

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 Веб-сайт: www.ttk.nt-rt.ru

Атмосферные деаэраторы ДА малой производительности



Атмосферные деаэраторы ДА малой производительности (к ним относятся ДА-1 или ДА-1/0,75 и ДА-3 или ДА-3/1,2) предназначены для удаления из питательной воды паровых и водогрейных котлов агрессивных газов, таких как кислород и углекислый газ. Целью удаления агрессивных газов является снижение воздействия на поверхности нагрева, коллектора и барабаны котла для уменьшения скорости коррозии поверхностей, и, как следствие, увеличение срока службы котла.

В стандартный состав **деаэратора ДА-1 и ДА-3** малой производительности входит бак деаэраторный БДА и деаэрационная колонка КДА (ДА). Также желательна установка гидрозатвора с переливным устройством, но из-за габаритов его можно заменить на комплект предохранительных клапанов, а устройство аварийного перелива в этом случае рекомендуется проектировать под существующую схему котельной. Также деаэраторы ДА-1 и ДА-3 могут быть укомплектованы охладителем выпара ОВА-2 или теплообменником с меньшей поверхностью нагрева, например, Q 5-10 (1,6 м²).

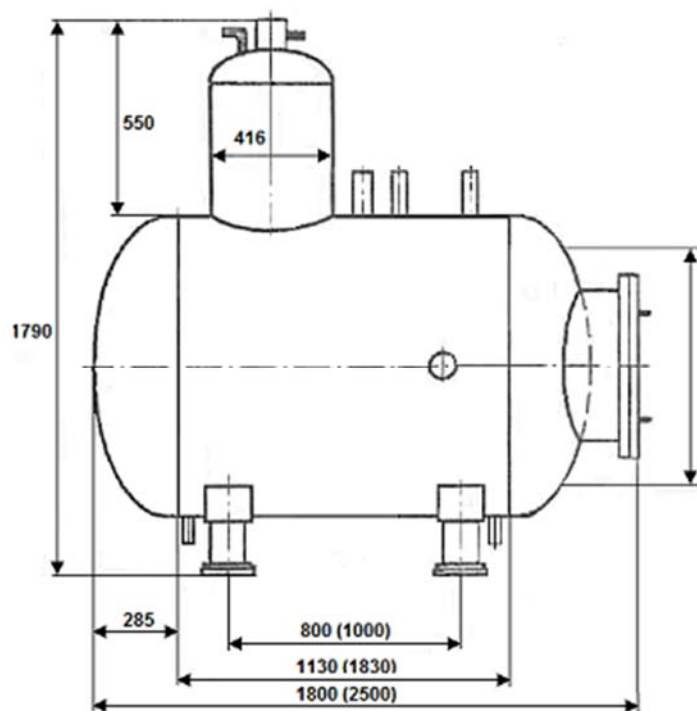
В колонке атмосферного термического деаэратора ДА-1 и ДА-3 применена двухступенчатая схема дегазации: струйная и барботажная. При необходимости дополнительной обработки воды, например, при повышенном содержании углекислоты, возможно изготовление третьей ступени в виде затопленного барботажного устройства. Затопленный барботаж размещается в деаэраторном баке.

Пример условного обозначения атмосферного **деаэратора ДА**:

деаэратор ДА-3/1,2 - деаэратор атмосферный термический с номинальной производительностью колонки 3 м³/час с баком ёмкостью 1,2 м³

Технические характеристики и размеры деаэраторов малой производительности ДА-1/0,75 и ДА-3/1,2

Наименование показателей	ДА-1 (ДА 1/0,75)	ДА-3 (ДА 3/1,2)
Производительность номинальная, т/ч	1	3
Производительность минимальная, т/ч	0,3	0,9
Производительность максимальная, т/ч	1,2	3,6
Давление рабочее избыточное, МПа	0,02	0,02
Температура деаэрированной воды, °С	104,25	104,25
Полезный объем бака, м ³	0,75	1,2
Габаритные размеры (бак с колонкой)		
Длина, мм	1 800	2 500
Ширина, мм	1 120	1 120
Высота, мм	1 790	1 790
Масса (бак с колонкой), кг	760	980



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 **Веб-сайт:** www.ttk.nt-rt.ru