

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: peg@nt-rt.ru | <http://www.pge.nt-rt.ru>

Дыхательные клапаны

Клапаны дыхательные закрытого типа КДЗТ



Назначение

Клапан дыхательный закрытого типа КДЗТ (далее по тексту - дыхательный клапан КДЗТ) предназначен для регулирования давления паров нефтепродуктов в вертикальном резервуаре в процессе закачки или выкачки нефтепродуктов, а также при колебании температуры. Устанавливают дыхательный клапан КДЗТ на крыше вертикального резервуара.

Минимальная пропускная способность дыхательных клапанов КДЗТ определяется в зависимости от максимальной производительности приемораздаточных операций (включая аварийные условия) по установленным формулам. При повышенной пропускной способности применяют клапан дыхательный КДС.

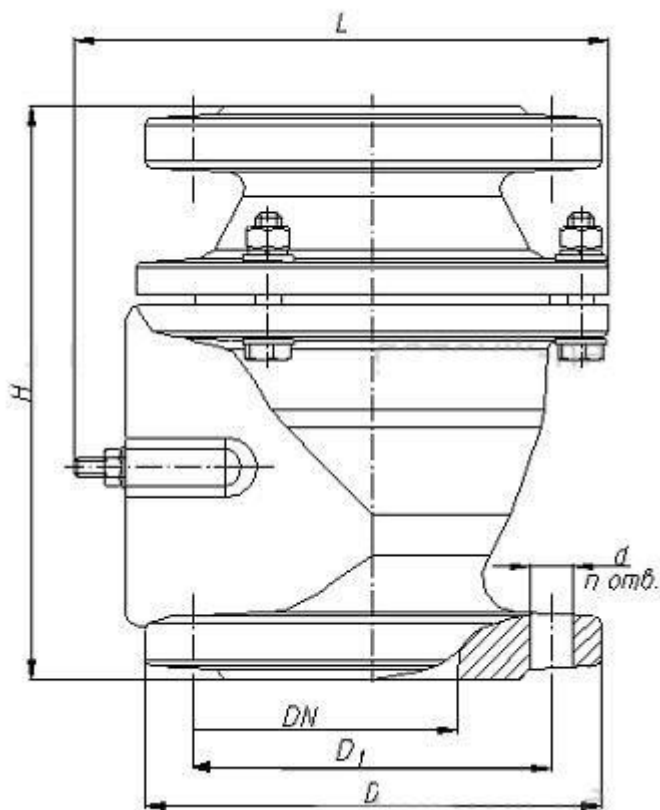
Не допускается изменение производительности приемораздаточных операций после введения вертикального резервуара в эксплуатацию без пересчета пропускной способности дыхательного клапана КДЗТ, а также увеличение производительности слива продукта в аварийных условиях.

По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды клапан дыхательный КДЗТ изготавливается в исполнениях У (умеренный климат) и УХЛ (холодный климат с нижним пределом температуры эксплуатации до -60°C), категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

Установленный срок службы клапана дыхательного закрытого типа КДЗТ - 15 лет. По его истечении клапан дыхательный закрытого типа КДЗТ должен быть заменен на новый или проведены его испытания в объеме периодических по методике предприятия-изготовителя.

Клапан дыхательный закрытого типа КДЗТ имеет необходимую документацию и соответствующую сертификацию.

Устройство и принцип работы



Общий вид клапана дыхательного закрытого типа КДЗТ

Технические характеристики

| Наименование параметров | КДЗТ-50А | КДЗТ-100А | КДЗТ-150А |
|--|------------|-----------|------------|
| Условный проход DN | 50 | 100 | 150 |
| Рабочее давление, Па (мм вод. ст.), не более | 1000 (100) | | 2000 (200) |
| Рабочий вакуум, Па (мм вод. ст.), не более | 250 (25) | | 270 (27) |
| Давление срабатывания, Па (мм вод. ст.), не более | 900 (90) | | 2500 (250) |
| Вакуум срабатывания, Па (мм вод. ст.), не более | 150 (15) | | 270 (27) |
| Пропускная способность, м ³ /ч, не более | 22 | 120 | 200 |
| Габаритные размеры, мм, не более | | | |
| длина L | 170 | 220 | 295 |
| ширина | 160 | 190 | 290 |
| высота H | 176 | 260 | 380 |
| Присоединительные размеры, мм | | | |

| | | | |
|----------------------------|-----|-----|-----|
| D | 140 | 205 | 260 |
| D ₁ | 110 | 170 | 225 |
| d | 14 | 18 | 18 |
| n | 4 | 4 | 8 |
| Масса, кг, не более | 3,5 | 16 | 25 |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: peg@nt-rt.ru | <http://www.pge.nt-rt.ru>