

Клапан предохранительный КД-200.**Предохранительный клапан КД-200**

предназначен для установки на изотермические резервуары для низкотемпературного сжиженного углекислого газа и является клапаном специального назначения.

По принципу действия предохранительный клапан, устанавливаемый на изотермические резервуары для хранения и транспортировки сжиженного углекислого газа, представляет собой полноподъемный клапан.

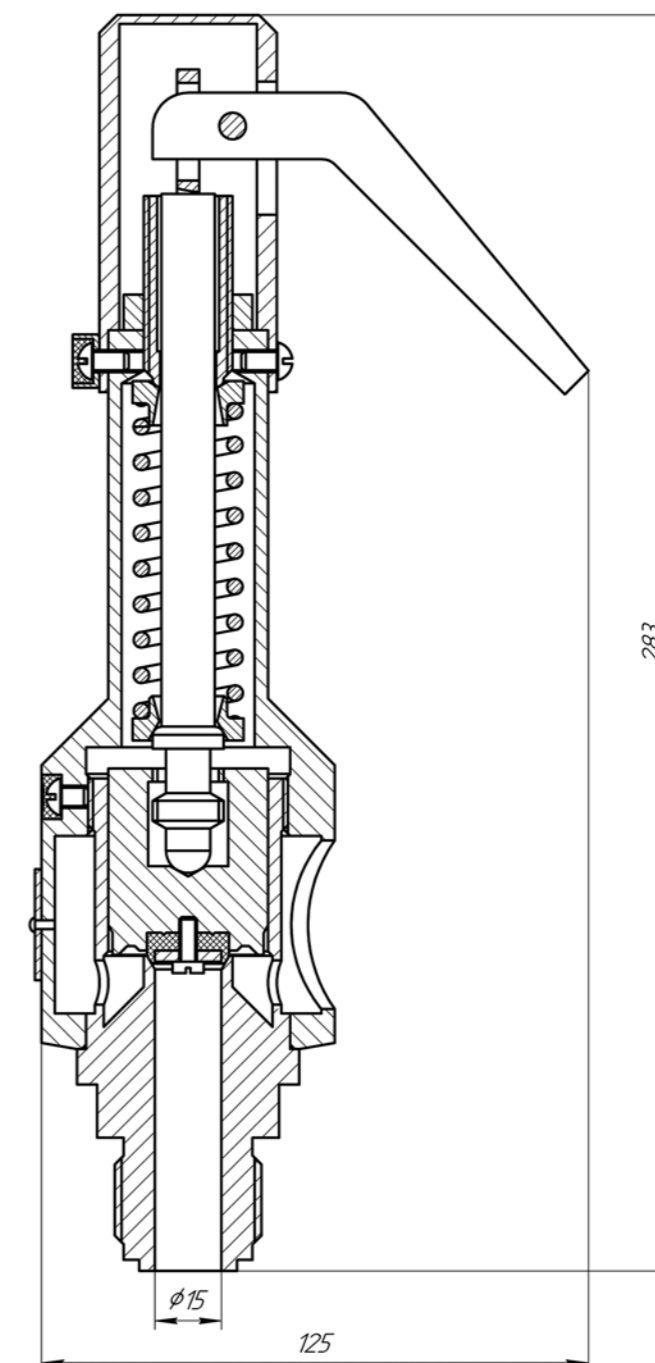
Закрытие клапана происходит под действием пружины после снижения давления до установочного или ниже его.

Для принудительного открытия затвора клапан снабжен рукояткой.

Гарантийный срок эксплуатации – 1 год.

**Технические характеристики**

Обозначение клапана	КД-200	КД-200-01
Рабочая среда	низкотемпературный сжиженный углекислый газ	
Максимальное рабочее давление, P _{max}	20	18
Расчетное давление резервуара, P _p	20	18
Установочное давление, P _{уст}	20 _{+0,2}	18 _{+0,2}
Давление полного открытия, P _{по}	20 _{+0,2} < P _{по} ≤ 22	18 _{+0,2} < P _{по} ≤ 19,8
Давление закрытия, P _з	20 _{+0,2} > P _з ≥ 14	16 _{+0,2} > P _з ≥ 12,6
Температура рабочей среды, °C	-60 ... +60	
Рабочее положение	вертикальное, пружиной вверх.	



Клапан предохранительный КД-200. Габаритный чертёж.