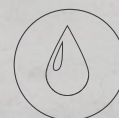


Karta katalogowa



Grzejnik łazienkowy

Calma



Ogrzewanie
wodne



Ogrzewanie
elektryczne

Stylowy, elegancki i zawsze skuteczny

Grzejnik łazienkowy Warmtec CALMA jest doskonałym sposobem na dogrzewanie łazienki. Estetyczne wykonanie oraz dostępność w dwóch kolorach sprawia, że idealnie wpasuje się w wystrój każdej łazienki. Z kolei możliwość dodatkowego zasilania grzałką elektryczną sprawia, że grzejnik nie musi być podłączony do instalacji centralnego ogrzewania.

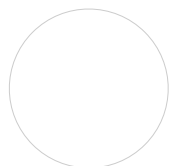
Zalety grzejnika Calma

- ✓ wymienne źródła ogrzewania: woda, grzałka elektryczna NEX,
- ✓ najwyższej jakości stal Q195 / SPCC,
- ✓ temperatura maksymalna do 90°C,
- ✓ maksymalne ciśnienie pracy 0,6 Mpa,
- ✓ drabinkowa budowa umożliwi suszenie ubrań,
- ✓ dostępny w dwóch kolorach: biały, chrom,
- ✓ podłączenie dolne i krzyżowe z gwintem 1/2" (4 otwory),
- ✓ akcesoria montażowe w zestawie.



Warmtec®

Warianty kolorystyczne grzejnika Calma



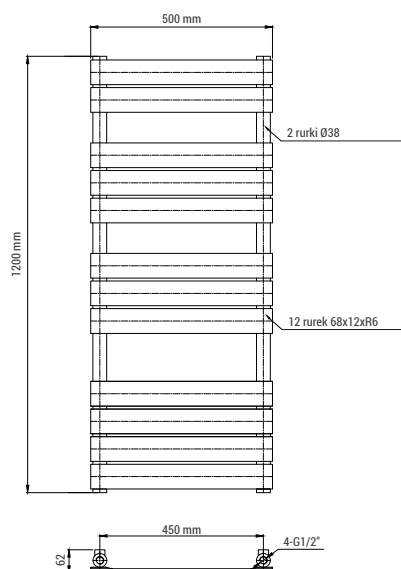
Biały



Chrom



Wymiary grzejnika Calma



Calma Biały

Kod produktu	Moc 85/75/20°C	Moc 75/65/20°C	Moc 55/45/20°C	W	L	D	H	Przyłącze	Pojemność wodna	Waga	Liczba poziomych rurek	Kod EAN
CALMA-500X1200-B	720 W	580 W	310 W	500 mm	1200 mm	450 mm	62 mm	GW 1/2"	5,2 L	14 kg	12	5902605405288



Calma Chrom

Kod produktu	Moc 85/75/20°C	Moc 75/65/20°C	Moc 55/45/20°C	W	L	D	H	Przyłącze	Pojemność wodna	Waga	Liczba poziomych rurek	Kod EAN
CALMA-500X1200-C	570 W	480 W	280 W	500 mm	1200 mm	450 mm	62 mm	GW 1/2"	5,2 L	14 kg	12	5902605405295

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 (biały) / SPCC (chrom).
- maksymalna temp. wody w obiegu C.O. powinna wynosić <90°C.
- maksymalna temp. wody dla grzałki elektrycznej NEX wynosi <87°C.
- maksymalne ciśnienie pracy 0,6 Mpa.



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 wykonana profesjonalna naprawa.



••• Gwarancja •••



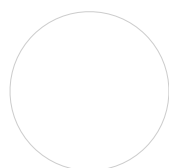
Przydatne informacje:

Zaleca się aby grzejnik napętniany był od góry, a w czasie napętniania 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 zapowietrze.



Calma z grzałkami elektrycznymi NEX



Biały



Chrom

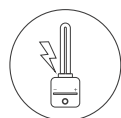


Grzałka elektryczna Warmtec NEX

Grzejnik zasilany jest za pomocą elektrycznej grzałki Warmtec NEX o mocy 600 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.

Calma Biały z grzałką elektryczną

Kod produktu	Moc grzałki	W	L	D	H	Przyłącze	Pojemność wodna*	Waga	Liczba poziomych rurek	Kod EAN
CALMA-500X1200-B-EL	600 W	500 mm	1200 mm	450 mm	62 mm	GW 1/2"	5,2 L	14 kg	12	5902605406667

Calma Chrom z grzałką elektryczną

Kod produktu	Moc grzałki	W	L	D	H	Przyłącze	Pojemność wodna*	Waga	Liczba poziomych rurek	Kod EAN
CALMA-500X1200-C-EL	600 W	500 mm	1200 mm	450 mm	62 mm	GW 1/2"	5,2 L	14 kg	12	5902605406650





* 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 8%.

Akcesoria dołączone do zestawu



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



Opis

Elementy zestawu:

- zawór zasilający kątowy,
- zawór odcinający kątowy.

Podłączenie do grzejnika:

- wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2",
- wyjścia do instalacji: gwint zewnętrzny GZ 1/2".

Kod produktu

Z-ZAW-KAT ANTRACYT

Kod EAN

5902605405431



Opis

Elementy zestawu:

- zawór zasilający kątowy,
- zawór odcinający kątowy.

Podłączenie do grzejnika:

- wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2",
- wyjścia do instalacji: gwint zewnętrzny GZ 1/2".

Kod produktu

Z-ZAW-KAT BIAŁY

Kod EAN

5902605405417



Opis

Elementy zestawu:

- zawór zasilający kątowy,
- zawór odcinający kątowy.

Podłączenie do grzejnika:

- wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2",
- wyjścia do instalacji: gwint zewnętrzny GZ 1/2".

Kod produktu

Z-ZAW-KAT CHROM

Kod EAN

5902605405424



Opis

Elementy zestawu:

- zawór zasilający kątowy,
- zawór odcinający kątowy.

Podłączenie do grzejnika:

- wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2",
- wyjścia do instalacji: gwint zewnętrzny GZ 1/2".

Kod produktu

Z-ZAW-KAT ŻŁOTY

Kod EAN

5902605405448



Zestawy zaworów kątowych termostatycznych

Zestaw zaworów kątowych termostatycznych pozwala na automatyzację regulacji temperatury co pozwala na oszczędzenie energii ciepłej i przyczynia się do obniżenia kosztów. Przeznaczony jest do grzejników łazienkowych podłączonych do instalacji centralnego ogrzewania: dekoracyjnych, drabinkowych, pionowych, panelowych, rurowych.



Opis

Elementy zestawu:

- głowica termostatyczna,
- zawór termostatyczny kątowy,
- zawór odcinający kątowy.

Podłączenie do grzejnika:

- wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2",
- wyjścia do instalacji: gwint zewnętrzny GZ 1/2".

Kod produktu

Z-ZAW-KAT-TERMO ANTRACYT

Kod EAN

5902605405479



Opis

Elementy zestawu:

- głowica termostatyczna,
- zawór termostatyczny kątowy,
- zawór odcinający kątowy.

Podłączenie do grzejnika:

- wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2",
- wyjścia do instalacji: gwint zewnętrzny GZ 1/2".

Kod produktu

Z-ZAW-KAT-TERMO BIALY

Kod EAN

5902605405455



Opis

Elementy zestawu:

- głowica termostatyczna,
- zawór termostatyczny kątowy,
- zawór odcinający kątowy.

Podłączenie do grzejnika:

- wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2",
- wyjścia do instalacji: gwint zewnętrzny GZ 1/2".

Kod produktu

Z-ZAW-KAT-TERMO CHROM

Kod EAN

5902605405462



Opis

Elementy zestawu:

- głowica termostatyczna,
- zawór termostatyczny kątowy,
- zawór odcinający kątowy.

Podłączenie do grzejnika:

- wyjścia do grzejnika: gwint zewnętrzny GW 1/2",
- wyjścia do instalacji: gwint zewnętrzny GZ 1/2".

Kod produktu

Z-ZAW-KAT-TERMO ZLOTY

Kod EAN

5902605405486

Trójniki

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



Opis

- gwint przyłączeniowy wewnętrzny - 2 x GW 1/2"
- gwint przyłączeniowy zewnętrzny - GZ 1/2"

Kod produktu

TR-1/2-CZ

Kod EAN

5902605406810



Opis

- gwint przyłączeniowy wewnętrzny - 2 x GW 1/2"
- gwint przyłączeniowy zewnętrzny - GZ 1/2"

Kod produktu

TR-1/2-B

Kod EAN

5902605406797



Opis

- gwint przyłączeniowy wewnętrzny - 2 x GW 1/2"
- gwint przyłączeniowy zewnętrzny - GZ 1/2"

Kod produktu

TR-1/2-CZ

Kod EAN

5902605406803



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**,
- trzystopniowe zabezpieczenie przed przegrzaniem,
- niski pobór mocy w trybie czuwania (Ultra-Low-Power),
- inteligentna kontrola pracy – sterowanie mikroprocesorem,
- wizualizacja w kolorowej technologii **LED**.



3 TIMERY
turbo, start-stop, opóźniony start



regulacja temperatury
w zakresie 30°-60°C



trzystopniowe 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



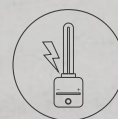


Calma

Grzejnik łazienkowy



Ogrzewanie
wodne



Ogrzewanie
elektryczne



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

Warmtec[®]