



Szybka instalacja.
Szybka regulacja.
Termostaty
pokojuowe
ClimaCon F

Montaż, podłączenie
i dobre samopoczucie
- **szybciej, niż myślisz**



Modularne systemy Oventrop.

Regulacja temperatury dopasowana do oczekiwań użytkownika.

Chciałbyś podwyższyć komfort użytkowania instalacji ogrzewania lub chłodzenia płaszczyznowego? Termostaty ClimaCon F to rozwiązanie systemowe, które można łatwo i szybko zainstalować, a potem skonfigurować stosownie do potrzeb.

Elastyczność systemu przejawia się w możliwości wyboru wariantu odpowiedniego do wymagań sytuacyjnych. Od prostego w obsłudze termostatu, który reguluje tylko temperaturę, do zaawansowanych, wielofunkcyjnych rozwiązań cyfrowych. Optymalizują one eksploatację instalacji grzewczo-chłodzących, sterowanych miejscowo lub zdalnie (przy użyciu odpowiednich aplikacji na urządzeniach mobilnych).

Komfort obsługi jest przy tym zapewniony już od najprostszego wariantu termostatu, umożliwiającego dokładną co do stopnia regulację temperatury. Termostaty ClimaCon F *przystosowane są również do podłączenia do pomp ciepła.*

Rozwiązanie systemowe ClimaCon F doskonale sprawdza się zarówno w domach 1-rodzinnych, jaki w mieszkaniach – i można je w prosty sposób ulepszać poprzez podłączenie kolejnych modułów systemu. Wzornictwo termostatów ClimaCon F hołduje trendom, które obok użyteczności technicznej mocno akcentują nowoczesną estetykę elementów domowej techniki instalacyjnej.



ZALETY DLA INSTALATORA:



- + **modułowe rozwiązania systemowe:** od wariantów prostych do zaawansowanych cyfrowych, z szerokim zakresem funkcjonalności
- + **łatwa instalacja:** wygodne złącze elektryczne do płytki montażowej, montaż termostatów na zatrzask
- + **szybka konfiguracja:** dla modeli ClimaCon F 210 i F 310 przy użyciu aplikacji na smartfonie
- + **zastosowanie również w instalacji z pompą ciepła:** kompatybilny z listwą zaciskową Oventrop i napędami elektrotermicznymi

ZALETY DLA UŻYTKOWNIKA:



- + **intuicyjna obsługa:** przyjaźnie rozplanowany układ przycisków, aplikacja z funkcjami komfortu
- + **ekonomiczna regulacja temperatury:** natychmiastowa funkcja ECO na czas nieobecności lub na noc
- + **nowoczesne wzornictwo:** klarowna architektura systemu w zakresie obsługi i funkcjonalności

Ogrzewanie i chłodzenie powierzchniowe?

Sprawdź ofertę Oventrop.

Wykorzystując elementy Oventrop (pod zbiorczą nazwą Cofloor) można wyposażyć kompletny system ogrzewania i chłodzenia płaszczyznowego. Oprócz termostatów ClimaCon F zalecamy użycie naszych napędów nastawczych, rozdzielaczy, rur, płyt systemowych oraz innych komponentów systemu - np. listew zaciskowych lub podtynkowych regulatorów temperatury Unibox.

PROSTY SPOSÓB NA OGRANICZENIE ZUŻYCIA ENERGII

Korzystając z **rozwiązań Oventrop** możesz regulować temperaturę wnętrza zużywając do tego mniej energii; okablowanie Master - Slave umożliwia centralne lub lokalowe obniżenie temperatury do pożądanej wartości.

Ty decydujesz, co chcesz regulować - ogrzewanie? chłodzenie?, oba tryby w instalacji z pompą ciepła? - my oferujemy cztery warianty systemu, wśród których na pewno znajdziesz rozwiązanie pasujące do Twoich potrzeb.

Analogowo czy cyfrowo?

Zrobisz - jak zechcesz,
z wybranym produktem
Oventrop.

Cyfrowe czy analogowe? Jakie rozwiązanie preferuje Twój klient, jeżeli chodzi o regulację temperatury pomieszczenia? Termostat pokojowy ClimaCon F dostępny jest w obu wykonaniach. Każdy z nich montuje się, konfiguruje i nastawia szybko i intuicyjnie.

Zaawansowane ustawienia cyfrowego termostatu ClimaCon F 310 skonfigurujesz łatwo przy użyciu aplikacji; temperaturę pomieszczenia możesz dopasować z poziomu aplikacji lub używając przycisków na termostacie. W aplikacji można ustawić profile czasowe iysterować inne funkcje.

Do nastawiania temperatury regulowanej przy użyciu analogowego termostatu pokojowego ClimaCon F 100 służy precyzyjne pokrętko.

→ **Dane techniczne** dostępnych modeli znajdziesz na **stronie 7**



cyfrowy: ClimaCon F 310

analogowy: ClimaCon F 100



Room climate



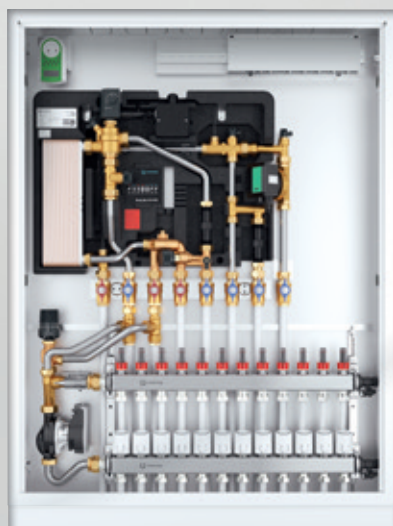
Climacon F 210
tylko grzanie / tylko chłodzenie



Climacon F 90
tylko grzanie / tylko chłodzenie

Climacon F 310
grzanie lub chłodzenie

Climacon F 100
grzanie lub chłodzenie



Mocny duet.

Węzły mieszkaniowe i termostaty pokojowe Oventrop

Aby zapewnić precyzyjną regulację temperatury pomieszczenia, wszystkie elementy instalacji muszą ze sobą doskonale współpracować. Warunek ten spełniają produkty Oventrop: zharmonizowane technicznie węzły mieszkaniowe **Regudis W-HTE** i termostaty pokojowe **ClimaCon F**. Korzystasz z jednego modularnego systemu o wysokiej niezawodności.

Instalując węzeł mieszkaniowy **Regudis W-HTE** z termostatem pokojowym **ClimaCon F** Oventrop - obniżysz przyszłe zużycie energii.

Termostat **ClimaCon F** umożliwi korzystanie z programowanej w czasie funkcji nocnego lub długookresowego obniżenia temperatury. To najprostsza droga do oszczędności.

Wydajne sterowanie pompy ciepła z ClimaCon F

Termostaty pokojowe ClimaCon F Oventrop mogą być użyte do zmiany trybu pracy rewersyjnych pomp ciepła. Funkcja generująca sygnał change-over przełącza pompę z trybu grzania na chłodzenie i odwrotnie.

Dodatkowa - obok podstawowych funkcjonalności termostatu - funkcja change-over nabiera znaczenia w świetle rosnącej popularności pomp ciepła. Jeżeli montażu pompy ciepła nie przewidziano - to też rekomendujemy zastosowanie **termostatu ClimaCon F** z sygnałem change-over, na wypadek montażu pompy ciepła w przyszłości.

Montaż termostatu? Prościej się nie da.

Szybki montaż: zamocuj płytę montażową do puszki podtynkowej przy użyciu dwóch śrub lub bezpośrednio na ścianie. Zalecamy jednak montaż do puszki podtynkowej w celu wygodnego okablowania. Mając obie ręce wolne, przytwierdź termostat pokojowy bezpośrednio do płyty montażowej.

DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ



Więcej informacji na temat różnych modeli znajdziesz na climacon.orientaltrading.com

		ClimaCon F 90	ClimaCon F 100		ClimaCon F 210	ClimaCon F 310	
							
		230 V	230 V	24 V	230 V	230 V	24 V
nr kat.		1155009	1155010	1155510	1155021	1155031	1155531
Zastosowanie	tylko grzanie / tylko chłodzenie	●	—	—	●	—	—
	grzanie lub chłodzenie (przestawialne)	—	●	●	—	●	●
Wyświetlacz	Temperatura nastawy	●	●	●	●	●	●
	Temperatura rzeczywista	—	—	—	●	●	●
	Status (grzanie / chłodzenie)	—	—	—	●	●	●
	Modus (Auto / Eco)	—	—	—	●	●	●
Możliwości nastawy	Nastawa temperatury na termostacie	●	●	●	●	●	●
	Nastawa temperatury w profilach czasowych w aplikacji	—	—	—	●	●	●
	Obniżenie temperatury na termostacie - aktywacja	—	—	—	●	●	●
	Obniżenie sterowane czasowo w aplikacji	●*	●*	●*	●	●	●
	Temperatura obniżenia	4 K	4 K	4 K	elastycznie przez App	elastycznie przez App	elastycznie przez App
	Ograniczenie temperatury w aplikacji	—	—	—	●	●	●
	Zewnętrzna funkcja ograniczająca – automatyczne odłączenie po osiągnięciu temperatury max./min. nastawionej w aplikacji.	—	—	—	—	—	●

* Funkcja Slave – możliwa tylko w przypadku zastosowania termostatów pokojowych Master (ClimaCon F 210 / F 310) lub listwy zaciskowej FloorCon

Precyzyjna regulacja. Perfekcyjne wzornictwo. Smart w każdym wymiarze.

Nowoczesna, oszczędna forma termostatów ClimaCon F Oventrop sprawia, że - nie rzucając się w oczy - pasują one do każdego wnętrza. Wyświetlacz LED włącza się na krótki czas, dyskretnie i tylko wtedy, kiedy na termostacie zmieniane są ustawienia (ręcznie lub z użyciem aplikacji).

Obsługę termostatu cyfrowego ClimaCon F ułatwiesz sobie używając dedykowanej aplikacji i łącząc Bluetooth. Komfort obsługi zapewniają m. in. ustawialne profile czasowe - można je zaprogramować np. tak, że w określone dni tygodnia wczesnym rankiem ogrzewanie podłogowe włącza się automatycznie i dąży do osiągnięcia nastawionej, komfortowej dla użytkowników temperatury; natomiast pod nieobecność domowników w ciągu dnia temperatura obniżana jest automatycznie do ustawionego poziomu. Ta funkcjonalność umożliwia obniżenie zużycia energii i oczywiste oszczędności.

Cyfrowy model termostatu można również obsługiwać w sposób alternatywny - bezpośrednio na termostacie. Obsługa jest prosta i intuicyjna, wydatnie podnosząc komfort użytkowania systemu. Przy użyciu tylko trzech widocznych przycisków funkcyjnych użytkownik włącza lub wyłącza ogrzewanie, nastawia żadaną temperaturę lub aktywuje tryb eco.

POBIERZ APLIKACJĘ:



Google Play Store
tiny.cc/climacon1



App Store
tiny.cc/climacon2

NIEZALEŻNOŚĆ

Termostaty pokojowe ClimaCon F są niezależnie okablowane - do prawidłowego funkcjonowania nie ma potrzeby podłączania ich do domowej sieci sterowania (SmartHome).

Do ichysterowania wystarczy połączenie ze smartfonem. W celu skonfigurowania i dokonania nastawy pobierz bezpłatną aplikację ClimaCon-App, dostępną na platformach Android i iOS.

Z APLIKACJĄ ZAWSZE ŁATWIEJ (CLIMACon F 210 i F 310)



- + **Przejrzysta struktura** ustawień na wyświetlaczu smartfona
- + **Szybka konfiguracja:** zainstaluj aplikację, zapoznaj się z urządzeniem, wprowadź nastawy
- + **Chronione menu** instalatora pozwala uniknąć błędnych nastaw przez użytkowników
- + **Zawsze na bieżąco:** aktualizacje software-u gwarantują, że funkcjonalność termostatu jest stale poprawiana stosowanie do korekt i ulepszeń fabrycznych, np. przez wgranie dodatkowych funkcji
- + **Komfort dla użytkownika:** łatwa nastawa profil czasowych z użyciem smartfona, ustawianie limitów temperatury, dopasowanie aktualnej temperatury



Oventrop

Wir regeln das.
Seit 1851.



Oventrop

wszędzie tam, gdzie efektywne
grzanie, chłodzenie i czysta woda pitna.



Modularne systemy Oventrop charakteryzują się łatwością montażu i elastycznością zastosowań - co doceniają profesjonaliści, rozwiązując dzięki nim skomplikowane niekiedy wymagania inwestorów. Ścisła współpraca z instalatorami i projektantami oraz długoletnie doświadczenie w technice systemowej są podstawą, na której Oventrop buduje swoją wiodącą pozycję w roli kompetentnego partnera branży. Rodzinna własność firmy z siedzibą w Olsbergu (Sauerland) przekłada się na szczególnie stosunek do klienta, tradycji i jakości produktu. Towarzyszymy naszym klientom niezawodnie od pokoleń, stale rozwijając ofertę i zakres kompetencji - od projektowania aż do uruchomienia. Użytkownikom instalacji z naszymi produktami służymy serwisem i doradztwem w ich utrzymaniu i konserwacji. Wykorzystujemy nowoczesne narzędzia cyfrowe do podniesienia jakości produktu i obsługi klientów. Produkujemy trwałe produkty wysokiej jakości, montowane w instalacjach na całym świecie, przyjazne w montażu i eksploatacji, energooszczędne i niezawodne.

Wir regeln das. Seit 1851.



Innowacje

W latach 60 XX wieku Oventrop wdrożył filtr oleju opałowego stwarzając podwaliny do masowego użycia kotłów olejowych. Dzisiaj mieszkaniowe węzły ciepłownicze Oventrop komponują się doskonale z instalacjami zasilanymi z odnawialnych źródeł ciepła.



Wygląd produktów - najlepsi w branży

Armatura Oventrop wyróżnia się wyjątkowym wzornictwem i nowoczesnością.

Żadne przedsiębiorstwo z branży nie uzyskało więcej nagród i wyróżnień.

CO NAS WYRÓŻNIA:



Portfolio oparte na modułach do dowolnych kombinacji systemowych

Ponad 4.000 produktów i komponentów. Armatura, regulatory i systemy do domowej techniki instalacyjnej - z nami rozwiążesz problemy swoje i Twoich klientów.



Room climate



Hydraulika



Węzły mieszkaniowe,
Bufory



Woda pitna



Olej,
gaz,
instalacje solarne



Smart Home,
Smart Building