

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Омск (3812)21-46-40
 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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://warmgaz.nt-rt.ru/> || wza@nt-rt.ru

Клапаны термозапорные КТЗ



Термозапорный клапан КТЗ предназначен для автоматического перекрытия газопровода, проводящего природный газ к промышленным или бытовым приборам, при нагревании во время пожара.

Клапан термозапорный состоит из следующих компонентов: стальной корпус, затвор выполненный в виде шара или тарелки, в открытом положении затвор удерживается тепловым замком. При нагреве клапана около 100С тепловой замок высвобождает затвор, досылаемый пружиной в седло клапана, перекрывая поток газа. Герметичность, сработавшего клапана, обеспечивается сопряжением конусов затвора и седла клапана-металл по металлу. Форма затвора, его расположение в корпусе обеспечивает свободное движение потока газа при открытом положении клапана.

	Параметры	Обозначение/Показатели					
		КТЗ 15	КТЗ 20	КТЗ 25	КТЗ 32	КТЗ 40	КТЗ 50
Резьбовое соединение (внутр.наруж.)	Условный проход	15	20	25	32	40	50
	Присоединение	резьба					
	Резьба трубная цилиндрическая	G1/2"	G3/4"	G1"	G1 1/4"	G1 1/2"	G2"
	A мм	62	68	84	88	105	102
	B мм	46	52	62	64	77	74
	D мм	26,5	32,5	38,5	48,5	58,5	72
	S мм	24	30	36	46	55	65
	Масса, кг	0,13	0,20	0,32	0,43	0,75	1,45
	Рабочее давление, кг/см ²	до 6					
	Температура срабатывания	80-100 °С					
	Материал корпуса клапана	Сталь 20					
		КТЗ соответствует исполнению УХЛ категории 3 по ГОСТ 15150-69					
	Резьбовое соединение (внутр.внутр.)	Параметры	Обозначение/Показатели				
Условный проход		КТЗ 15	КТЗ 20	КТЗ 25	КТЗ 32	КТЗ 40	КТЗ 50
Присоединение		резьба					
Резьба трубная цилиндрическая		G1/2"	G3/4"	G1"	G1 1/4"	G1 1/2"	G2"
A мм		68	73	87	93	110	108
D мм		26,5	32,5	38,5	48,5	58,5	72
S мм		24	30	36	46	55	65
Масса, кг		0,14	0,24	0,34	0,48	0,76	2,15

Рабочее давление, кг/см ²	до 6
Температура срабатывания	80-100 °С
Материал корпуса клапана	Сталь 20
КТЗ соответствует исполнению УХЛ категории 3 по ГОСТ 15150-69	

Параметры	Обозначение/Показатели							
	КТЗ 50	КТЗ 65	КТЗ 80	КТЗ 100	КТЗ 150	КТЗ 200	КТЗ 300	
Условный проход	50	65	80	100	150	200	300	
Присоединение	Фланцевое							
Д мм	160	180	195	215	280	335	460	
А мм	90	95	120/135*	135	185	240	240	
Масса, кг	6,0	8,5	11,2	14,0	23,6	38,6	90	
Рабочее давление, кг/см ²	до 16							
Температура срабатывания	80-100 °С							
Материал корпуса клапана	Сталь 20							
КТЗ соответствует исполнению УХЛ категории 3 по ГОСТ 15150-69								
Фланец: параметры крепежных отверстий								
Дотв мм	125	145	160	180	240	295	410	
dотв мм	18	18	18	18	22	22	26	
n отв	4	4	8	8	8	12	12	
Фланцевое соединение	Фланец: параметры крепежных отверстий на термозапорных клапанах по ГОСТ 12815-80. Исполнение 1 с соединительным выступом по ГОСТ 12820-80							

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://warmgaz.nt-rt.ru/> || wza@nt-rt.ru