

## Клапаны дренажные незамерзающие КДН 50-25, КДН 50-25 УХЛ



Клапаны дренажные незамерзающие КДН 50-25 и КДН 50-25 УХЛ **от производителя.**

### Применение клапанов КДН-50-25

Клапан дренажный незамерзающий КДН применяется в нефтехимической отрасли с целью выпуска остаточного количества нефтепродуктов, либо сжиженного газа, либо горюче-смазочных материалов, находящихся как в цилиндрических, так и сферических резервуарах.

Клапан дренажный незамерзающий КДН 50-25 применяется также в системах водоснабжения и отопления, энергосистемах, где необходимо использовать вентили, рассчитанные на более высокие параметры давления.

## Особенности клапана КДН 50-25

Тип присоединения и материал прокладки КДН должен подбираться в соответствии с условиями работы, учитывая давление, рабочую температуру и коррозионные свойства среды.

## Устройство клапана КДН 50-25

Клапан КДН включает в себя: корпус, в верхней части которого имеется седло, а в нижней вёрнутая резьба с сальником. По центру втулки находится шпindel с сальником. Для организации работы клапана открывают колпак с изогнутой рукояткой на конце. Чтобы не происходило утечки нефтепродуктов, необходимо проверять обязательно герметичные свойства разъёмных соединений, а также сальника клапана.

## Эксплуатация клапана КДН 50-25

При эксплуатации КДН выбирают безопасное место установки. Клапан дренажный незамерзающий может быть в двух вариантах исполнения: для умеренного климата, где температура колеблется в пределах от 40°C до 40°C используется КДН 50-25. Для холодного климата с температурным режимом от 60 °до 40 °С предназначен клапан КДН 50-25 УХЛ.

## Технические характеристики клапана КДН 50-25

Параметр	Значение
Наименование:	Клапан дренажный незамерзающий
Обозначение:	КДН 50-25
Диаметр, мм (Ду / DN):	50
Нормальное давление, кгс/см <sup>2</sup> (P <sub>y</sub> ):	25
Рабочая среда:	нефть, газ, остатки нефтепродуктов, сжиженный углеводородный газ
Температура рабочей среды, С°:	-40 до +40
Материал корпуса:	Сталь 09Г2С
Тип присоединения:	муфтовое (G 1 1/2« по ГОСТ 6357-81)
Условное обозначение:	КДН 50-25
Габаритные размеры, мм (не более)	
Длина	315
Ширина	133
Высота	75
Масса, кг (не более)	5,9±

Все указанные характеристики (параметры, внешний вид и т. д.) носят информационный характер и могут быть изменены.

Точные параметры конструкции заказанного оборудования, его комплектация, а также материальное исполнение (согласно климатической зоны эксплуатации оборудования и характеристик) уточняются в процессе заказа.