



Systeemregeling voor vloerverwarming

De nieuwe Unibox

Uw klanten zien 6 mm glas

U ziet een 100% flexibele systeemoplossing



De glazen
blikvanger

VOORDELEN:

- + *Compatibel* met Oventrop vloerverwarmingsysteem
- + *Hoogwaardige* afdekking van glas
- + Optionele *afstandsbediening* met *R-Tronic* draadloze thermostaat
- + *Instelmogelijkheid* om de afdekking *perfect* uit te lijnen
- + De nieuwe afdekking is geschikt voor bestaande *Unibox Exclusiv* modellen



Een echte blikvanger

SYSTEEMREGELING VOOR VLOERVERWARMING

Onze nieuwe Unibox met een glazen afdekking heeft een perfect design en is in meerdere kleuren en uitvoeringen leverbaar - *een echte blikvanger* voor uw klanten.

KERNPUNTEN BIJ DE INSTALLATIE

Met een Unibox, ons vloerverwarmingsysteem en andere modulaire oplossingen voor de regeling van de ruimtetemperatuur kunt u een badkamer *snel en gemakkelijk* renoveren.

Als onderdeel van een systeem voorziet Unibox in de regeling van de ruimtetemperatuur met een thermostatische afsluiter, de regeling van de vloertemperatuur met de retourtemperatuurbegrenzer, of een combinatie van beide. De eenheid biedt flexibiliteit voor elke toepassing.

De *glazen afdekking*, in wit of zwart, ziet er niet alleen *uitstekend* uit maar is ook *functioneel*: als eerder een Unibox Exklusiv model is gemonteerd kan de afdekking hiervan eenvoudig worden verwisseld voor een design upgrade. Het speciale ontwerp van de afdekking verzekert dat deze optisch perfect kan worden uitgelijnd, ondanks de inbouwtolerantie van de Unibox.



MEER COMFORT VOOR UW KLANTEN

Afstandsbediening met de optionele R-Tronic draadloze thermostaat biedt uw klanten een praktische oplossing voor het regelen van de ruimtetemperatuur. Door de individueel aanpasbare *tijdprofielen* kan het *energieverbruik geoptimaliseerd* worden. Bovendien toont de R-Tronic draadloze thermostaat informatie over de luchtkwaliteit in de ruimte.

Zo helpt de R-Tronic uw klanten het *binnenklimaat* te verbeteren en hun *energieverbruik* te efficiënt.



De nieuwe Unibox

Flexibel, hoge kwaliteit, duurzaam



UNIBOX RTL

Afmetingen: 155 x 155 x 6 mm |
Artikelnr. 1022750/51

Voor begrenzing van de retourtemperatuur van vloerverwarming met retourtemperatuurbegrenzer.

Instelbereik:
10-50 °C (retourtemperatuur)

UNIBOX E RTL

Afmetingen: 155 x 155 x 6 mm |
Artikelnr. 1022760/61

Voor begrenzing van de retourtemperatuur bij vloerverwarming met (ingebouwde) retourtemperatuurbegrenzer.

Instelbereik:
20-40 °C (retourtemperatuur)

UNIBOX T-RTL

Afmetingen: 155 x 210 x 6 mm |
Artikelnr. 1022770/71

Voor regeling van de ruimtemtemperatuur met een thermostatische afsluiter en beperking van de retourtemperatuur van de vloer met de retourtemperatuurbegrenzer.

Instelbereik:
7-28 °C (ruimtetemperatuur) 20-40 °C (retourtemperatuur)

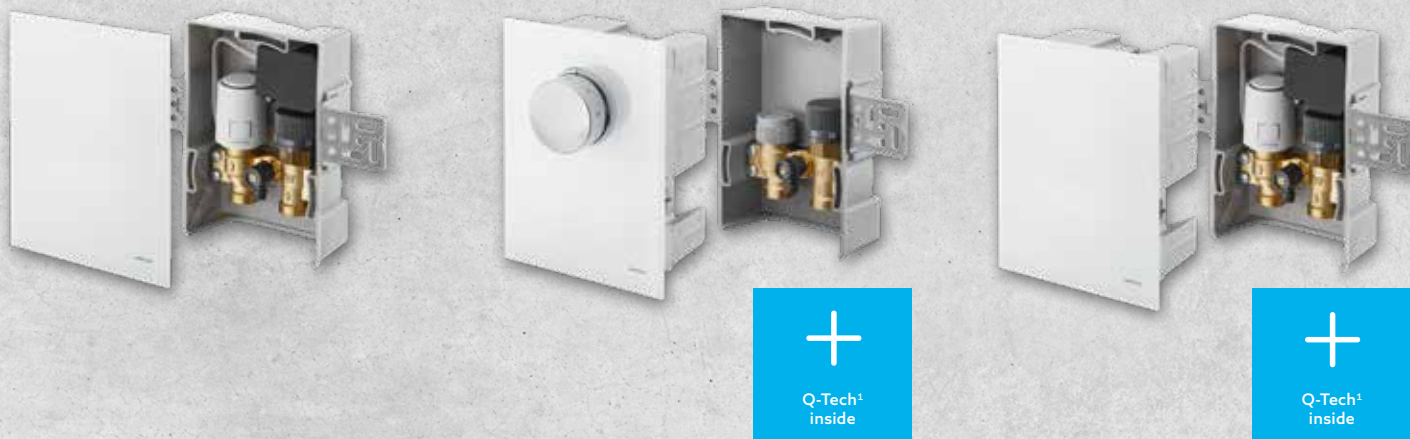
Modellen

Model/artikelnr.		Afdekking glas, wit	Afdekking glas, zwart	Bediening thermostaat met vaste sensor	Bediening sensor en afstandsbediening	Zichtbare thermostaat verchroomd	Zichtbare thermostaat donkerchroom
Unibox RTL	1022750	●	—	●	—	●	—
	1022751	—	●	●	—	—	●
Unibox E RTL	1022760	●	—	●	—	—	—
	1022761	—	●	●	—	—	—
Unibox T-RTL	1022770	●	—	●	—	●	—
	1022771	—	●	●	—	—	●
Unibox T-RTL R-Tronic							
	1022772	●	—	—	●	—	—
Unibox TQ-RTL	1022780	●	—	●	—	●	—
	1022781	—	●	●	—	—	●
Unibox TQ-RTL R-Tronic							
	1022738	●	—	—	●	—	—

● leverbaar — niet leverbaar

Systeemregeling voor vloerverwarming

Regeling van de ruimte- en retourtemperatuur



UNIBOX T-RTL R-TRONIC

Afmetingen: 155 x 210 x 6 mm |
Artikelnr. 1022772

Voor regeling van de ruimte-temperatuur met een thermostatische afsluiter en beperking van de retourtemperatuur van de vloer met retourtemperatuurbegrenzer, voorgemonteerde elektrothermische aandrijving Aktor T 2P en ontvanger R-Con FBH.

Instelbereik:
20-40 °C (retourtemperatuur)
Ruimtetemperatuur: afhankelijk van de gebruikte regelaar.

UNIBOX TQ-RTL

Afmetingen: 155 x 210 x 6 mm |
Artikelnr. 1022780/81

Voor regeling van de ruimte-temperatuur met Q-Tech¹ thermostatische afsluiter en beperking van de retourtemperatuur van de vloer met de retourtemperatuurbegrenzer.

Instelbereik:
7-28 °C (ruimtetemperatuur)
20-40 °C (retourtemperatuur)

UNIBOX TQ-RTL R-TRONIC

Afmetingen: 155 x 210 x 6 mm |
Artikelnr. 1022738

Voor regeling van de ruimte-temperatuur met Q-Tech¹ thermostatische afsluiter en beperking van de retourtemperatuur van de vloerverwarming met retourtemperatuurbegrenzer, voorgemonteerde elektrothermische aandrijving Aktor T 2P en ontvanger R-Con FBH.

Instelbereik:
20-40 °C (retourtemperatuur)
Ruimtetemperatuur: afhankelijk van de gebruikte regelaar.

UNIBOX VLOERVERWARMINGSOPLOSSING

Aanbevolen toepassing

Ruimtes en vloerverwarming tot 20 m² en verwarmingsgroepen met een buislengte tot 100 m (bij een binnendoorsnede van ca. 12 mm).

Opstoken

Na het pleisteren moet een dekvloer worden aangebracht volgens de normen. Het opstoken van cement en anhydriet vloeren moet volgens EN 16264-4 verlopen.

In gebruik nemen

Het aanbevolen instelbereik van de retourtemperatuurbegrenzer is 25 °C tot 40 °C.

Volg de aanwijzingen van de fabrikant van de dekvloer. De in de norm voorgeschreven maximale temperatuur van de dekvloer nabij de verwarmingsbuizen mag niet worden overschreden.



Bestaande vloerverwarming renoveren?

Ons systeem maakt het eenvoudig

FLEXIBEL, HOGE KWALITEIT, DUURZAAM

De **Unibox** maakt deel uit van ons doordachte systeem voor vloerverwarming en -koeling.

Van noppenplaten tot meerlagenleiding en de optionele draadloze bediening zijn al onze oplossingen *optimaal op elkaar afgestemd* en leverbaar in meerdere uitvoeringen.

Het modulaire Oventrop **Cofloor vloerverwarming-systeem** biedt u de flexibiliteit die u eist. Dit maakt de installatie van vloerverwarming en -koeling niet alleen eenvoudig maar ook betrouwbaar. Alle onderdelen zijn van *hoge kwaliteit*, hebben een *lange levensduur* en zijn ontwikkeld als een **compleet systeem**.

UNIBOX VLOERVERWARMING BIJ RENOVATIE

Bij renovatie kan de **Unibox** worden aangesloten op een bestaand verwarmingssysteem met radiatoren. De ingebouwde beperking van de retourtemperatuur zorgt dat de dekvloer niet te warm wordt.

Met de **Unibox** en vloerverwarming wordt de badkamer veel comfortabeler. De rest van de verwarming wordt verzorgd door radiatoren.

Voorbeeld: Cofloor vloerverwarming met Unibox T-RTL

Regeling van de ruimtetemperatuur en beperking van de retourtemperatuur



- 1 Uni SH thermostaat
- 2 Multiblock T-aansluitblok
- 3 Unibox T-RTL regeling van de ruimtetemperatuur en de retourtemperatuur
- 4 Copipe HSC meerlagenleiding



Binnenklimaat



Hydrauliek



Stations,
buffervaten



Drinkwater



Olie



Smart Home,
Smart Building

Oventrop is uw partner voor efficiënte verwarming en koeling, en veilig tapwater. Onze modulaire systemen en dienstverlening bieden toonaangevende oplossingen, waar alle installateurs mee kunnen werken - van planning tot uitvoering en van productie tot levering. Oventrop is een familiebedrijf dat haar partners al lang deskundig en persoonlijk ondersteunt.

Oventrop Nederland · Gessel 8 · 3454 MZ · Utrecht
Tel. +31 (0) 30 662 42 09 · info@oventrop.nl · www.oventrop.nl

Oventrop België · Europastraat 18 · 2850 Boom
Tel. +32 (0)3 542 36 56 · info@oventrop.be · www.oventrop.be