | | | Вуглецева сталь | | | | | | | |
|  | | | Нержавіюча сталь | | | | | | | | | |  | | | На вибір постачальника | | | | | | | |
| Ущільнення затвор/сідло | |  | | | Тефлон/(PTFE/GR) | | | | | | | | | |  | | | Метал/Нітрил | | | | | | | |
|  | | | (для роботи на пару) | | | | | | | | | |  | | | (на стисненому повітрі та газах) | | | | | | | |
|  | | | Метал/EPDM (рідини) | | | | | | | | | |  | | |  | | | | | | | |
| Матеріал мембрани привода | |  | | | Поліамід, посилений неопреном | | | | | | | | | |  | | | На вибір постачальника | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Додаткове обладнання редукційного клапана:** | | | | |
| Конденсатна ємність \* (ємність захищає мембрану приводу клапана) |  | Так |  | Ні |
| Імпульсна трубка |  | Так |  | Ні |

\* *При роботі з водяною парою або рідинами за температури вище 90 °C в імпульсну трубку повинна бути змонтована конденсатна ємність.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обв’язка редукційного клапана** (відмітити якщо потрібен)**:** | | | | |
| Сітчастий фільтр |  | Дрібна сітка (для систем водяної пари) |  | Стандартна сітка |
|  | Спеціальне виконання сітки (вказати діаметр вічка       мм) |  | На вибір постачальника |
| Запобіжний клапан |  | Так |  | Ні |
| Запірні клапани |  | Так |  | Ні |
| Сепаратор пари |  | Так |  | Ні |
| Лінія відведення конденсату від сепаратора пари |  | Так |  | Ні |
| Лінія відведення конденсату перед редуктором |  | Так |  | Ні |
| Лінія відведення конденсату після редуктора |  | Так |  | Ні |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Орієнтовний варіант з каталогу (заповнення не обов’язкове):** | | |
| Модель клапана |  | |
| Модель мембранного привода |  | |
| Орієнтовний типорозмір клапана | DN |  |
| Орієнтовний Кvs клапана, м3/год |  | |
| Спеціальні виконання / Додатково  (Повний опис або додаткові коди мають бути додані у разі нестандартної моделі) |  | |
|  | |