

oventrop

Климат в помещении

„Unibox“ Регулирование температуры в отдельных помещениях
с панельным отоплением





В новых или реконструируемых зданиях часто применяется напольное отопление. Оно является энергосберегающим и малозатратным, требует значительно меньше места, чем радиаторы и обеспечивает повышенный комфорт.

„Unibox“ позволяет регулировать температуру в отдельном помещении с помощью термостатического вентиля, ограничивает температуру обратного потока в отопительном контуре с помощью ограничителя или и то и другое в комбинации.

С новой декоративной крышкой из высококачественного стекла в черном или белом исполнении, „Unibox“ действительно привлекает внимание.

Исключительный дизайн коробки дополняется технически совершенным управлением с помощью радиотермостата „R-Tronic“ (устанавливается опционально).

Новый „Unibox“ совместим с уже имеющимися моделями. Эксклюзивные модели „Unibox“ могут быть легко оснащены новой декоративной крышкой.

Специальная конструкция крышки позволяет визуально скрыть отклонения при монтаже „Unibox“. Таким образом, „Unibox“ является как функциональным, так и эстетичным оборудованием.



Аскетичный минимализм стекла

Технические достоинства

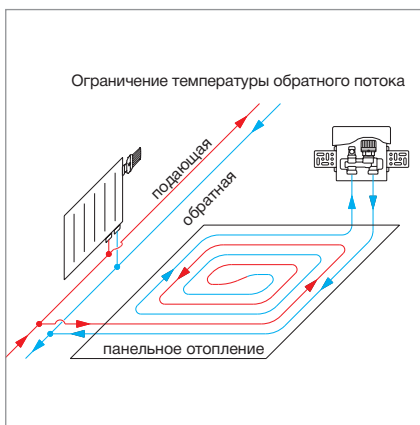
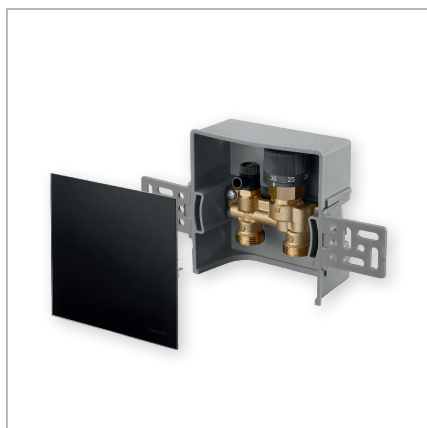
- крышка из высококачественного стекла
- возможность беспроводного управления с помощью радиотермостата „R-Tronic“ (опционально)
- специальная конструкция крышки для оптимальной установки
- эксклюзивные модели „Unibox“ можно модернизировать с помощью новой декоративной крышки



„Unibox RTL“

для регулирования панельного отопления посредством ограничения температуры обратного потока с помощью ограничителя

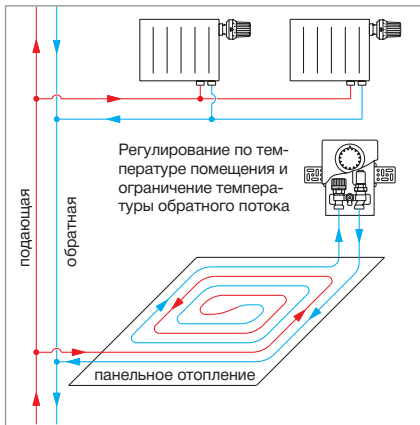
Диапазон настройки:
10-50 °C (температура обратного потока)



„Unibox E RTL“

для регулирования панельного отопления посредством ограничения температуры обратного потока с помощью ограничителя

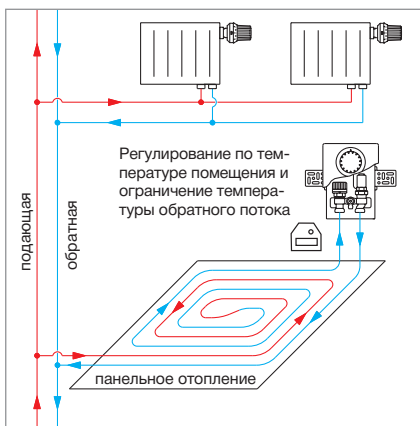
Диапазон настройки:
20-40 °C (температура обратного потока)



„Unibox T-RTL“

для регулирования панельного отопления по температуре помещения с помощью термостатического вентиля и ограничение температуры обратного потока с помощью ограничителя

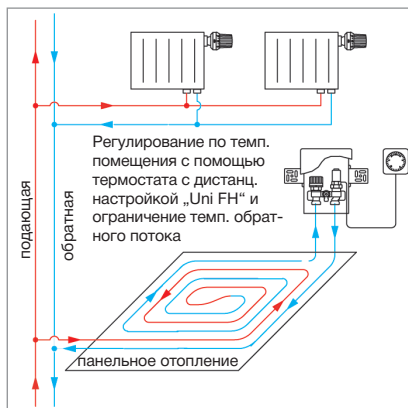
Диапазон настройки:
7-28 °C (температура помещения)
20-40 °C (температура обратного потока)



„Unibox T-RTL R-Tronic“

для регулирования панельного отопления по температуре помещения с помощью термостатического вентиля и ограничение температуры обратного потока с помощью ограничителя, с предварительно смонтированным термоэлектрическим приводом и преобразователем сигнала „R-Con“

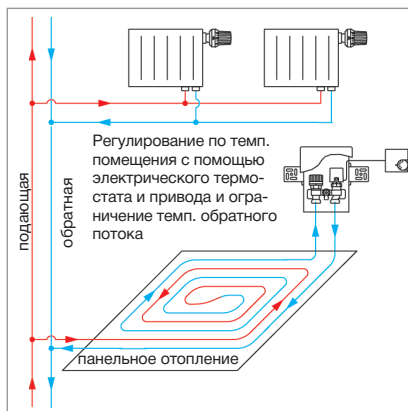
Диапазон настройки:
8-30 °C (температура помещения)
R-Tronic
20-40 °C (температура обратного потока)



„Unibox vario“ дополнительно с термостатом с дистанционной настройкой „Uni FH“

для регулирования панельного отопления по температуре помещения с помощью термостатического вентиля и ограничение температуры обратного потока с помощью ограничителя

Диапазон настройки:
7-28 °C (температура помещения)
20-40 °C (темп. обратного потока)



„Unibox vario“ дополнительно с термостатом и приводом

для регулирования панельного отопления по температуре помещения с помощью термостатического вентиля и ограничение температуры обратного потока с помощью ограничителя

Диапазон настройки:
7-28 °C (температура помещения)
20-40 °C (темп. обратного потока)



„Unibox TQ-RTL“ для автоматической гидравлической увязки

для регулирования панельного отопления по температуре помещения с помощью термостатического вентиля и ограничение температуры обратного потока с помощью ограничителя

Диапазон настройки:
7-28 °C (температура помещения)
20-40 °C (темп. обратного потока)

„Unibox“ Модели	Крышка			Видимый термостат			Артикул №
	белая	стеклянная, белая	стеклянная, черная	белый	хромирован.	Alu-Optik, матовый	
„Unibox RTL“	X			X			1022735
		X			X		1022750
			X			X	1022751
„Unibox E RTL“	X						1022731
		X			X		1022760
			X			X	1022761
„Unibox T RTL“	X			X			1022733
		X			X		1022770
			X			X	1022771
„Unibox TQ-RTL“	X			X			1022739
		X			X		1022780
			X			X	1022781
„Unibox T-RTL R-Tronic“	X						1022737
		X					1022772
„Unibox TQ-RTL R-Tronic“	X						1022738
		X					1022782
„Unibox T-RTL vario“	без крышки						1022734
„Unibox TQ-RTL vario“							1022736
Крышка для „Unibox vario“	X			глухая крышка			1022776
		X					1022774
			X				1022775

Рекомендованная область применения:

- помещение или площадь греющей поверхности до 20 м²
- длина трубы отопительного контура 100 м (при внутреннем диаметре трубы ок. 12 мм)

Нагрев:

После выравнивания стен проводят заливку стяжки. Нагрев цементной и ангидридной стяжки осуществляют в соответствии с DIN EN 1264-4.

- Начинают нагрев не ранее, чем через:
- 21 день после заливки цементной стяжки
 - 7 дней после заливки ангидридной стяжки

Нагревать медленно!
3 дня с температурой подачи ок. 25 °C, затем
4 дня с максимальной расчетной температурой подачи.
Соблюдайте дополнительные рекомендации производителя стяжки.

Ввод в эксплуатацию:

Рекомендованный диапазон настройки ограничителя температуры обратного потока находится между 25 °C и 40 °C.
Рекомендации производителей должны соблюдаться для всех стяжек.
Максимально допустимая температура стяжки вблизи отопительной трубы, предписанная DIN, не должна быть превышена.

Климат в
помещении

Гидравлика

Станции
Аккумуляторы
Трубы

Водоснабжение

Жидкое
топливо
Газ
Гелиоустановки

Умный дом
Умное здание

Сохраняется право на технические
изменения.

Распространяет:



oventrop

Oventrop GmbH & Co. KG
Paul-Oventrop-Strasse 1
D-59939 Olsberg
Телефон +49(0) 2962 82 0
Факс +49(0) 2962 82 400
E-Mail mail@oventrop.com
Internet www.oventrop.ru