

Warmtec®

Instrukcja obsługi

PANEL GRZEWCZY

PG

360 W
600 W
720 W
960 W
1200 W



v. 1.02

SPIS TREŚCI

Zasady bezpieczeństwa	4
Budowa urządzenia	5
Wskazówki do prawidłowego używania sprzętu	7
Instalacja urządzenia	8
Obsługa urządzenia	10
Czyszczenie i konserwacja	10
Specyfikacja techniczna	11
Ochrona środowiska i recykling	12

Dziękujemy za wybór naszego produktu jakim jest ten panel grzewczy.
Przed pierwszym użyciem należy zapoznać się z niniejszą instrukcją,
a następnie zachować ją na przyszłość.

Zobacz najnowszą wersję instrukcji na www.warmtec.pl



www.warmtec.pl

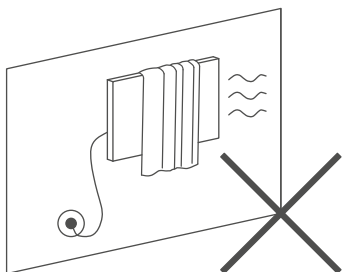
ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Jeżeli przewód zasilający ulegnie uszkodzeniu, to powinien on być wymieniony u producenta lub u pracownika zakładu serwisowego w celu uniknięcia ryzyka.
- Nie uszkadzaj oraz nie niszcz kabla zasilającego. Nie skręcaj, nie rozciągaj oraz nie przygniataj kabla zasilającego. Nie kładź na nim ciężkich przedmiotów.
- Dzieci do lat 3 mogą przebywać w pobliżu urządzenia tylko pod stałą kontrolą osób dorosłych.
- Panel może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, umysłowych lub osoby bez doświadczenia i znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż bezpiecznego użytkowania sprzętu i dotyczący potencjalnych zagrożeń. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem.
- Urządzenie ma wyłączne zastosowanie w pomieszczeniach mieszkalnych.
- Jedynie autoryzowany serwis jest uprawniony do napraw urządzenia.
- W przypadku usterki lub dłuższej przerwy w użytkowaniu urządzenia, należy wyłączyć je z sieci poprzez wyciągnięcie wtyczki.
- W pomieszczeniu, w którym znajduje się panel, nie wolno pozostawiać małych dzieci bez nadzoru.
- Zewnętrzne powierzchnie urządzenia mogą nagrzać się do znacznych temperatur.
- Nie wolno używać panelu w pomieszczeniach, w których znajdują się materiały łatwopalne i wybuchowe.
- Zawsze upewnij się, że kabel zasilający nie dotyka i nie jest zbyt blisko nagrzanego urządzenia.
- Nie wolno pozostawiać włączonego panelu bez nadzoru.
- Nie wolno ustawiać urządzenia pod gniazdem zasilającym, należy także przestrzegać minimalnych odstępów.
- Panel może być eksploatowany tylko i wyłącznie po zamontowaniu na ścianie z zachowaniem odpowiednich odległości od innych przedmiotów, podłogi, ścian i sufitu.
- Nie wolno używać panelu w małych pomieszczeniach, gdy znajdują się w nich osoby niezdolne do samodzielnego ich opuszczenia chyba, że znajdują się pod stałym nadzorem.
- Niektóre części urządzenia mogą być gorące i powodować oparzenia.
- Powinna być zachowana szczególna ostrożność, jeżeli w pobliżu urządzenia przebywają dzieci oraz osoby niepełnosprawne.
- Urządzenie należy używać z dala od źródeł wody np. wanna, prysznic.
- Nie wolno dotykać wtyczki lub powierzchni włączonego urządzenia mokrymi rękami.
- Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia pożaru, materiały włókiennicze, zasfonsy lub inne łatwopalne materiały powinny znajdować się w odległości nie mniejszej niż 1 m od urządzenia.
- W zależności od wielkości pomieszczenia i zapotrzebowania ciepła, pozostawienie panelu bez nadzoru może spowodować przegrzanie pomieszczenia. Może to stanowić zagrożenie dla osób, które nie są w stanie samodzielnie opuścić pomieszczenia w przypadku zbyt wysokiej temperatury.
- Odłącz wtyczkę podczas przenoszenia lub czyszczenia tego urządzenia. Podczas odłączania urządzenia, najpierw wyłącz wyłącznik, a następnie wyciągnij wtyczkę. Nie szarp za kabel zasilający.
- Nie podłączaj innych urządzeń elektrycznych do tego samego gniazdka, aby uniknąć przeciążenia oraz zagrożenia pożarowego, które może być spowodowane nadmiernym obciążeniem.
- Unikaj używania przedłużacza, ponieważ może to spowodować przegrzanie i ryzyko pożaru.
- Panel grzewczy, szczególnie o większej mocy pobiera więcej prądu niż małe urządzenia. Dlatego też należy pamiętać o odpowiednim zabezpieczeniu instalacji elektrycznej w przypadku używania większej liczby paneli grzewczych.
- Nie należy skakać, stawać na panelu grzewczym oraz poddawać nadmiernym obciążeniom.
- Nigdy nie umieszczaj panelu w miejscu, w którym może wpaść do wanny lub innego zbiornika na wodę.
- Dzieci w wieku od 3 do 8 lat mogą jedynie włączać / wyłączać urządzenie tylko pod warunkiem, że zostało ono umieszczone lub zainstalowane w przewidzianym, normalnym położeniu roboczym i są nadzorowane lub poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia oraz rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie mogą podłączać urządzenia do gniazdka, a także go czyścić i konserwować.
- Podłączaj panel do gniazdka po umieszczeniu go zgodnie z instrukcjami i wymaganiami dotyczącymi instalacji. Wymagania dotyczące gniazdka i zasilania: ~230 V / 50 Hz, gniazdko z uziemieniem.
- Wkładanie przedmiotów do obudowy urządzenia jest surowo zabronione, ponieważ może to spowodować porażenie prądem.

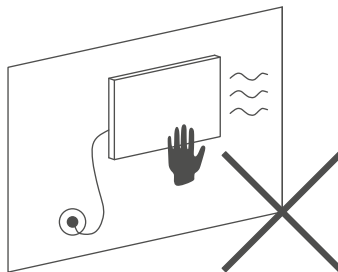
- Trzymaj panel z dala od dzieci, aby uniknąć ryzyka poparzenia. Zaczekaj aż ostygnie, zanim go wyłączysz i odłóżysz do przechowywania.
- Przed użyciem należy upewnić się, że urządzenie jest w dobrym stanie. W przypadku uszkodzenia obudowy, przewodu lub wtyczki nie wolno podłączać urządzenia do zasilania.



W celu uniknięcia przegrzania i pożaru nie wolno przykrywać grzejnika.

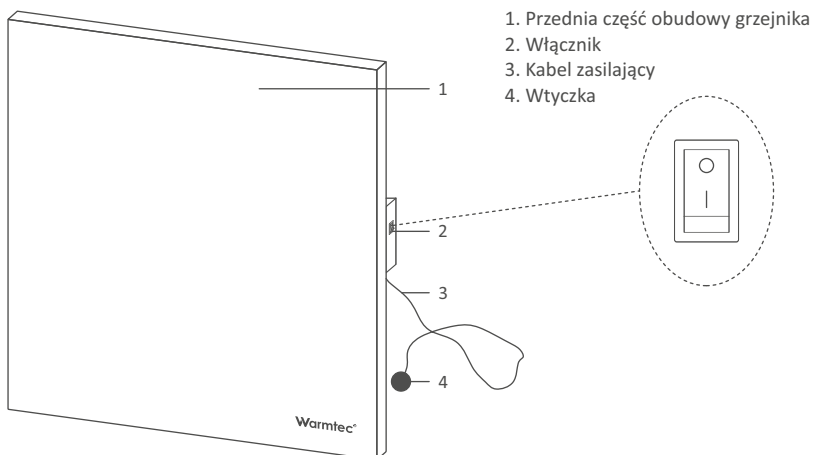


Nie zakrywaj włączonego urządzenia

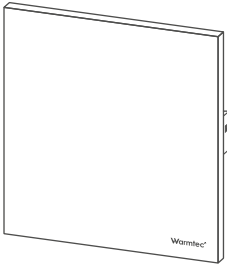






Nie dotykaj włączonego urządzenia

BUDOWA URZĄDZENIA



Skład zestawu

RYSUNEK	CZĘŚĆ	LICZBA
	panel grzewczy PG	1
	wkręt długi	4
	kołek rozporowy	4
	instrukcja obsługi	1
	karta gwarancyjna	1

Po zakupie panelu należy koniecznie sprawdzić, czy urządzenie funkcjonuje prawidłowo i jest wolne od uszkodzeń mechanicznych oraz czy dostarczony komplet elementów jest zgodny ze spisem zawartości opakowania. W czasie obowiązywania gwarancji należy zachować dowód zakupu wraz z kartą gwarancyjną i opakowaniem.

WSKAZÓWKI DO PRAWIDŁOWEGO UŻYWANIA SPRZĘTU

W przypadku przechowywania lub transportowania panelu w niskiej temperaturze (jeśli powstają krople rosy) przed podłączeniem urządzenia do prądu konieczne jest odczekanie co najmniej 2 godzin w temperaturze pokojowej, do chwili jego uruchomienia.

Praca w temperaturze powyżej 20°C może wpływać na osłabienie parametrów urządzenia.

Podczas pierwszych 2 dni pracy urządzenie może wydzielać zapachy, które nie są szkodliwe dla ludzi.


Przed podłączeniem panelu do gniazdka upewnij się, że jego parametry są właściwe (AC 230 V, 50 Hz, gniazdko z uziemieniem).




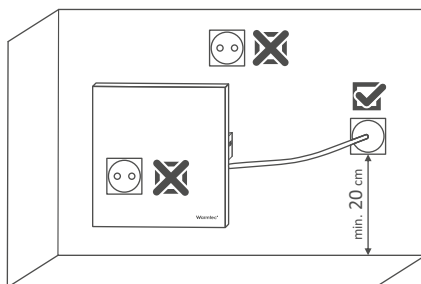
Ciągłe używanie panelu grzewczego może skracać jego żywotność. Dlatego w miarę możliwości zaleca się robić przerwy w pracy urządzenia co 12 godzin. Następnie dobrze jest odczekać godzinę, aby ponownie uruchomić panel.

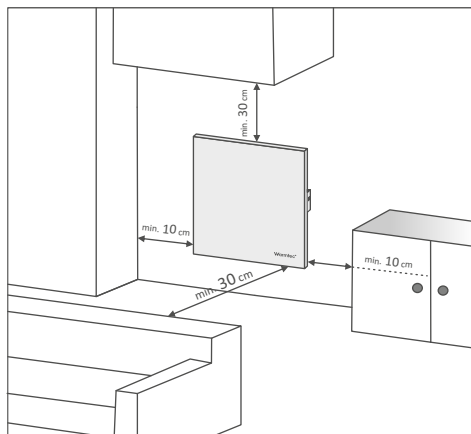
Umieszczenie urządzenia

Należy określić miejsce, w którym panel będzie eksploatowany. Nie powinno się instalować tego urządzenia w pomieszczeniach narażonych na przeciągi, pod otworami wentylacyjnymi, w strefie bezpośredniego nasłonecznienia.

 Nie podłączaj wtyczki i nie uruchamiaj panelu przed zainstalowaniem urządzenia na ścianie.

 Nie wolno montować urządzenia pod gniazdem elektrycznym.





Przy montażu ściennym należy zachować odpowiednie odległości między panelem, a wszelkimi innymi przedmiotami w pomieszczeniu, a także ścianami, sufitem i podłogą.

Usterki

W przypadku, gdy urządzenie nie grzeje, należy sprawdzić czy panel jest włączony do gniazdka, następnie czy włącznik jest w pozycji włączonej. W przypadku stwierdzenia dalszych problemów z działaniem panelu, należy kontaktować się z autoryzowanym serwisem.

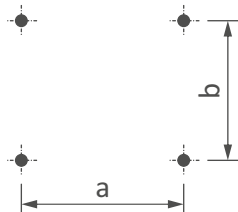


Wszelkie naprawy poza autoryzowanym serwisem powodują utratę gwarancji.

INSTALACJA URZĄDZENIA

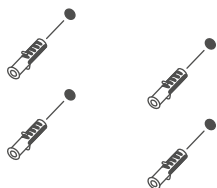
Montaż na ścianie

1. Wykonaj otwory w ścianie zgodnie z poniższym rysunkiem, uwzględniając posiadany model panelu. Średnica otworu powinna być równa średnicy kołka rozporowego.

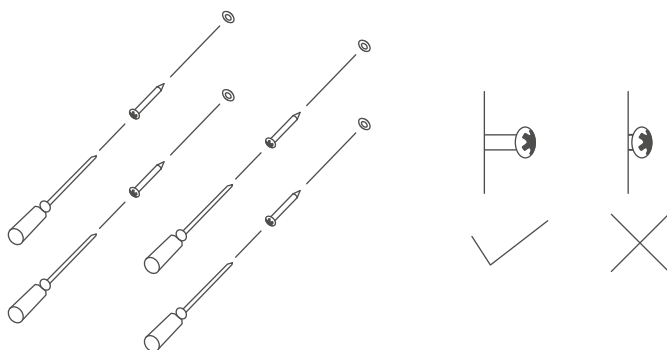


Model	wymiary (mm)	
	a	b
PG-360	350	300
PG-600	620	300
PG-720	620	300
PG-960	620	400
PG-1200	620	500

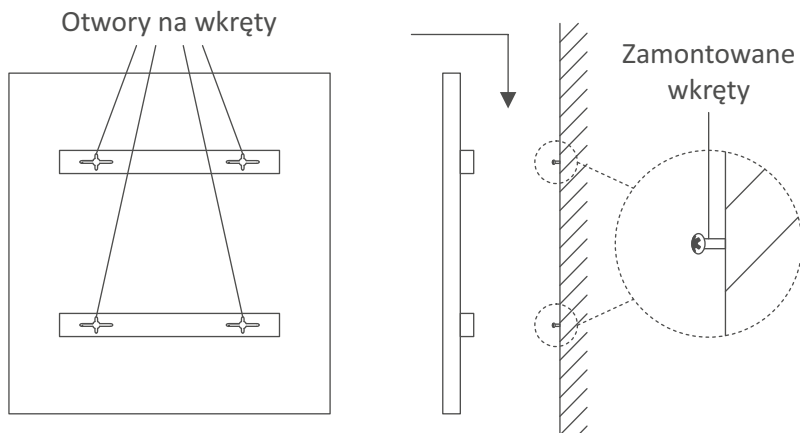
2. Do otworów wprowadź kołki rozporowe.



3. Następnie wprowadź wkręty długie w kołki rozporowe w ścianie. Zwróć uwagę, aby nie wprowadzać ich w całości. Pozostaw fragment wkrętu na zewnątrz, aby możliwe było założenie na nim panelu.



4. Chwyć urządzenie i osadź je na wkrętach.

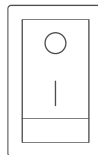


OBSŁUGA URZĄDZENIA

Uruchamianie urządzenia

Podłącz wtyczkę do gniazda zasilającego, urządzenie będzie w trybie czuwania. Ustaw włącznik w pozycji ON (I). Pozycja ON to taka, w której wciśnięta jest dolna część włącznika, w przypadku gdy wciśnięta jest jego górna część mowa o pozycji OFF (O). Po włączeniu włącznika panel rozpocznie ogrzewanie.

Włącznik



Jeśli nie używasz panelu, ustaw włącznik w pozycji OFF.

Odłączenie urządzenia od sieci

Włącznik należy ustawić na pozycję OFF, po czym odczekać kilka sekund i odłączyć przewód zasilający z gniazda.

! Nie wyłączaj urządzenia poprzez wyciągnięcie wtyczki z gniazda zasilającego.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Czyszczenie

Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenie powinno ostygnąć oraz zostać odłączone od sieci. W przypadku stwierdzenia większej ilości kurzu należy użyć odkurzacza. Do czyszczenia zewnętrznych powierzchni należy użyć miękkiej, suchej ściereczki.

! Nie należy stosować proszków do szorowania ani politory do mebli, gdyż mogą one uszkodzić powierzchnię panelu.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	PG-360	PG-600	PG-720	PG-960	PG-1200
Moc grzewcza \pm 10% (kW)	0,36	0,6	0,72	0,96	1,2
Zasilanie	\sim 230 V / 50 Hz	\sim 230 V / 50 Hz	\sim 230 V / 50 Hz	\sim 230 V / 50 Hz	\sim 230 V / 50 Hz
Prąd nominalny (A)	1,6	2,6	3,1	4,2	5,2
Stopień ochrony	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Wydajność - słabe ocieplenie (m ²)	2,9	4,8	5,8	7,7	9,6
Wydajność - średnie ocieplenie (m ²)	3,6	6,0	7,2	9,6	12,0
Wydajność - dobre ocieplenie (m ²)	5,0	8,4	10,1	13,4	16,8
Waga (kg)	3,9	6,5	7,5	10,4	13,0
Wymiary (szer. x wys. x gł.) (cm)	59,5 x 59,5 x 5	101 x 61 x 5	119,5 x 59,8 x 5	121 x 82 x 5	121 x 102 x 5
Współczynnik przenoszenia energii (%)	98	98	98	98	98
Temperatura powierzchni (°C)	85 - 125	85 - 125	85 - 125	85 - 125	85 - 125

Dane i informacje produktowe, zgodne z Dyrektywą 2009/125/WE

Model	PG-360	PG-600	PG-720	PG-960	PG-1200
Moc cieplna:					
Nominalna P_{nom} (kW)	0,36	0,6	0,7	0,9	1,1
Minimalna P_{min} (kW)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Maksymalna (ciągła) $P_{max(c)}$ (kW)	0,36	0,6	0,7	0,9	1,1
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne					
Przy nominalnej mocy cieplnej $e_{l,max}$ (kW)	0,360	0,600	0,700	0,900	1,100
Przy minimalnej mocy cieplnej $e_{l,min}$ (kW)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
W trybie czuwania $e_{l,0}$ (kW)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Kontrola mocy i temperatury w pomieszczeniu	N/D				

N/D - nie dotyczy

OCHRONA ŚRODOWISKA I RECYKLING

INFORMACJA O ZUŻYTYM SPRZĘCIE ELEKTRYCZNYM I ELEKTRONICZNYM

Niniejszym informujemy, iż głównym celem regulacji europejskich oraz ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze sprzętu, zapewnienie odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, na każdym etapie użytkowania sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

W związku z tym należy wskazać, iż gospodarstwa domowe spełniają kluczową rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych jest zobowiązany po jego zużyciu do oddania zbierającemu zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Należy jednak pamiętać, aby produkty należące do grupy sprzętu elektrycznego lub elektronicznego utylizowane były w uprawnionych do tego punktach zbiórki.

Zużyte urządzenie możesz oddać u sprzedawcy, u którego zakupisz nowe. Odbierze je Organizacja Odzysku CCR REEWEEE, z którą mamy podpisaną umowę o odbiór zużytego sprzętu.



WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE PRAWIDŁOWEJ UTYLIZACJI PRODUKTU ZGODNIE Z DYREKTYWĄ WE2012/19/UE.

Po zakończeniu okresu użytkowania produkt nie może być wyrzucany jako odpad komunalny. Należy go dostarczyć do specjalnego punktu zbiórki odpadów zróżnicowanych władz lokalnych lub do sprzedawcy świadczącego tę usługę. Utylizacja urządzenia gospodarstwa domowego oddzielnie pozwala uniknąć ewentualnych negatywnych konsekwencji dla środowiska i zdrowia wynikających z niewłaściwej utylizacji i umożliwia odzysk materiałów składowych w celu uzyskania znacznych oszczędności energii i zasobów. Przypominając o konieczności oddzielnego wyrzucania sprzętu AGD, produkt jest oznaczony przekreślonym koszem na śmieci na kółkach.



v. 1.02

www.warmtec.pl



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