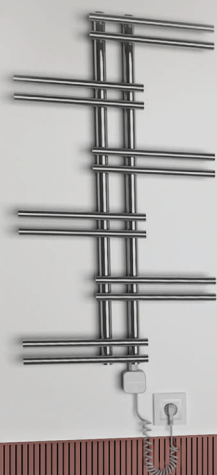


# Karta katalogowa

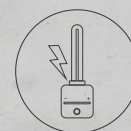


## Crúz

Grzejnik łazienkowy



Ogrzewanie  
wodne



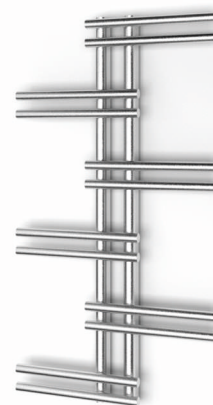
Ogrzewanie  
elektryczne

## Stylowy, elegancki i zawsze skuteczny

Grzejnik łazienkowy Warmtec CRUZ jest doskonałym sposobem na dogrzewanie łazienki zachowując jej stylowy charakter. Estetyczne wykonanie i niebanalny wygląd sprawia, że idealnie wpasuje się w wystrój wielu łazienek. Z kolei możliwość dodatkowego zasilania grzałką elektryczną sprawia, że grzejnik nie musi być podłączony do

### Zalety grzejnika Cruz

- ✓ wymienne źródła ogrzewania: woda, grzałka elektryczna NEX,
- ✓ najwyższej jakości stal SPCC,
- ✓ temperatura maksymalna do 90°C,
- ✓ maksymalne ciśnienie pracy 0,6 Mpa,
- ✓ drabinkowa budowa umożliwi suszenie ubrań,
- ✓ podłączenie dolne i krzyżowe z gwintem 1/2" (4 otwory),



**Warmtec®**

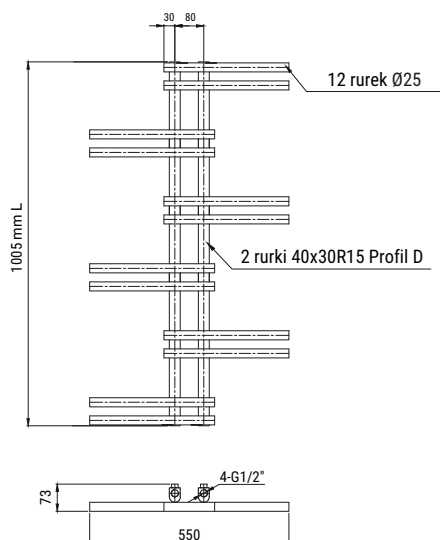
# Warianty kolorystyczne grzejnika Cruz



Chrom



## Wymiary grzejnika Cruz



## Cruz Chrom

| Kod produktu    | Moc<br>85/75/20°C | Moc<br>75/65/20°C | Moc<br>55/45/20°C | W      | L       | D     | H     | Przyłącze | Pojemność<br>wodna | Waga   | Liczba<br>poziomych<br>rurek | Kod EAN       |
|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|---------|-------|-------|-----------|--------------------|--------|------------------------------|---------------|
| CRUZ-550X1005-C | 280 W             | 230 W             | 120 W             | 550 mm | 1005 mm | 80 mm | 73 mm | GW 1/2"   | 3,1 L              | 6,2 kg | 12                           | 5902605405363 |



## Opis oznaczeń w tabelach:

W= Szerokość    D= Rozstaw przyłączy    GW= gwint wewnętrzny  
 L= Długość    H= Głębokość    GZ= gwint zewnętrzny

## Dodatkowe informacje:

- moc grzejników [W] zgodna z normą EN 442,
- najwyższej jakości stal Q195 (kolor biały i Antracyt) / SPCC (chrom),
- maksymalna temp. wody w obiegu C.O. powinna wynosić <90°C,
- maksymalna temp. wody dla grzałki elektrycznej NEX wynosi <87°C,



## Gwarancja do 8 lat

Grzejniki łazienkowe Warmtec objęte są gwarancją **door-to-door** do 8-lat. Oznacza to, że przez ten okres, w przypadku usterki podlegającej gwarancji, produkt zostanie odebrany **na koszt producenta**. Następnie przez firmę kurierską przetransportowany do serwisu, gdzie zostanie



••• Gwarancja •••



## Przydatne informacje:

Zaleca się aby grzejnik napełniany był od góry, a w czasie napełniania oba górne otwory powinny być otwarte. Jednym otworem nalewamy powoli wodę/glikol, a drugim powinno uchodzić powietrze.

Częstym powodem niewystarczającego nagrzania grzejnika, w którym zamontowana jest grzałka elektryczna, może być zapowietrzenie.



# Cruz z grzałkami elektrycznymi NEX



Chrom



## Grzałka elektryczna Warmtec NEX

Grzejnik zasilany jest za pomocą elektrycznej grzałki Warmtec NEX o mocy 300 W. Grzałka umożliwia sterowanie temperaturą grzejnika, co sprawia że korzystanie z urządzenia jest łatwe i komfortowe. Dostępne warianty kolorystyczne grzałek NEX, idealnie komponują się z kolorami grzejników dostępnych w naszej ofercie.



Ogrzewanie  
wodne



Ogrzewanie  
elektryczne

## Źródło ciepła do wyboru

Grzejnik umożliwia podłączenie do instalacji centralnego ogrzewania lub grzałki elektrycznej oraz zastosowanie obu zastosowań jednocześnie.

## Cruz Chrom z grzałką elektryczną

| Kod produktu       | Moc grzałki | W      | L       | D     | H     | Przyłącze | Pojemność wodna* | Waga   | Liczba poziomych rurek | Kod EAN       |
|--------------------|-------------|--------|---------|-------|-------|-----------|------------------|--------|------------------------|---------------|
| CRUZ-550X1005-C-EL | 300 W       | 550 mm | 1005 mm | 80 mm | 73 mm | GW 1/2"   | 3,1 L            | 6,2 kg | 12                     | 5902605406629 |



\* W przypadku podłączenia grzałki elektrycznej do grzejnika, należy pamiętać, aby **nie uzupełniać urządzenia na 100%** jego pojemności wodnej. Może to spowodować wzrost ciśnienia, uszkadzając grzejnik. Dokładne wartości pojemności wody, podane są w **instrukcji** do grzałki elektrycznej i zwykle wynoszą 92% pojemności wodnej grzejnika.





## Akcesoria dołączone do zestawu



- ✓ 4 uchwyty montażowe,
- ✓ komplet kołków i śrub mocujących,
- ✓ 1 metalowy odpowietrznik 1/2" (mechaniczny),
- ✓ 2 metalowe korki zaślepiające z uszczelniaczami 1/2".

Akcesoria występują w następujących kolorach: **biały, antracyt, chrom**.  
Kolor akcesoriów dołączonych do zestawu dopasowany jest do grzejnika.

UWAGA: W zestawie z grzejnikiem nie ma zaworów. Zawory należy nabyć oddzielnie.

## Akcesoria dodatkowe

### Zestawy zaworów kątowych





Zestaw przeznaczony jest do grzejników podłączonych do instalacji centralnego ogrzewania zarówno do grzejników łazienkowych: dekoracyjnych, drabinkowych, pionowych, panelowych, rurowych.

|  |  |   |                                     |
|--|--|---|-------------------------------------|
|  | <p>Opis</p> <p>Elementy zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zawór zasilający kątowy,</li> <li>• zawór odcinający kątowy.</li> </ul> <p>Podłączenie do grzejnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2',</li> <li>• wyjścia do instalacji:</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <p>Z-ZAW-KAT ANTRACYT</p> | <p>Kod EAN</p> <p>5902605405431</p> |
|  | <p>Opis</p> <p>Elementy zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zawór zasilający kątowy,</li> <li>• zawór odcinający kątowy.</li> </ul> <p>Podłączenie do grzejnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2',</li> <li>• wyjścia do instalacji:</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <p>Z-ZAW-KAT BIALY</p>    | <p>Kod EAN</p> <p>5902605405417</p> |
|  | <p>Opis</p> <p>Elementy zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zawór zasilający kątowy,</li> <li>• zawór odcinający kątowy.</li> </ul> <p>Podłączenie do grzejnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2',</li> <li>• wyjścia do instalacji:</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <p>Z-ZAW-KAT CHROM</p>    | <p>Kod EAN</p> <p>5902605405424</p> |
|  | <p>Opis</p> <p>Elementy zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zawór zasilający kątowy,</li> <li>• zawór odcinający kątowy.</li> </ul> <p>Podłączenie do grzejnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2',</li> <li>• wyjścia do instalacji:</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <p>Z-ZAW-KAT ZLOTY</p>    | <p>Kod EAN</p> <p>5902605405448</p> |






## Zestawy zaworów kątowych termostatycznych

Zestaw zaworów kątowych termostatycznych pozwala na automatyzację regulacji temperatury co pozwala na oszczędzenie energii cieplnej i przyczynia się do obniżenia kosztów. Przeznaczony jest do grzejników łazienkowych podłączonych do instalacji centralnego

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|    | <p>Opis</p> <hr/> <p>Elementy zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• głowica termostatyczna,</li> <li>• zawór termostatyczny kątowy,</li> <li>• zawór odcinający kątowy.</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <hr/> <p>Z-ZAW-KAT-TERMO ANTRACYT</p> | <p>Kod EAN</p> <hr/> <p>5902605405479</p> |
|    | <p>Opis</p> <hr/> <p>Elementy zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• głowica termostatyczna,</li> <li>• zawór termostatyczny kątowy,</li> <li>• zawór odcinający kątowy.</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <hr/> <p>Z-ZAW-KAT-TERMO BIAŁY</p>    | <p>Kod EAN</p> <hr/> <p>5902605405455</p> |
|    | <p>Opis</p> <hr/> <p>Elementy zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• głowica termostatyczna,</li> <li>• zawór termostatyczny kątowy,</li> <li>• zawór odcinający kątowy.</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <hr/> <p>Z-ZAW-KAT-TERMO CHROM</p>    | <p>Kod EAN</p> <hr/> <p>5902605405462</p> |
|  | <p>Opis</p> <hr/> <p>Elementy zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• głowica termostatyczna,</li> <li>• zawór termostatyczny kątowy,</li> <li>• zawór odcinający kątowy.</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <hr/> <p>Z-ZAW-KAT-TERMO ZŁOTY</p>    | <p>Kod EAN</p> <hr/> <p>5902605405486</p> |

## Trójniki

Trójnik pozwala na równoczesne podłączenie grzejnika do instalacji C.O. oraz grzałki elektrycznej. To rozwiązanie umożliwia korzystanie z funkcji grzania przez cały rok.

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|  | <p>Opis</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gwint przyłączeniowy wewnętrzny - 2 x GW 1/2"</li> <li>• gwint przyłączeniowy zewnętrzny - GZ 1/2"</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <hr/> <p>TR-1/2-CZ</p> | <p>Kod EAN</p> <hr/> <p>5902605406810</p> |
|  | <p>Opis</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gwint przyłączeniowy wewnętrzny - 2 x GW 1/2"</li> <li>• gwint przyłączeniowy zewnętrzny - GZ 1/2"</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <hr/> <p>TR-1/2-B</p>  | <p>Kod EAN</p> <hr/> <p>5902605406797</p> |
|  | <p>Opis</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gwint przyłączeniowy wewnętrzny - 2 x GW 1/2"</li> <li>• gwint przyłączeniowy zewnętrzny - GZ 1/2"</li> </ul> | <p>Kod produktu</p> <hr/> <p>TR-1/2-CZ</p> | <p>Kod EAN</p> <hr/> <p>5902605406803</p> |



## Grzałka elektryczna NEX



- timer **TURBO** – grzałka utrzymuje zadaną temperaturę przez 1h, 2h, 3h lub 4h, po tym czasie grzałka wraca do poprzednio ustawionej temperatury,
- timer **START-STOP** – grzałka utrzymuje zadaną temperaturę przez 1h, 2h, 3h lub 4h, po tym czasie grzałka wyłączy się,
- timer **OPÓŹNIONY START** – grzałka włączy się z opóźnieniem (od 1h do 8h), utrzyma zadaną temperaturę przez 1h, 2h, 3h lub 4h, po tym czasie grzałka wyłączy się,
- 4-stopniowa regulacja temperatury w przedziale 30° – 60°C,
- możliwość obrotu sterownika w zakresie 0° – 330°,
- funkcja **ANTIFREEZE**,
- trzostopniowe zabezpieczenie przed przegrzaniem,
- niski pobór mocy w trybie czuwania (Ultra-Low-Power),

inteligentna kontrola pracy – sterowanie mikroprocesorem.



3 TIMERY  
turbo, start-stop, opóźniony start



regulacja temperatury  
w zakresie 30°-60°C



trzostopniowe zabezpieczenie  
przed przegrzaniem



funkcja zabezpieczająca  
przed zamarzaniem  
(ANTIFREEZE)



niski pobór energii  
ULTRA-LOW-POWER



możliwość obrotu  
sterownika o 330°



Biały



Chrom



Antracyt  
(czarny)



## Grzałka NEX - 300W

| Kod produktu | Kolor  | Zasilanie     | Stopień ochrony | Klasa izolacji | Podłączenie do grzejnika | Dł. elementu grzejnego | Dł. całkowita ze sterownikiem | Waga    | Kod EAN       |
|--------------|--------|---------------|-----------------|----------------|--------------------------|------------------------|-------------------------------|---------|---------------|
| NEX-300-CZ   | czarny | 230 V / 50 Hz | IPX5            | I              | GZ 1/2"                  | 29,5 cm                | 36,2 cm                       | 0,40 kg | 5902605406445 |
| NEX-300-B    | biały  | 230 V / 50 Hz | IPX5            | I              | GZ 1/2"                  | 29,5 cm                | 36,2 cm                       | 0,40 kg | 5902605406384 |
| NEX-300-CH   | chrom  | 230 V / 50 Hz | IPX5            | I              | GZ 1/2"                  | 29,5 cm                | 36,2 cm                       | 0,40 kg | 5902605406414 |

## Grzałka NEX - 600W

| Kod produktu | Kolor  | Zasilanie     | Stopień ochrony | Klasa izolacji | Podłączenie do grzejnika | Dł. elementu grzejnego | Dł. całkowita ze sterownikiem | Waga    | Kod EAN       |
|--------------|--------|---------------|-----------------|----------------|--------------------------|------------------------|-------------------------------|---------|---------------|
| NEX-600-CZ   | czarny | 230 V / 50 Hz | IPX5            | I              | GZ 1/2"                  | 36 cm                  | 42,7 cm                       | 0,42 kg | 5902605406452 |
| NEX-600-B    | biały  | 230 V / 50 Hz | IPX5            | I              | GZ 1/2"                  | 29,5 cm                | 36,2 cm                       | 0,40 kg | 5902605406391 |
| NEX-600-CH   | chrom  | 230 V / 50 Hz | IPX5            | I              | GZ 1/2"                  | 29,5 cm                | 36,2 cm                       | 0,40 kg | 5902605406421 |

## Grzałka NEX - 800W

| Kod produktu | Kolor  | Zasilanie     | Stopień ochrony | Klasa izolacji | Podłączenie do grzejnika | Dł. elementu grzejnego | Dł. całkowita ze sterownikiem | Waga    | Kod EAN       |
|--------------|--------|---------------|-----------------|----------------|--------------------------|------------------------|-------------------------------|---------|---------------|
| NEX-800-CZ   | czarny | 230 V / 50 Hz | IPX5            | I              | GZ 1/2"                  | 47 cm                  | 53,7 cm                       | 0,45 kg | 5902605406469 |
| NEX-800-B    | biały  | 230 V / 50 Hz | IPX5            | I              | GZ 1/2"                  | 47 cm                  | 53,7 cm                       | 0,45 kg | 5902605406407 |
| NEX-800-CH   | chrom  | 230 V / 50 Hz | IPX5            | I              | GZ 1/2"                  | 47 cm                  | 53,7 cm                       | 0,45 kg | 5902605406438 |





# Cruz

Grzejnik łazienkowy



Ogrzewanie  
wodne



Ogrzewanie  
elektryczne



WARMTEC Sp. z o.o.  
Al. Jana Pawła II 27  
00-867 Warszawa

**Warmtec**<sup>®</sup>