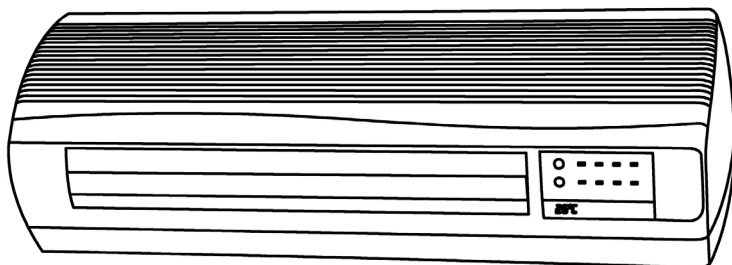




Kurtyna powietrzna KP-1000



PL	Instrukcja obsługi	7
UK	Operating Instructions	11

KARTA GWARANCYJNA

NR

Ważna wraz z dowodem zakupu
Sprzęt przeznaczony wyłącznie do użytku domowego

Nazwa sprzętu: Kurtyna powietrzna

Typ, model: KP-1000

Nr fabryczny:

Data sprzedaży:

Rachunek nr:

.....
pieczętka i podpis sprzedawcy

SERWIS ARCONET

ul. Grobelnego 4

05-300 MIŃSK MAZOWIECKI

tel. (25)759-12-31

INFOLINIA: 0801-44-33-22

LISTA PUNKTÓW SERWISOWYCH: www.arconet.pl

IMPORTER / DYSTRYBUTOR:

Expo-service Sp. z o. o.

00-710 Warszawa, Al. Witosza 31/32, Polska

tel. +48 25 759 1881, fax +48 25 759 1885

AGD@expo-service.com.pl

www.optimum.hoho.pl

Adres do korespondencji:

Expo-service Sp. z o. o.

05-300 Mińsk Mazowiecki

ul. Grobelnego 4



WARUNKI 24 MIESIĘCZNEJ GWARANCJI

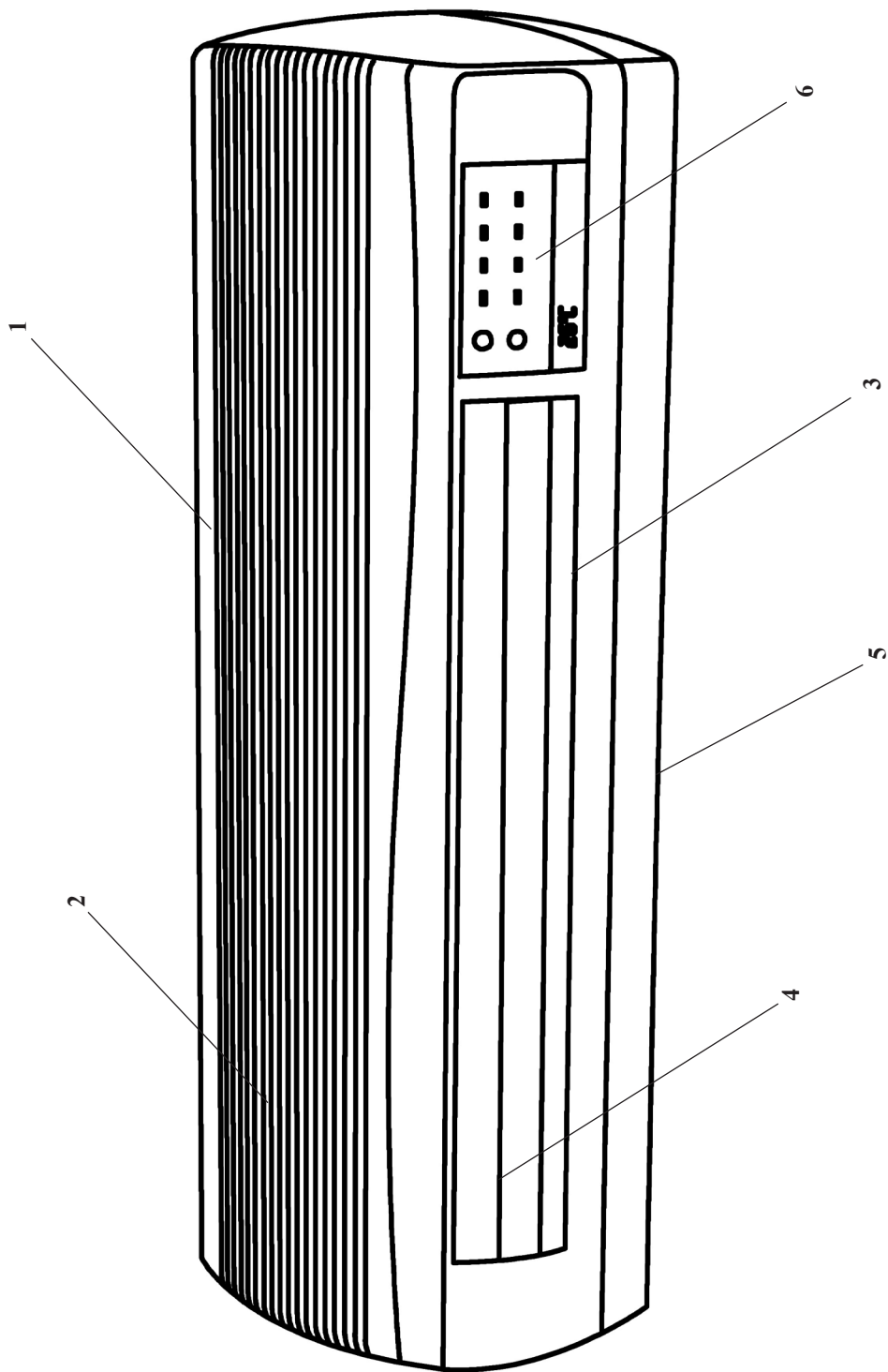
1. Sprzedawca ponosi odpowiedzialność za wady fizyczne przedmiotu w okresie 24 miesięcy od daty sprzedaży. Gwarancja dotyczy wyrobów zakupionych w Polsce i jest ważna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Ujawnione w tym okresie wady będą usuwane bezpłatnie przez wymienione w karcie gwarancyjnej zakłady serwisowe w terminach nie dłuższych niż 14 dni od daty dostarczenia sprzętu do zakładu serwisowego (na podstawie prawidłowo wypełnionej przez punkt sprzedaży niniejszej karty gwarancyjnej). W wyjątkowych przypadkach termin ten może być wydłużony do 21 dni - jeżeli naprawa wymaga sprowadzenia części od producenta.
2. Reklamujący powinien dostarczyć sprzęt do punktu przyjęć najlepiej w oryginalnym opakowaniu fabrycznym lub innym odpowiednim do zabezpieczenia przed uszkodzeniami. Dotyczy to również wysyłki sprzętu. Jeżeli w pobliżu miejsca zamieszkania nie ma punktu przyjęć, reklamujący może wysłać pocztą sprzęt do naprawy w centralnym punkcie serwisowym w Mińsku Mazowieckim, na koszt gwaranta.
3. Zgłoszenie wady lub uszkodzenia sprzętu przyjmowane są przez punkty serwisowe.
4. Nabywcy przysługuje prawo wymiany sprzętu na nowy lub zwrot gotówki tylko w przypadku gdy:
 - w serwisie stwierdzono wadę fabryczną niemożliwą do usunięcia
 - w okresie gwarancji wystąpi konieczność dokonania 3 napraw, a sprzęt nadal wykazuje wady uniemożliwiające eksploatację zgodną z przeznaczeniem.
5. W przypadku wymiany sprzętu, okres gwarancji dla sprzętu liczy się od daty jego wymiany.
6. Pojęcie "naprawa" nie obejmuje czynności przewidzianych w instrukcji obsługi (np. bieżąca konserwacja, odkamienianie), do wykonania których zobowiązany jest Użytkownik we własnym zakresie.
7. Gwarancją nie są objęte:
 - a) elementy szkalne (np. dzbanki, talerze), sznury przyłączeniowe do sieci, wtyki, gniazda, żarówki, noże, elementy eksploatacyjne (np. filtry, worki, misy, blendery, noże, tarki, wirówki, pokrywy, uchwyty noża),
 - b) uszkodzenia mechaniczne, termiczne, chemiczne i wszystkie inne spowodowane działaniem bądź zaniechaniem działania przez Użytkownika albo działaniem siły zewnętrznej (przebiecia w sieci, wyładowania atmosferyczne, przedmioty obce, które dostały się do wnętrza sprzętu, korozja, pył, etc.),
 - c) uszkodzenia wynikłe wskutek:
 - samodzielnych napraw
 - przeróbek i zmian konstrukcyjnych dokonywanych przez użytkownika lub osoby trzecie
 - okoliczności, za które nie odpowiada ani wytwórca ani sprzedawca, a w szczególności na skutek niewłaściwej lub niezgodnej z instrukcją instalacji, użytkowania, braku dbałości o sprzęt albo innych przyczyn leżących po stronie użytkownika lub osób trzecich
 - d) celowe uszkodzenia sprzętu,
 - e) czynności konserwacyjne, wymiana części posiadających określoną żywotność (bezpieczniki, żarówki, etc.),
 - f) czynności przewidzianych w instrukcji obsługi, do wykonania których zobowiązany jest Użytkownik we własnym zakresie i na własny koszt np. zainstalowanie, sprawdzenie działania, etc.
8. Samowolne zmiany wpisów w karcie gwarancyjnej powodują utratę gwarancji. Karta gwarancyjna bez wpisanej nazwy urządzenia, typu, nr fabrycznego, dołączonego dowodu zakupu, wpisania daty sprzedaży oraz czytelnej pieczętki sklepu jest nieważna.
9. Sprzęt przeznaczony jest wyłącznie do użytku domowego, w przypadku innego użytkowania traci gwarancję.
10. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Adnotacje o przebiegu napraw

NAPRAWA 1 Karta gw. nr Sprzęt Typ Data sprzedaży Pieczętka sklepu Rodzaj naprawy Wymienione części		Lp.	
		Data zgł.	
		Data wyk.	
		Opis wykonywanych czynności oraz wymienione części	
Nazwisko monter			
			Pieczętka zakładu
NAPRAWA 2 Karta gw. nr Sprzęt Typ Data sprzedaży Pieczętka sklepu Rodzaj naprawy Wymienione części			
NAPRAWA 3 Karta gw. nr Sprzęt Typ Data sprzedaży Pieczętka sklepu Rodzaj naprawy Wymienione części			
NAPRAWA 4 Karta gw. nr Sprzęt Typ Data sprzedaży Pieczętka sklepu Rodzaj naprawy Wymienione części			

Adnotacje o przebiegu napraw

Lp.	Data zgł.	Data wyk.	Opis wykonywanych czynności oraz wymienione części	Nazwisko monter	Pieczętka zakładu



Opis części

1. Pokrywa
2. Wlot powietrza
3. Wylot powietrza
4. Łopata
5. Podstawa
6. Panel sterowania

WAŻNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

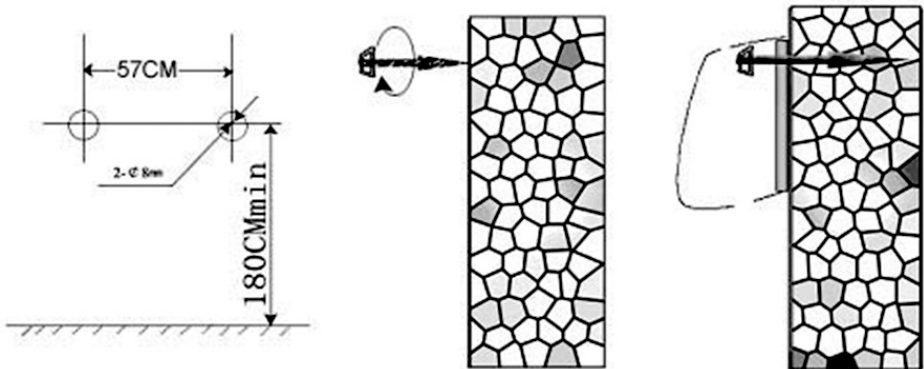
Dziękujemy za zakup naszego produktu. Prosimy uważnie przeczytać instrukcję przed użyciem urządzenia i zachować ją do wglądu.

1. Urządzenie zamontować na ścianie tak, aby wylot powietrza był skierowany do dołu, lub umieścić je na równej powierzchni. Urządzenie nie może być ustawiane pośpiesznie i nie powinno się chwiać.
2. Nie używać termowentylatora w pomieszczeniach z gazem palnym lub wybuchowym. Nie zakrywać wylotu powietrza.
3. Jeśli uszkodzony został przewód zasilający, powinien go wymienić producent, pracownik serwisu lub inna wykwalifikowana osoba, aby uniknąć jakiegokolwiek niebezpieczeństwa.
4. Nie wolno umieszczać urządzenia bezpośrednio pod gniazdkiem elektrycznym. Urządzenie podłączyć do uziemionego gniazdka o parametrach minimum 220-240 V. Sprawdzić, czy wtyczka jest dobrze umiejscowiona w gniazdku.
5. Wyjąć wtyczkę z gniazdka przed opuszczeniem pomieszczenia lub rozpoczęciem naprawy urządzenia.
6. Nie dotykać mokrymi rękoma urządzenia ani żadnych jego części podczas pracy.
7. W przypadku awarii silnika natychmiast wyłączyć urządzenie.
8. Gdy urządzenie jest włączone, unikać ciągłego otwierania drzwi lub okien, aby zapewnić optymalne ogrzewanie.
9. Aby wyłączyć urządzenie, ustawić wyłącznik w pozycji OFF. Wentylator będzie działał jeszcze przez około 30 sekund wydmuchując zimne powietrze, po czym zakończy pracę – wówczas można wyjąć wtyczkę z gniazdka.
10. Urządzenie zamontować na ścianie z dala od źródeł wody (w łazience).
11. Do urządzenia dołączony jest pilot zasilany bateriami.
12. Jeśli urządzenie wymaga naprawy, prosimy skontaktować się ze specjalistą lub autoryzowanym serwisem producenta.

Uwaga: Nie dotykać urządzenia mokrymi rękoma oraz nie zakrywać wlotu i wylotu powietrza.

MONTAŻ URZĄDZENIA

Wywiercić dwa otwory w ścianie na wysokości 1,8 m i w pobliżu narożnika (powyżej 20 mm) o średnicy równej średnicy kołka rozporowego. Umieścić dwie śruby w kołku rozporowym tak, aby ich końcówki wystawały na 10 mm, a następnie zawiesić na nich urządzenie.



OBSŁUGA

UWAGA: Gdy termowentylator jest włączany po raz pierwszy lub po długiej przerwie, może się z niego wydobywać zapach lub dym. Jest to normalne zjawisko, które powinno po chwili ustąpić.

1. Wyjąć ostrożnie termowentylator z opakowania i zdjąć z niego folię.
2. Zamontować urządzenie na ścianie lub umieścić je na równej, stabilnej powierzchni. Ustawić wyłącznik w pozycji OFF. Podłączyć przewód zasilania do gniazdka elektrycznego o parametrach 220-240 V AC. Dioda zasilania zaświeci się. Ustawić czas, moc i obrót przy użyciu pilota lub przycisków na urządzeniu. Na panelu znajduje się 8 diod, które mają następujące wskazania: wentylator, 1000 W, 2000 W, obrót, 0,5 h, 1 h, 2 h, 4 h.
3. Jeśli podczas pracy urządzenia temperatura pokojowa jest zbyt niska lub wysoka, można ją wyregulować przy użyciu przycisków – i + na pilocie. Wyświetlacz LCD urządzenia wyświetli komunikat o temperaturze pokojowej lub regulacji temperatury.
4. Aby włączyć termowentylator, nacisnąć przycisk wyłącznika w panelu sterowania. Na wyświetlaczu pojawi się aktualna temperatura pokojowa, a urządzenie przejdzie automatycznie w tryb wentylatora i rozpocznie nawiew powietrza.
5. Po ponownym naciśnięciu wyłącznika urządzenia przechodzi w tryb niskiego poziomu ogrzewania.
6. Kolejne trzy naciśnięcia przycisku wyłącznika przestawiają urządzenie w tryb wyższego poziomu ogrzewania.
7. Naciśnięcie przycisku wyłącznika po raz czwarty uruchamia obrót łopatki.
8. Kolejne naciśnięcie przycisku wyłącznika wyłącza termowentylator. Aby wyłączyć urządzenie, nacisnąć przycisk wyłącznika ponownie (obsługa w sposób cykliczny).

Uwaga:

Przed wyjęciem wtyczki z gniazdka wyłączyć urządzenie i odczekać 30-60 sekund, aż się ochłodzi – zapewni to dłuższą żywotność jego części.

FUNKCJA OBROTU

Nacisnąć przycisk wyłącznika – zaświeci się dioda obrotu wskazująca na to, że funkcja została uruchomiona. Łopatka zacznie się obracać, kontrolując kierunek wylotu powietrza.

FUNKCJA ZEGARA

Ta funkcja działa w każdym trybie. Zegar umożliwia ustawienie czasu pracy urządzenia w zakresie od 1 do 7,5 godziny. Każde naciśnięcie przycisku zegara w panelu sterowania wydłuża czas pracy o 0,5 godziny (maksymalnie 7,5 godziny).

TERMOSTAT

1. Włączyć termowentylator.
2. Aby zmienić temperaturę, nacisnąć przycisk + lub -, odpowiednio zwiększając lub zmniejszając temperaturę.

3. Gdy powietrze osiągnie temperaturę wyższą o 3 stopnie od ustawionej temperatury, termowentylator zakończy pracę.

4. Gdy temperatura powietrza spadnie o 1 stopień poniżej ustawionej temperatury, termowentylator wznowi pracę.

ZABEZPIECZENIE PRZED PRZEGRZANIEM

Termowentylator jest wyposażony w zabezpieczenie przed przegrzaniem, które automatycznie wyłącza urządzenie, gdy wystąpi ryzyko przegrzania, na przykład w wyniku całkowitego lub częściowego zasłonięcia wylotu. W takim przypadku odłączyć urządzenie od zasilania, odczekać około 30 minut, aż się ochłodzi i usunąć przedmiot blokujący wylot powietrza. Następnie włączyć urządzenie ponownie, wykonując wyżej wymienione kroki. Urządzenie powinno wznowić normalną pracę. Jeśli problem nie zniknie, skontaktować się z najbliższym punktem obsługi klienta.

BEZPIECZEŃSTWO

Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia oraz niebezpieczeństwu wynikającym z przegrzania termowentylatora, jest on wyposażony w zabezpieczenie, które wyłącza przegrzewające się urządzenie do czasu, gdy temperatura nie spadnie do bezpiecznego poziomu.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

1. Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, przetrzeć jego powierzchnię i umieścić w opakowaniu. Umieścić opakowanie z urządzeniem w dobrze wentylowanym, suchym pomieszczeniu. Chronić przed wilgocią i działaniem sił nacisku.
2. Przed rozpoczęciem czyszczenia odczekać, aż urządzenie ochłodzi się, po czym wyjąć wtyczkę z gniazdka. Przetrzeć urządzenie do czysta wilgotną szmatką (można użyć odpowiedniego środka czyszczącego). Nie wolno myć urządzenia pod bieżącą wodą ani pozwolić, aby woda dostała się do środka urządzenia. Nie wolno używać środków czyszczących zawierających kwasy, rozpuszczalniki chemiczne, benzynę, benzen itp.
3. Przed ponownym użyciem urządzenia sprawdzić, czy w wylocie powietrza nie znajdują się żadne przedmioty.

DANE TECHNICZNE:

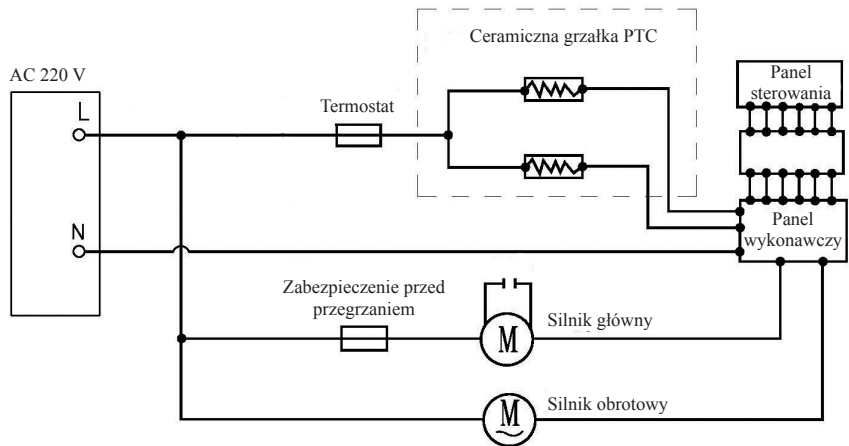
Napięcie znamionowe: 220-240 V~ 50/60 Hz

Moc: 2000 W

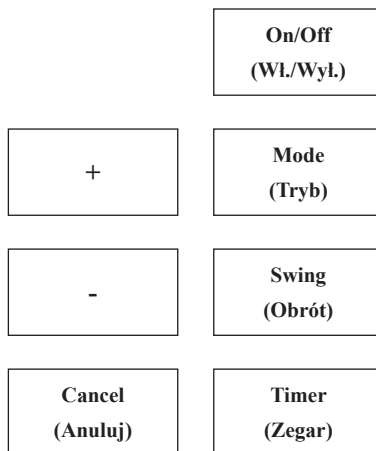
Poziom hałas: 35 dB(A)

Wymiary urządzenia: 615 x 198 x 118 mm

Schemat elektryczny



Pilot



PANEL URZĄDZENIA

WYŁĄCZNIK, TRYB, OBRÓT, ZEGAR

Podłączyć urządzenie do zasilania i nacisnąć przycisk wyłącznika – wylot powietrza zostanie otwarty. Nacisnąć przycisk trybu: pierwsze naciśnięcie przełącza urządzenie w tryb 1000 W (ciepłe powietrze), drugie naciśnięcie przełącza w tryb 2000 W (gorące powietrze), a trzecie naciśnięcie zatrzymuje ogrzewanie. Naciśnięcie przycisku obrotu włącza funkcję obrotu, a ponowne naciśnięcie ją wyłącza. Naciskając przycisk zegara można ustawić czas pracy urządzenia od 0 do maksymalnie 7,5 godziny (każde naciśnięcie wydłuża ten czas o 0,5 godziny), po czym kolejne naciśnięcie zeruje zegar. Ponowne naciśnięcie przycisku wyłącznika wyłącza urządzenie i zamyka wylot powietrza. Opisane cztery przyciski są obsługiwane w sposób cykliczny.

PRZYCISKI PILOTA

On/Off (WL/Wył.)

Naciśnięcie tego przycisku uruchamia termowentylator (pozycja ON). Gdy urządzenie pracuje, naciśnięcie tego przycisku wyłącza termowentylator (pozycja OFF).

Mode (Tryb)

Gdy urządzenie pracuje, naciśnięcie tego przycisku przełącza ogrzewanie między następującymi ustawieniami: 1000 W, 2000 W i WYL. (OFF). Przycisk jest obsługiwany w sposób cykliczny.

Swing (Obrót)

Gdy urządzenie pracuje, naciśnięcie tego przycisku włącza obrót. Jego ponowne naciśnięcie wyłącza obrót. Przycisk jest obsługiwany w sposób cykliczny.

Timer (Zegar)

Naciskając ten przycisk można ustawić czas pracy urządzenia: 0,5; 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 6,5; 7 lub maksymalnie 7,5 godziny. Czas ten jest także wyświetlany na urządzeniu.

Przyciski + i -

Gdy urządzenie pracuje, przyciski + i - służą do regulacji temperatury. Gdy temperatura pokojowa osiągnie ustawioną wartość, urządzenie zakończy ogrzewanie. Gdy temperatura pokojowa spadnie o 3°C poniżej ustawionej wartości, urządzenie wznowi ogrzewanie.

Naciśnięcie przycisku **Cancel (Anuluj)** anuluje zmianę temperatury.

Pierwsza regulacja temperatury przyciskami + i - zaczyna się od wartości 25 °C (kolejna regulacja rozpocznie się od ostatnio ustawionej temperatury). Minimalna temperatura wynosi 10°C, a maksymalna 49°C. Każde naciśnięcie przycisku zmienia temperaturę o 1°C. Po naciśnięciu przycisku + lub - temperatura pokojowa widoczna na wyświetlaczu zostanie zastąpiona nowo ustawioną temperaturą. Po zwolnieniu przycisku na wyświetlaczu ponownie pojawi się aktualna temperatura pokojowa.

Ekologia – Ochrona Środowiska

Symbol „przekreślonego pojemnika na śmieci” umieszczony na sprzęcie elektrycznym lub opakowaniu wskazuje na to, że urządzenie nie może być traktowane jako ogólny odpad domowy i nie powinno być wyrzucane do przeznaczonych do tego celu pojemników.



Niepotrzebne lub zużyte urządzenie elektryczne powinno być dostarczone do specjalnie wyznaczonych do tego celu punktów zbiorczych, zorganizowanych przez lokalną administrację publiczną, przewidzianych do zdawania elektrycznego sprzętu podlegającego utylizacji.

W ten sposób każde gospodarstwo domowe przyczynia się do zmniejszenia ewentualnych negatywnych skutków wpływających na środowisko naturalne oraz pozwala odzyskać materiały z których składa się produkt.

Waga: 3,50kg

FEATURES

1. Top cover
2. Wind inlet
3. Wind outlet
4. Vane
5. Base
6. Control panel

IMPORTANT SAFEGUARDS

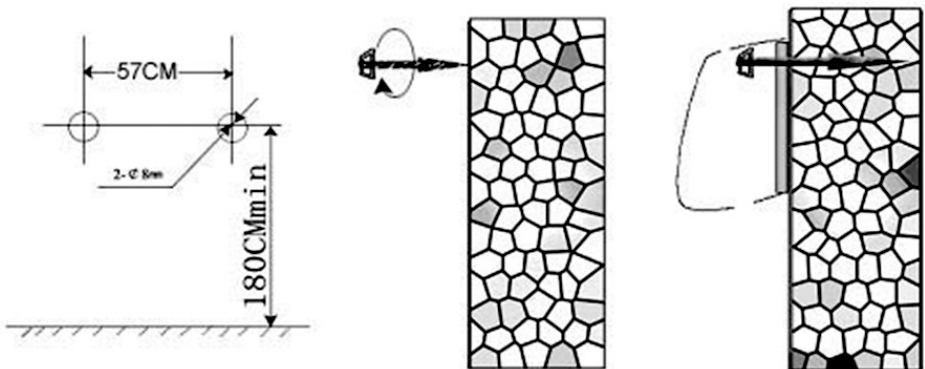
Thank you for buying our product. Please attentively read this before operating the machine. Keep this operation manual for future reference.

1. The unit should be hung on the wall and make the wind outlet down or layed on level. You must not place it precipitantly or tipsily.
2. Please do not use the heater in the place where full of combustibile or explosive gas. Don't cover the wind outlet.
3. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacture or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard
4. The unit must not be located immediately below a fixed electrical-outlet. The electrical-outlet must be equipped with installment of earth whose capacity should 220-240 V. Make sure the socket and plug contact well.
5. If nobody is in or you are repairing the heater, please put off the plug-in
6. Please don't touch the unit by the wet hand or other conductor when it's working.
7. Motor is out of order, please make it stop immediately.
8. During using the heater, please do not continually open the door or window otherwise it will influence the heating effect.
9. If want to close the machine, press the on/off switch to off, then the machine keep the fan working about 30 seconds until it blowing out cool wind, then machine will stop working and you can put off the plug-in.
10. Must hang the heater on the wall and fix it away from water in bathroom.
11. Remote control, please use battery, is matched with the unit. If the product needs repair, please ask for special person or our company authorized maintenance department.

Warning: Don't use wet hand touch the working machine and don't cover the wind outlet and inlet.

POSITIONING OF THE APPLIANCE

Get two holes on the wall 1.8meters above the floor and near the corner more 20mm, be sure to make the diameter just as same as the expanding pipe. Fix two screws on the expanding pipe, keep the tips of the screws out for 10mm, and hang up the machine after the screws are fixed enough.



OPERATING INSTRUCTIONS

NOTE: It is normal when heaters are turned on for the first time, or when they are turned on after having not been used for a long period, to emit some smell and fumes. This will disappear when the heater has been on a short while.

1. Carefully remove the heater from the plastic bag and the carton.
2. Wall mounting the heater or place the heater on a firm level surface. Setting the master button to “off”. Plug the cord set into a 220-240V~AC electrical outlet. Power plug lamp is bright, please use remote control or soft button setting time, power and oscillation, eight indicator lights in panel separately indicate/display “fan, 1000W, 2000W, oscillation, 0.5h, 1h, 2h, 4h”.
3. During using, if you feel the room temperature is too high/low, you can press remote control panel “_” or “+” to adjust temperature, LCD will display “room temperature” or “regulation temperature”.
4. Turn the heater ON by pressing the ON/OFF button in control panel. The unit will display the current Room temperature, automatic into “FAN” mode, and blow the natural wind.
5. Upon turning the heater ON/OFF again, the unit will be in the low heat mode.
6. Pressing the ON/OFF three times, the unit will set the heater into high heater model.
7. Pressing the ON/OFF button 4th times, fan will swing.
8. Pressing the ON/OFF once more, switch off the heater. To turn the heater OFF, press the ON/OFF button again, cycle operation.

Warning:

Before removing the plug from the socket, switching off and better work for 30-60 second for cool down in condition that protecting inner parts.

SWING FUNCTION

Press the on/off, when swing lamp light, the function on, fan swing to control wind direction.

TIMER FUNCTION

This function will work in any mode. The timer function allows you to set the length of operation from 1 hour to 7.5 hours. Pressing the Timer button in control panel, press one time will increase the length of operation by 0.5 hour, most 7.5hours.

THERMOSTAT INSTRUCTIONS

1. Let the HEATER on.
2. To adjust temperature, press the “+” to increase the desired temperature and “-” to decrease the desired temperature.
3. When the air temperature reaches 3 degrees above the set temperature, the heater will cut off.
4. When the air temperature drops 1 degree below the set temperature, the unit will come back on.

OVERHEAT PROTECTION

This heater is protected with an overheat protection that switches off the appliance automatically in case of overheat e.g. due to the total or partial obstruction of the grids. In this case, unplug the appliance, wait about 30 minutes for it to cool and remove the object which is obstructing the grids. Then switch it back on as described above. The appliance should operate normally. Should the problem persist, please contact the nearest customer service.

SAFETY CONTROL

To avoid damage and danger by overheating, your heater is fitted with super protector that switch as off the heater in the event of overheating until the temperature drops to some extent.

CLEANING AND MAINTENANCE

1. If you don't use the heater for a long time, please wipe the surface and put it into the box. Lay the carton on the ventilated and dry place. Humidity and force press was prohibited.
2. Wait for the machine being cool and pull out the plug, then clean it. Wipe it clean with wet washcloth or cleaner. Never directly wash with water, do not drop the water into the machine. Never clean it with acids, chemical thinner, gasoline, benzene etc.
3. Before use it again, please check it and make sure the outlet ventilation have no any sundries.

SPECIFICATION:

Power supply: 220-240V~ 50/60Hz

Power consumption: 2000W

Noise level: 35dB(A)

Unit dimension: 615 x 198 x 118mm

Ecology – Environmental Protection

The “crossed-out trash bin” symbol on electrical equipment or packaging indicates that the device cannot be treated as general household waste and should not be disposed of into containers for such waste.

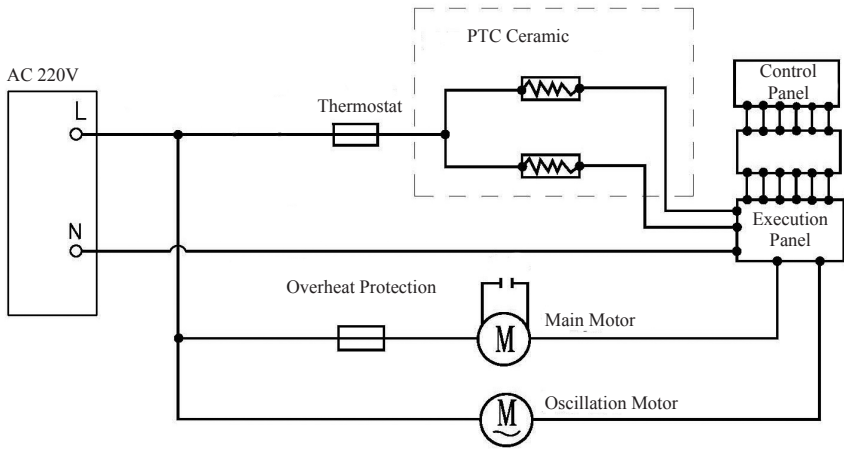


Obsolete or broken-down electrical device should be delivered to special designated collection points, organized by local public administration, whose purpose is to collect recyclable electrical equipment.

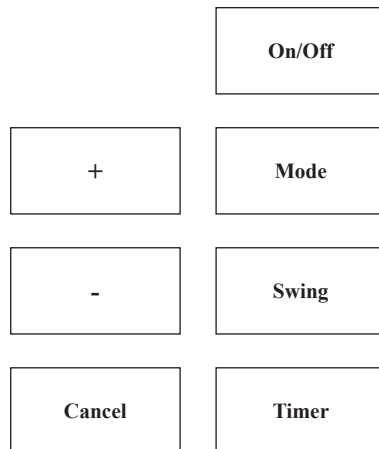
This way, each household helps reduce possible negative effects influencing natural environment and allows the reclaiming of materials which the product is made of.

Weight: 3.50kg 

Electric Drawing



REMOTE CONTROL INSTRUCTION



MACHINE PANEL

ON/OFF, MODE, SWING, TIMER

Plug in socket, press "on/off", wind's door opened, it's natural wind. press "mode" is 1000w/warm wind, secondly press "mode" is 2000w/hot wind, third press "mode" stop heating. Firstly press "swing" is oscillating, press again stop oscillation. Press "timer" is 0 hr, and again is 0.5 hr, and if you press one more, it adds 1 hour it can be up to 7.5 hrs, then press again, it is back to 0 hr. Press "on/off" again is power off and the wind's door is closed. These four buttons is Cycle option settings.

INSTRUCTION OF REMOTE CONTROL KEY

ON/OFF

Press it, heater is running, now the key is "on". When the heater is working, press the key is "off".

Mode

When the heater is working, press "mode", heating power is 1000W/2000W/OFF. You can cycle option.

SWING

When heater is working, press "swing", oscillation swing. Press again, oscillation stop swing. Cycle option.

TIMER

press the button setting time: 0.5; 1; 1.5; 2; 2.5; 3; 3.5; 4; 4.5; 5; 5.5; 6; 6.5; 7; 7.5 hours at most, it can be showed by indicator light.

‘+’& ‘-’

During using, press ‘+’ & ‘-’ controlling temperature. When the room temperature rises to the regulation temperature, heater will stop heating. When room temperature descend lower by 3°C than regulation, heating up again. Press "cancel", temperature is out of control of the regulation.

Regulate temperature by ‘+’ ‘-’. Start-up again, first time press ‘+’ ‘-’, the temperature start from 25°C (then change according to last regulation temperature), keeping between 49°C and 10°C. Each press change 1°C. When press ‘+’ & ‘-’, display temperature from the present room temperature switch to regulation temperature. Stopping press key, redisplay the present room temperature.