

Вузол редукування тиску чистої (стерильної) пари PRS ADCAPure

Вузол редукування тиску чистої (стерильної) пари ADCAPure PRS складається з вискоєфективного мембранного редуційного клапана з діафрагмовим датчиком тиску що дронується самопливом, комплекту необхідної запірної- регулюючої арматури для чистих систем, включно з кульовими кранами, сепараторами пари, запобіжними клапанами та іншою арматурою що компактно змонтована на опорній рамі та підведених трубопроводів готових до підключення. Ця система особливо рекомендується для установок, коли необхідно, щоб подача пари не переривалася.

Основною особливістю даного вузла є використання сепаратора відцентрової дії ADCAPure S10HV для видалення вологи, який, крім функції сепаратора, також включає в себе відведення повітря та інших неконденсованих речовин та ефективно відведення конденсату.

Основні переваги:

- Повністю виготовлений з корозійностійкої нержавіючої сталі.
- Відведення повітря та інших неконденсованих речовин.
- Вискоєфективне відцентрове відділення вологи.
- Ефективне відведення конденсату при температурі, близькій до температури насичення (переохолодження на 2 або 5 К).
- Вузли проектується і виробляються відповідно до вимог EHEDG та відповідають стандартам оцінки якості пари HTM 2031 та EN 285.

