

**zehnder**

always the  
best climate

Always the best climate for

# IDEALNY KOMFORT CIEPLNY

Zehnder Zenia: Rewolucyjne komfortowe urządzenie grzewcze do łazienki.



Purystyczny design – subtelne wkomponowanie w łazienkę

## Idealny komfort ciepły: Zehnder Zenia.

Łazienka jak żadne inne pomieszczenie w domu stawia duże wymagania w zakresie komfortowego klimatu wnętrza.

O przyjemne ciepło podłogi i ciepłe stopy troszczą się coraz częściej nowoczesne energooszczędne niskotemperaturowe systemy grzewcze jak np. ogrzewanie podłogowe. Nie nadają się one jednak ani do suszenia czy ogrzewania ręczników, ani też do szybkiego zapewnienia przyjemnego ciepła wczesnym rankiem lub po kąpieli.

Dlatego właśnie zaprojektowaliśmy urządzenie Zehnder Zenia – całkowicie nowe, rewolucyjne komfortowe urządzenie grzewcze. Zehnder Zenia to zintegrowany w jednym urządzeniu elektryczny ogrzewacz i suszarka do ręczników, grzejnik na podczerwień oraz termowentylator. Dzięki swojej purystycznej formie idealnie wkomponowuje się w nowoczesną architekturę łazienki.

**Odkryj potencjał Zehnder Zenia i ciesz się idealnym komfortem ciepłym w łazience.**

### Większy komfort cieplny i optymalna higiena

Szybkie i higieniczne suszenie oraz podgrzewanie dwóch dużych ręczników kąpielowych zapewnia więcej komfortu cieplnego w łazience. Funkcja szybkiego suszenia wyraźnie redukuje rozwój bakterii na wilgotnych ręcznikach.

### Większy porządek w łazience

Dzięki ukrytej komorze, Zehnder Zenia daje możliwość subtelnego schowania ręczników za szklaną powierzchnią grzewczą, przyczyniając się do zachowania porządku w łazience.

### Wygodna obsługa, także za pomocą aplikacji

Cztery przyciski z czytelnymi symbolami pozwalają na szybki dostęp do najważniejszych funkcji. Za pomocą aplikacji na system iOS i Android, urządzenie Zehnder Zenia można także obsługiwać poprzez Bluetooth ze smartfona/tabletu.

### Przyjemne i szybko osiągalne ciepło

Przyjemne ciepło promieniowania szklanej powierzchni grzewczej na podczerwień o mocy 225 W i szybkie nagrzewanie dzięki zintegrowanemu termowentylatorowi o mocy 1000 W zapewniają w każdym czasie idealny komfort cieplny.



Intuicyjna obsługa za pomocą panelu dotykowego



Ujmujące estetyką miejsce na przechowywanie dwóch dużych ręczników kąpielowych



Idealne uzupełnienie dla ogrzewania podłogowego

## Nadzwyczajna elastyczność przy projektowaniu i instalacji

Zehnder Zenia daje Państwu całkowitą swobodę także przy projektowaniu: jako urządzenie zabezpieczone przed wodą rozpryskową Zehnder Zenia może być montowane także w bezpośredniej bliskości prysznicza lub wanny (stopień ochrony IP 44).

Niewielka głębokość montażowa wynosząca jedynie 150 mm pozwala na bezproblemowe zintegrowanie urządzenia w ścianie, zabudowie suchej czy też ścianach nośnych (zabudowa masywna). Oprócz konstrukcji przeznaczonej do montażu w ścianie do dyspozycji jest także zabudowa do instalacji naściennej. Wszystko co potrzebne do pracy urządzenia, to przyłącze elektryczne 230 V.

**Skorzystaj z plików CAD urządzenia Zehnder Zenia do wykonania swoich projektów.**

[www.zehnder-zenia.com](http://www.zehnder-zenia.com)

### Zalety produktu Zehnder

- Duża elastyczność – tylko 30 mm występu przy montażu w ścianie
- Więcej bezpieczeństwa dzięki montażowi w dwóch fazach
- Większa swoboda projektowania dzięki zabezpieczeniu przed wodą rozpryskową (stopień ochrony IP 44)
- Proste podłączenie elektryczne z trzybiegunowym złączem wtykowym WINSTA MIDI



Instalacja w ścianie



Instalacja w konstrukcji szkieletowej



Instalacja w ścianie nośnej (zabudowa masywna)



Instalacja naścienna – integracja w meblach lub z zabudową



## Prosty i bezpieczny montaż w dwóch fazach

Także instalacja urządzenia Zehnder Zenia przebiega w niezwykle prosty sposób. Dwuetapowy montaż ogranicza do minimum ryzyko uszkodzenia urządzenia na budowie. Urządzenie montowane jest dopiero po zakończeniu prac związanych z suchą zabudową, tynkowaniem, flizowaniem i malowaniem.

### Faza budowy w stanie surowym



- W fazie budowy w stanie surowym najpierw montowana jest konsola montażowa i wykonywane jest przyłącze elektryczne.

### Faza wykończeniowa



- Po zakończeniu wszystkich prac związanych z flizowaniem i malowaniem można wyregulować ustawienie konsoli montażowej – w ten sposób zagwarantowane jest jej idealne dopasowanie do powierzchni ściany.
- Następnie w konsolę montażową wstawiana jest obudowa, która za pomocą złącza wtykowego WINSTA MIDI podłączana jest do przyłącza elektrycznego.
- Na koniec montowana jest szklana powierzchnia grzewcza na podczerwień.

Więcej informacji na stronie [www.zehnder-zenia.com](http://www.zehnder-zenia.com)

## Informacje techniczne

- Zgodność z dyrektywą UE 2015 / 1188 w odniesieniu do wymogów dotyczących ekoprojektu dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń
- Znak zgodności CE
- IP 44 (ochrona przed wodą rozpryskową)
- Elektryczna klasa ochrony I i II (DIN EN 61140)
- Certyfikowane bezpieczeństwo urządzeń elektrycznych do użytku domowego (DIN EN 60335)
- Certyfikowane zawiasy (DIN EN 15570)
- Certyfikowana szklana powierzchnia grzewcza na podczerwień i drzwiczki (VDI 6036 / klasa 2)
- Szklana powierzchnia grzewcza ze szła bezpiecznego – podwójna hartowana (klasa B1 wg EN 12600)
- Duża elastyczność w projektowaniu dzięki możliwości instalacji obok prysznicza lub wanny (DIN 57100/VDE 100 część 701)

### Praca wyłącznie z zasilaniem elektrycznym / Moc

Model	H mm	L mm	Szklana powierzchnia grzewcza W	Termowentylator W
Instalacja w ścianie	1000	450	225	1000
Instalacja naścienna	1000	450	225	1000

### Ograniczenia temperatury

- Elektryczny termowentylator z ograniczeniem temperatury do 75°C
- Szklana powierzchnia grzewcza na podczerwień z ograniczeniem temperatury do 65°C

### Wymagania systemowe dla obsługi za pomocą aplikacji

- iOS wersja od 9.0
- Android wersja od 4.3 i 5.x
- Bluetooth od BLE = Bluetooth 4.0 low energy

### Instalacja w ścianie

#### Widok z przodu

Szklana powierzchnia grzewcza na podczerwień

450 mm

#### Widok z boku

Obudowa  
montażowa

#### Widok z przodu

Konsola montażowa

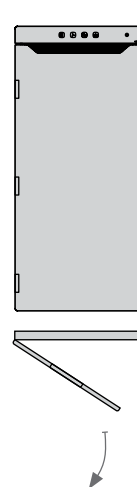
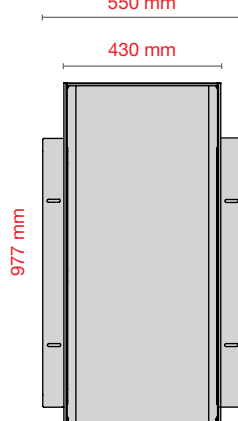
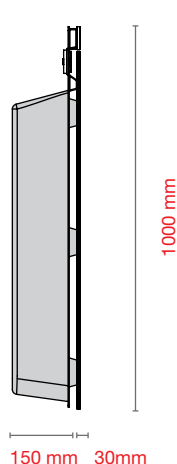
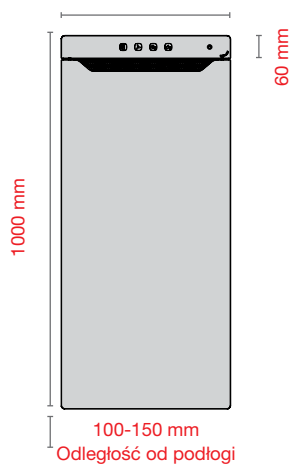
550 mm

#### Widok z przodu

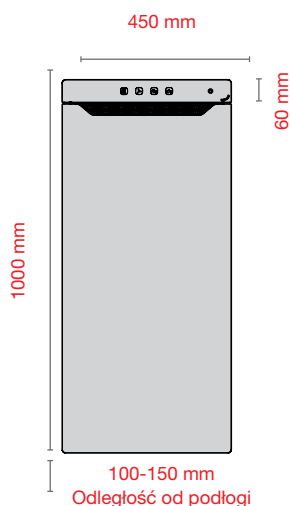
Zawiasy drzwiowe  
z lewej strony

#### Widok z przodu

Zawiasy drzwiowe  
z prawej strony

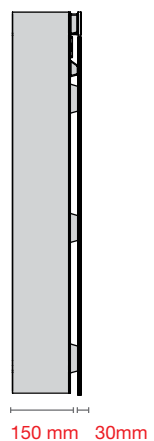


### Instalacja naścienna



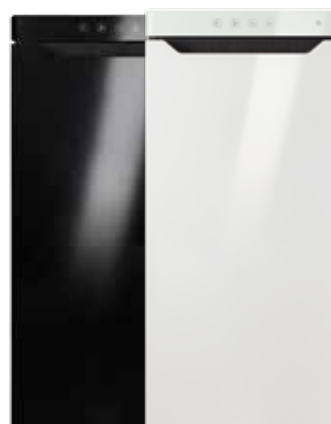
#### Widok z boku

Zabudowa



### Warianty kolorystyczne szklanej powierzchni grzewczej

Odcienie szkła są optymalnie dobrane do produktów wiodących producentów mebli łazienkowych, dostępne w kolorze czarnym i białym.



# Czujecie się Państwo przekonani?

Jako całkowicie nowe, rewolucyjne komfortowe urządzenie grzewcze do łazienki Zehnder Zenia wyznacza ekskluzywną, nową klasę urządzeń, która wywołała entuzjastyczne reakcje już w trakcie pierwszych prezentacji na targach.

Wyróżniono je nagrodą 'Design Plus powered by ISH 2017' Award

## DESIGN PLUS

powered by: **ISH**

[www.zehnder-zenia.com](http://www.zehnder-zenia.com)



**zehnder**