

## 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: [tkt@nt-rt.ru](mailto:tkt@nt-rt.ru) Веб-сайт: [www.ttk.nt-rt.ru](http://www.ttk.nt-rt.ru)

## Гидрозатвор деаэратора ДА



Гидрозатвор деаэратора ДА предназначен для защиты от опасного повышения давления и уровня воды в деаэраторе атмосферного давления.

**Гидрозатвор** или предохранительное устройство входит в состав комплекта атмосферного деаэратора. Он состоит из двух гидрозатворов, объединенных в общую гидравлическую систему, и расширительного бака. Один из гидрозатворов защищает деаэратор от превышения допустимого давления, а другой от опасного повышения уровня воды в деаэраторном баке.

Расширительный бак гидрозатвора служит для накопления объёма воды, необходимого для автоматической заливки устройства после устранения нарушения в работе установки. Диаметр парового гидрозатвора ДА определён, исходя из наибольшего допустимого давления в атмосферном деаэраторе и максимально возможного расхода пара. В некоторых случаях, вместо гидрозатвора устанавливаются клапаны предохранительные (для защиты от превышения давления) и конденсатоотводчик к штуцеру перелива. Гидрозатвор подключается к деаэраторному баку БДА через штуцер перелива.

### Технические характеристики гидрозатвора деаэратора ДА

Наименование показателей	ДА 1-3	ДА 5-25	ДА-50	ДА-100	ДА-200	ДА-300
Давление рабочее, МПа	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
Температура воды, °С	104,25	104,25	104,25	104,25	104,25	104,25
Высота гидрозатвора, мм	5 850	5 850	5 850	5 970	6 400	6 350
Масса гидрозатвора, кг	180	210	417	652	1 189	1 240

Гидрозатвор изготавливается и перевозится в сборе. При необходимости снизить транспортные расходы, из-за больших габаритов, возможно деление его на две части, которые стыкуются на месте монтажа.