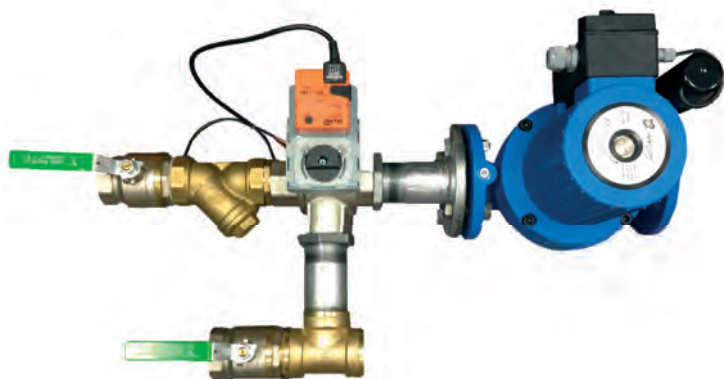


СМЕСИТЕЛЬНЫЕ УЗЛЫ

серии TSU



Смесительные узлы серии TSU предназначены для регулирования, по сигналу контроллера, температуры теплоносителя, на входе в водяной нагреватель. В качестве теплоносителя используется чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная жидкость.

Параметры теплоносителя:

- температура от -10 до $+110$ °C
- минимальное давление — 20 кПа
- максимальное давление — 1 МПа
- максимальное содержание гликоля — 30%

Рабочая температура теплоносителя не должна снижаться до температуры окружающего воздуха из-за опасности конденсации влаги в обмотке двигателя насоса.

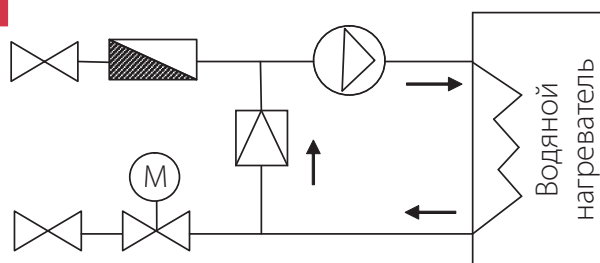
При использовании в качестве теплоносителя незамерзающей смеси, допускается установка смесительного узла вне помещения.

При использовании в качестве теплоносителя воды, смесительный узел устанавливается только в помещении.

Процесс изменения температуры теплоносителя происходит при смешивании прямого (до нагревателя) и обратного (после нагревателя) теплоносителя. Тем самым достигается качественное регулирование процесса нагрева.

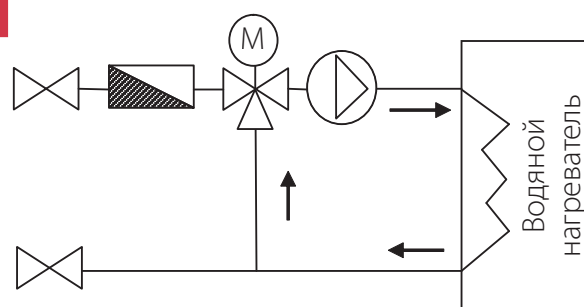
Существует два типа смесительных узлов с двухходовым и трехходовым регулирующим шаровым краном. Выбор типа смесительного узла определяется параметрами системы теплоснабжения. В общем случае для вентиляционных установок, подключенных к отдельному контуру автономной системы теплоснабжения (например, к газовому котлу в коттедже), требуется узел с трехходовым регулирующим краном, для приточных установок, подключенных к центральной системе теплоснабжения, требуется узел с двухходовым регулирующим краном.

СХЕМА TSU-2 С ДВУХХОДОВЫМ РЕГУЛИРУЮЩИМ ШАРОВЫМ КРАНОМ



-  Запорный шаровый кран
-  Фильтр механической очистки
-  Двухходовой кран с электроприводом
-  Циркуляционный насос
-  Обратный клапан

СХЕМА TSU-2 С ТРЕХХОДОВЫМ РЕГУЛИРУЮЩИМ ШАРОВЫМ КРАНОМ

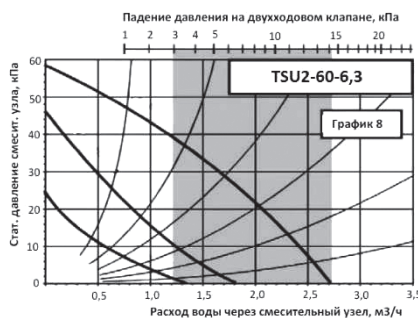
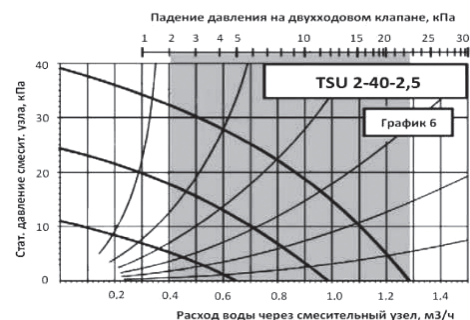
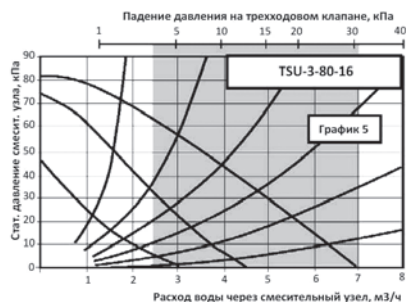
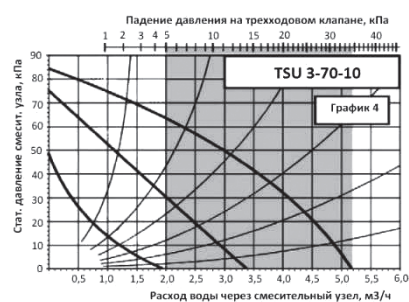
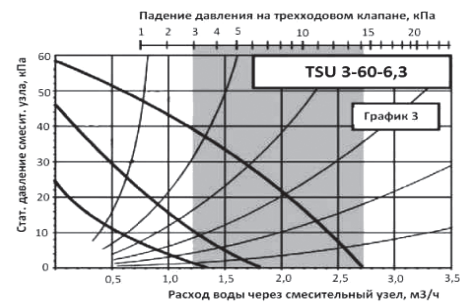


-  Запорный шаровый кран
-  Фильтр механической очистки
-  Трехходовой кран с электроприводом
-  Циркуляционный насос

Водяной нагреватель	TSU-2	SU-3
WHR 300 × 150-2	TSU-2-60-6,3	TSU-3-60-6,3
WHR 400 × 300-2	TSU-2-60-6,3	TSU-3-60-6,3
WHR 500 × 250-2	TSU-2-60-6,3	TSU-3-60-6,3
WHR 500 × 300-2	TSU-2-70-10	TSU-3-70-10
WHR 600 × 300-2	TSU-2-70-10	TSU-3-70-10
WHR 600 × 350-2	TSU-2-70-10	TSU-3-70-10
WHR 700 × 400-2	TSU-2-70-10	TSU-3-70-10
WHR 800 × 500-2	TSU-2-70-10	TSU-3-70-10
WHR 1000 × 500-2	TSU-2-70-10	TSU-3-70-10
WHR 300 × 150-3	TSU-2-60-6,3	TSU-3-60-6,3
WHR 400 × 200-3	TSU-2-60-6,3	TSU-3-60-6,3
WHR 500 × 250-3	TSU-2-60-6,3	TSU-3-60-6,3
WHR 500 × 300-3	TSU-2-60-6,3	TSU-3-60-6,3
WHR 600 × 300-3	TSU-2-60-6,3	TSU-3-60-6,3
WHR 600 × 350-3	TSU-2-70-10	TSU-3-70-10
WHR 700 × 400-3	TSU-2-80-16	TSU-3-80-16
WHR 800 × 500-3	TSU-2-80-16	TSU-3-80-16
WHR 1000 × 500-3	TSU-2-80-16	TSU-3-80-16

ХАРАКТЕРИСТИКИ СМЕСИТЕЛЬНЫХ УЗЛОВ

серии TSU



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

Эл. почта: tna@nt-rt.ru || Сайт: <http://ventt.nt-rt.ru>