



INSTRUKCJA OBSŁUGI ORAZ UŻYTKOWANIA

DNE021,DNE031	DNE051	DNE022,DNE032

PRZECZYTAJ UWAŻNIE INSTRUKCJĘ :

Przeczytaj i zastosuj się do wszystkich zaleceń. Instrukcje należy umieścić w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości. Nie pozwalaj nikomu, kto nie przeczytał instrukcji, na montaż, zapalanie, regulację lub obsługę nagrzewnicy.



Po przeczytaniu zachowaj niniejszą instrukcję obsługi.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości użytkowania , należy skontaktować się z dostawcą nagrzewnicy w celu ich wyjaśnienia.

Podczas pracy nagrzewnicy , należy zapewnić właściwą wentylację ogrzewanego pomieszczenia. Należy również pamiętać o zachowaniu minimalnej odległości 2,5 m od przedmiotów mogących ulec zapłonowi.



PRZED UŻYCIEM PRZECZYTAJ UWAŻNIE INSTRUKCJĘ OBSŁUGI!



CHRONIĆ PRZED WILGOCIĄ!

Bezpieczeństwo

1.1 To urządzenie nie może być używane przez dzieci i osoby o obniżonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub braku doświadczenia i wiedzy, bez nadzoru. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja wykonywane przez użytkownika wymagają dokładnego przestrzegania zasad zawartych w instrukcji.

1.2 UWAGA: Aby uniknąć przegrzania, lub pożaru nie zakrywaj nagrzewnicy.

1.3 Dzieci poniżej 8 lat powinny być trzymane z dala, chyba że są pod stałym nadzorem osób dorosłych.

1.4 Dzieci poniżej 8 lat nie powinny włączać / wyłączać urządzeń nawet pod warunkiem, że zostały umieszczone lub zainstalowane w zamierzonej normalnej pozycji roboczej i otrzymały nadzór lub instrukcje dotyczące korzystania z urządzenia w bezpieczny sposób i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie powinny podłączać, regulować i czyścić urządzenia ani przeprowadzać konserwacji przez użytkownika.

1.5 UWAGA - niektóre części tego produktu mogą stać się bardzo gorące i spowodować oparzenia. Szczególną uwagę należy zwrócić na obecność dzieci i osób wymagających szczególnej troski w bliskiej obecności urządzenia.

1.6 Nagrzewnica nigdy nie powinna być zostawiana bez nadzoru, grozi to pożarem w przypadku awarii systemów zabezpieczających przed przegrzaniem. Zaleca się okresową kontrolę poprawności pracy urządzenia.

Wstęp

W zależności od rodzaju przewodu zasilającego ta nagrzewnica może być stosowana wyłącznie w gospodarstwach domowych, magazynach i warsztatach, na placach budowy lub w szklarniach. Zawiera termostat i samoresetujący się wyłącznik termiczny do sterowania elementami grzewczymi. Termostat odczuwa temperaturę powietrza i kontroluje temperaturę otoczenia. Silnik wentylatora nie jest sterowany termostatem i działa, gdy termostat odcina element grzejny. Samoresetujący wyłącznik termiczny wyłączy nagrzewnicę, aby zapewnić bezpieczeństwo podczas nadmiernego przegrzewania.

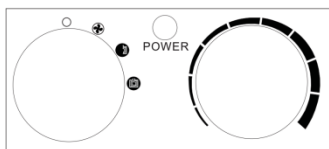
Podczas korzystania z nagrzewnicy po raz pierwszy możesz zauważyć niewielką emisję dymu. Jest to całkiem normalne i powinno zaniknąć po krótkim czasie. Element grzejny jest wykonany ze stali nierdzewnej i został pokryty olejem ochronnym w procesie produkcji. Dym jest spowodowany przez wytapianie się oleju ochronnego po nagraniu nagrzewnicy.

2. Specyfikacja techniczna

Model	DNE021	DNE031	DNE051	DNE022	DNE032
Napięcie	230V	230V	400V	230V	230V
Moc znamionowa	2500W	3500W	5000W	2500W	3500W
Regulacja mocy(W)	25/1000/2500	30/1500/3500	45/2500/5000	25/1000/2500	30/1500/3500
Wymiary nagrzewnicy (mm)	190*152*220	240*200*280	310*240*350	235*130*280	235*130*280
Waga netto (KG)	1.3	2.2	3.9	1.3	1.3

3. Obudowa z blachy stalowej i żaroodpornego lakieruDostarczany w komplecie z przewodem i wtyczką

4. Objasnienie panelu sterowania



4.1 Lewe pokrętko: selektor z ustawieniem trybu ogrzewania

4.2 Prawe pokrętko : Regulacja termostatu (mocy grzewczej)

5. Specjalne przepisy bezpieczeństwa

5.1 Przed użyciem sprawdź oznaczenie na przewodzie zasilającym. W zależności od rodzaju wymiennika ciepła urządzenie może być używane w różnych warunkach otoczenia

Podczas korzystania z urządzeń elektrycznych należy zawsze przestrzegać podstawowych środków ostrożności, w tym poniżej:

5.2.1 Nagrzewnica nie nadaje się do użytku na zewnątrz w wilgotnych warunkach pogodowych, w łazienkach lub w innych wilgotnych lub zawilgoconych miejscach.

5.2.2 Należy pamiętać, że termowentylator może być bardzo gorący i dlatego należy go umieścić w bezpiecznej odległości od przedmiotów łatwopalnych, takich jak meble, zasłony i tym podobne.

5.2.3 Nie zakrywaj nagrzewnicy wentylatora.

5.2.4 Nagrzewnica nie może znajdować się bezpośrednio pod gniazdem ściennym.

5.2.5 Nie podłączaj termowentylatora za pomocą włącznika / wyłącznika czasowego lub innego urządzenia, które może automatycznie włączyć urządzenie.

5.2.6 Termowentylatora nie wolno umieszczać w pomieszczeniach, w których używane lub przechowywane są łatwopalne ciecze lub gazy.

5.2.7 Jeśli używany jest przedłużacz, musi on być jak najkrótszy i zawsze w pełni rozciągnięty – zalecany przedłużacz to dobrze ekranowany 3x2,5mm z uziemieniem.

5.2.8 Nie wolno podłączać innych urządzeń do tego samego gniazda sieciowego, co nagrzewnica.

5.2.9 Nie używaj tej nagrzewnicy w bezpośrednim otoczeniu wanny, prysznica lub basenu

5.2.10 Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia.

5.2.11 Upewnij się, że nagrewnica jest zawsze pod nadzorem i trzymaj dzieci i zwierzęta z dala od niego;

5.2.12 Nie umieszczaj urządzenia na poruszających się pojazdach lub w miejscach, w których łatwo je przewrócić.

5.2.13 Jeśli nie używasz urządzenia przez dłuższy czas, odłącz urządzenie od zasilania. Nie pozostawiaj nagrzewnicy przez dłuższy czas, gdy jest używany. Wyciągnij wtyczkę prosto, nigdy nie wyjmuj wtyczki, ciągnąc za przewód.

5.2.14 Nagrzewnice należy trzymać z dala od kurtyny lub miejsc, w których wlot powietrza można łatwo zablokować.

5.2.15 Złącze zasilania jest wodoodporne, gdy nie jest uszkodzone. Aby zapobiec możliwemu porażeniu prądem lub prądowi upływowemu, nigdy nie używaj urządzenia mokrymi rękoma ani nie używaj urządzenia, gdy na przewodzie zasilającym jest woda.

5.2.16 Nie wyrzucać urządzeń elektrycznych jako nieposortowanych odpadów komunalnych, używać oddzielnych punktów zbiórki. Aby uzyskać informacje na temat dostępnych systemów zbierania, skontaktuj się z lokalnym samorządem. Jeśli urządzenia elektryczne zostaną usunięte na wysypiskach lub wysypiskach, niebezpieczne substancje mogą przedostać się do wód gruntowych i przedostać się do łańcucha pokarmowego, uszkadzając zdrowie i dobre samopoczucie.

5.2.17 To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych możliwościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub braku doświadczenia i wiedzy, chyba że pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.

5.2.18 Dzieci powinny być nadzorowane, aby nie bawiły się urządzeniem.

6. Korzystanie z urządzenia

6.1 Ustaw termowentylator tak, aby stał pionowo na twardej powierzchni i w bezpiecznej odległości od mokrych środowisk i łatwopalnych przedmiotów.

6.2 Podłączyć nagrzewnicę do sieci.

6.3 Ustaw pokrętkę termostatu na MAX i pozwól nagrzewnicy działać z pełną mocą.

6.4 Termowentylator włączy się, gdy przełącznik ogrzewania zostanie ustawiony na jedno z ustawień zasilania.

6.5 Gdy pomieszczenie osiągnie wymaganą temperaturę, element grzejny przestanie działać, jednak wentylator będzie działał nadal. Gdy temperatura w pomieszczeniu spadnie, element grzejny znów będzie działał. Termowentylator uruchamia się i zatrzymuje automatycznie, dzięki czemu utrzymuje stałą temperaturę w pomieszczeniu.

6.6 Przed wyłączeniem nagrzewnicy, przekręć termostat do pozycji MIN i ustaw przełącznik w pozycji wentylatora, pozwól urządzeniu ostygnąć przez dwie minuty, następnie wyłącz nagrzewnicę i wyciągnij wtyczkę.

6.7 Istnieje dodatkowy termostat do sterowania silnikiem wentylatora. Jeśli temperatura wewnątrz nagrzewnicy jest wysoka, termostat włączy również termowentylator, mimo że nagrzewnica jest wyłączona. Na przykład po pracy, gdy nagrzewnica zostanie wyłączona, silnik wentylatora będzie nadal działał, aby schłodzić temperaturę wewnątrz.

7. Czyszczenie i obsługa

7.1 Przed czyszczeniem urządzenia odłącz je od gniazda i poczekaj, aż ostygnie. Obudowę łatwo zabrudzić, przetrzyj ją często miękką gąbką. W przypadku każdego brudnego elementu wytrzyj gąbką zanurzoną w wodzie o temperaturze <50 ° C i łagodnym detergencie, a następnie osusz obudowę nagrzewnicy czystą szmatką. Uważaj, aby woda nie dostała się do wnętrza urządzenia.

Nie rozpryskuj wody na nagrzewnice, nigdy nie używaj rozpuszczalnika, takiego jak benzyna itp. do czyszczenia nagrzewnicy, aby chronić obudowę.

7.2 Wyczyść przewód i wtyczkę, wysusz i zapakuj w plastikową torbę.

7.3 Gdy przechowujesz nagrzewnice, pozwól mu najpierw ostygnąć, utrzymuj go w stanie suchym. Następnie przykryj go plastikową torbą, włóż do pudełka i przechowuj w suchym, przewiewnym miejscu.

8. Rozwiązywanie problemów:

Możesz łatwo rozwiązać wiele typowych problemów, oszczędzając koszty ewentualnego zgłoszenia serwisowego. Wypróbuj poniższe sugestie, aby sprawdzić, czy możesz rozwiązać problem przed skontaktowaniem się z centrum serwisowym.

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Nagrzewnica nie działa, nawet gdy jest podłączona i przełącznik, termostat jest włączony.	Wtyczka jest luźna, złe połączenie	Wyciągnij wtyczkę, sprawdź połączenie wtyczki i gniazda. Następnie połącz ponownie.
	Brak zasilania w gniazdku	Włóż wtyczkę do odpowiedniego gniazda
Zbytno rozgrzewający się element grzewczy	Napięcie wejściowe jest za wysokie lub za niskie	Użyj zasilania zgodnie z informacją na etykiecie
	Kratka wlotu powietrza jest zablokowana	Trzymaj nagrzewnice daleko od artykułów takich jak zasłona, plastikowa torba, papier i inne rzeczy, które mogą zakryć wlot lub mogą być łatwo zakryte na wlocie/wylocie powietrza
Urządzenie nie nagrzewa się, działa tylko wentylator	Przełącznik nie został ustawiony na ogrzewanie	Ustaw przełącznik na ustawienie ogrzewania
	Termostat nie działa	Przekręć termostat i słuchaj, jeśli jest kliknięcie jest otwarty / zamknięty. Jeśli nie ma kliknięcia i termostat nie jest uszkodzony, nagrzewnica włączy się automatycznie po ochłodzeniu urządzenia
	Zadziałało samoczynne resetowanie	Wyłącz nagrzewnice i sprawdź zatkanie wlotu lub wylotu. Odłącz wtyczkę i odczekaj co najmniej 10 minut, aby system zabezpieczeń zresetował się przed próbą ponownego uruchomienia nagrzewnicy.
Nienormalny hałas	Urządzenie nie stoi pionowo	Umieść nagrzewnice na płaskiej powierzchni

Ekologia



Ochrona środowiska

Zużytych urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami sprzedawcą w celu uzyskania porady na temat recyklingu.

domowymi. Przekazuj do miejsc składowania elektroodpadów. Skontaktuj się z lokalnymi władzami lub

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Dla bezpieczeństwa własnego i osób trzecich przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję obsługi w całości przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia.

Uwaga!



1. Zabrania się używania nagrzewnicy w miejscach gdzie mogą występować łatwopalne opary. Używanie nagrzewnicy w takich warunkach może spowodować zagrożenie wybuchem i pożarem.
2. W trakcie pracy i obsługi urządzenia zabrania się palenia papierosów, zbliżania się z palącymi się lub tłącymi się przedmiotami oraz używania przyrządów mogących powodować iskrzenie.
3. Należy zapewnić właściwą wentylację pomieszczenia w trakcie pracy nagrzewnicy. Używanie nagrzewnicy jest możliwe wyłącznie w miejscu dobrze wentylowanym, powietrze musi być regularnie wymieniane (co najmniej dwukrotnie w ciągu godziny lub częściej). Niewłaściwa wentylacja może spowodować niedobór tlenu w powietrzu, skutkujący nieprawidłowym spalaniem i powstawaniem tlenku węgla, mogącego być przyczyną ciężkich, a nawet śmiertelnych zatruc.
4. Minimalne wymagania dotyczące wentylacji: minimalna kubatura ogrzewanego pomieszczenia nie może być mniejsza niż 140 m³. Minimalny przekrój kanału wentylacyjnego nie może być mniejszy niż 350 cm².
5. W przypadku wycieku gazu w pierwszej kolejności należy zamknąć zawór butli. Potem należy spowodować jak największy przepływ powietrza: wymusi wentylację w celu usunięcia gazu i jego rozrzedzenia. Nie wolno używać urządzeń mogących spowodować iskrzenie!
6. Butlę z gazem umieszczaj z tyłu nagrzewnicy, po jej lewej lub prawej stronie. Niedopuszczalne jest umieszczanie butli w pobliżu wylotu gorącego powietrza.

Uwaga!



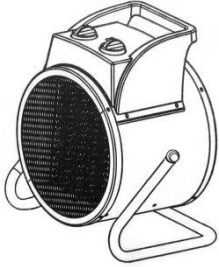
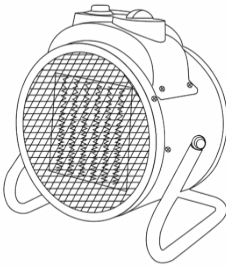
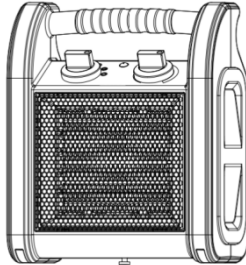
1. Nie używaj produktów w rozpylaczach (spray) w pomieszczeniu w którym jest używana nagrzewnica. Gaz wydobywający się z rozpylacza w trakcie używania może być przyczyną pożaru lub eksplozji.
2. NIGDY nie używaj nagrzewnicy w miejscu, gdzie występują drobiny materiałów palnych lub zapylenie o charakterze palnym jak: cząstki papieru, pył drzewny, skrawki włókien. Zassanie takich materiałów przez nagrzewnicę może skutkować wyrzucaniem zapalonych cząstek z nagrzewnicy i powstaniem pożaru
3. Nie blokuj wlotu i wylotu nagrzewnicy. Grozi pożarem.
4. Nie dokonuj samodzielnych zmian w konstrukcji urządzenia. Może to spowodować nieprawidłowe działanie a także pożar.
5. Nie wystawiaj urządzenia na deszcz lub śnieg, nie używaj w warunkach wysokiej wilgotności. Odłącz urządzenie od zasilania w prąd elektryczny przed przystąpieniem do czynności obsługowych lub testowaniem.



1. **ZABRANIA SIĘ** używać nagrzewnicy w pobliżu materiałów palnych. W celu ochrony przed pożarem, w trakcie pracy urządzenia należy zachować wolną przestrzeń wokół urządzenia.
Minimalna odległość : od wylotu nagrzewnicy (z przodu) 3.5 m; wlotu powietrza (z tyłu) 2.5 m, na boki – 2 m, góra – 2 m

2. W trakcie pracy nagrzewnicy, upewnij się, że powierzchnia , na której ustawiono urządzenie nie ulega przegrzaniu. Uwaga! Grozi pożarem.
3. Podczas pracy urządzenia nie uzupełniaj paliwa w zbiorniku. Przed napełnianiem zbiornika wyłącz urządzenie. Uzupełnianie paliwa w trakcie pracy nagrzewnicy grozi pożarem.
- Zanim przystąpisz do uruchamiania nagrzewnicy , sprawdź , czy napięcie zasilania i częstotliwość są zgodne z parametrami podanymi na tabliczce znamionowej

(EN)

		
DNE021,DNE031	DNE051	DNE022,DNE032

READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY:

Read and follow all instructions. Keep these instructions in a safe place for future reference. Do not allow anyone who has not read these instructions to assemble, light, adjust, or operate the heater.



After reading, keep this instruction manual.

If you have any questions regarding use, please contact the heater supplier for clarification.

While work heater , you should to ensure proper ventilation heated rooms . It is necessary also remember to behave minimal distance of 2.5 m from objects capable of succumb ignition .



READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USE!



PROTECT FROM MOISTURE!

Security

1.1 This appliance is not intended for use by children or persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge without supervision . Children should not play with the appliance. Cleaning and user maintenance must be carried out carefully following the instructions in the manual.

1.2 CAUTION: To avoid overheating or fire , do not cover the heater .

1.3 Children under 8 years of age should be kept away unless under constant adult supervision.

1.4 Children under 8 years of age should not switch the appliance on or off, even if it has been placed or installed in its intended normal operating position and has received supervision or instruction concerning the safe use of the appliance and understands the hazards involved. Children should not plug in, regulate or clean the appliance, nor should user maintenance be performed by children .

1.5 WARNING - Some parts of this product can become very hot and cause burns. Pay particular attention when children and vulnerable individuals are near the device.

1.6 The heater should never be left unattended, as this could result in a fire hazard if the overheating protection systems fail. Periodic inspection of the device's operation is recommended.

Entry

Depending on the power cord type, this heater is suitable for use exclusively in households, warehouses and workshops, construction sites, or greenhouses. It incorporates a thermostat and a self- resetting thermal cut-out to control the heating elements. The thermostat senses the air temperature and controls the ambient temperature. The fan motor is not thermostatically controlled and operates when the thermostat cuts off the heating element. The self-resetting thermal cut-out will shut off the heater to ensure safety in the event of excessive overheating.

When using the heater for the first time, you may notice a small amount of smoke. This is normal and should disappear after a short time. The heating element is made of stainless steel and is coated with protective oil during the manufacturing process. The smoke is caused by the protective oil melting as the heater heats up.

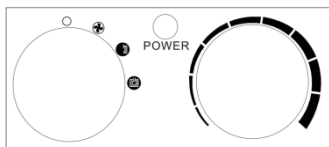
2. Specification technical

Model	DNE021	DNE031	DNE051	DNE022	DNE032
Tension	230V	230V	400V	230V	230V
Power rated	25 00W	35 00W	50 00W	25 00W	35 00W
Regulation power (W)	25/1000/2500	30/1500/3500	45/2500/5000	25/1000/2500	30/1500/3500

Dimensions heater (mm)	190*152*220	240*200*280	310*240*350	235*130*280	235*130*280
Libra net (KG)	1.3	2.2	3.9	1.3	1.3

3. Housing made of sheet steel and heat-resistant paint. Supplied complete with cable and plug.

4. Explanation panel control



4.1 Left knob: selector with heating mode setting

4.2 Right knob: Thermostat adjustment (heating power)

5. Special safety regulations

5.1 Before use, check the marking on the power cord. Depending on the type of heat exchanger, the device can be used in different environmental conditions.

When using electrical appliances, basic precautions should always be followed, including the following:

5.2.1 The heater is not suitable for use outdoors in humid weather conditions, in bathrooms or other damp or humid places.

5.2.2 Please note that the fan heater can become very hot and should therefore be placed at a safe distance from flammable objects such as furniture, curtains and the like.

5.2.3 Do not cover the fan heater.

5.2.4 The heater must not be located directly below a wall socket.

5.2.5 Do not connect the fan heater to an on/off timer or other device that may automatically turn the unit on.

5.2.6 The fan heater must not be placed in rooms where flammable liquids or gases are used or stored.

5.2.7 If an extension cord is used, it must be as short as possible and always fully extended – the recommended extension cord is a well-shielded 3x2.5mm with grounding.

5.2.8 Do not connect other devices to the same mains socket as the heater.

5.2.9 Do not use this heater in the immediate vicinity of a bathtub, shower or swimming pool.

5.2.10 If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

5.2.11 Make sure that the heater is always under supervision and keep children and pets away from it;

5.2.12 Do not place the device on moving vehicles or in places where it may be easily tipped over.

5.2.13 If the appliance is not in use for an extended period of time, unplug the appliance. Do not leave the heater unused for extended periods of time. Pull the plug straight out; never pull the plug by pulling on the cord .

5.2.14 Heaters should be kept away from the curtain or places where the air intake can be easily blocked.

5.2.15 The power connector is waterproof when undamaged. To prevent possible electric shock or leakage current, never use the device with wet hands or use the device when there is water on the power cord.

5.2.16 Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste; use separate collection points. For information about available collection systems, contact your local government. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into groundwater and enter the food chain, damaging your health and well-being.

5.2.17 This device is not intended for use by persons (including children) with limited physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, unless under the supervision of a person responsible for their safety.

5.2.18 Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

6. Using the device

6.1 Position the fan heater so that it stands upright on a hard surface and at a safe distance from wet environments and flammable objects.

6.2 Connect the heater to the mains.

6.3 Set the thermostat knob to MAX and allow the heater to operate at full power.

6.4 The fan heater will turn on when the heating switch is set to one of the power settings.

6.5 When the room reaches the desired temperature, the heating element will stop, but the fan will continue to operate. When the room temperature drops, the heating element will start again. The fan heater starts and stops automatically, maintaining a constant room temperature.

6.6 Before turning off the heater, turn the thermostat to the MIN position and set the switch to the fan position, allow the unit to cool for two minutes, then turn off the heater and unplug it.

6.7 There is an additional thermostat to control the fan motor. If the temperature inside the heater is high, the thermostat will also turn on the fan heater even though the heater is off. For example, after operation, when the heater is turned off, the fan motor will continue to run to cool the temperature inside .

7. Cleaning and maintenance

7.1 Before cleaning the device, unplug it from the power outlet and wait for it to cool down. The housing is easily dirty, wipe it frequently with a soft sponge. For any dirty parts, wipe with a sponge dipped in water at a temperature of <50°C and a mild detergent, then dry the heater housing with a clean cloth. Be careful not to let water get inside the device. Do not spray water on the heater, and never use solvents such as gasoline to clean the heater to protect the housing.

7.2 Clean the cord and plug, dry them and pack them in a plastic bag.

7.3 When storing the heater, allow it to cool down first and keep it dry. Then cover it with a plastic bag, place it in a box, and store it in a dry, well-ventilated place.

8. Troubleshooting:

You can easily resolve many common issues, saving you the cost of a potential service call. Try the suggestions below to see if you can resolve the issue before contacting a service center.

Problem	Possible cause	Solution
The heater does not work, even when it is plugged in and	The plug is loose, bad connection	Unplug the power cord and check the connection between the plug and the socket. Then

the switch and thermostat are turned on.		connect again .
	Lack power supply in the socket	Insert the plug into the appropriate socket
Heating element getting too hot	The input voltage is too high or too low	Use the power supply as indicated on the label.
	The air intake grille is blocked	Keep the heaters away from items such as curtains, plastic bags, paper and other things that may cover the air inlet or can be easily covered over the air inlet/outlet
The device does not heat up, only the fan works	The switch was not set to heat	Set the switch to the heating setting
	Thermostat NO works	Turn the thermostat and listen for an open/closed click. If there is no clicking sound and the thermostat is not faulty, the heater will turn on automatically after the unit cools down.
	It worked automatic reset	Turn off the heater and check for any obstructions in the inlet or outlet. Unplug the power cord and wait at least 10 minutes for the safety system to reset before attempting to restart the heater.
Abnormal noise	Device NO stands vertically	Place the heaters on a flat surface

Ecology



Environmental protection

Used electrical appliances should not be disposed of with household waste. Take them to appropriate collection points for electronic waste. Contact your local authorities or retailer for recycling advice.

SAFETY RECOMMENDATIONS

For your own safety and the safety of others, please read this instruction manual carefully and in its entirety before using the device.

Attention!



1. Do not use the heater in areas where flammable vapors may be present. Using the heater in such conditions may create a risk of explosion and fire.
2. During operation and maintenance of the device, it is prohibited to smoke, approach burning or smoldering objects and use devices that may cause sparks.
3. Ensure proper ventilation of the room when the heater is in use. The heater should only be used in a well-ventilated area, and the air must be changed regularly (at least twice an hour or more frequently). Improper ventilation can cause oxygen deficiency in the air, resulting in improper combustion and the formation of carbon monoxide, which can cause serious or even fatal poisoning.
4. Minimum ventilation requirements: the minimum volume of the heated room must not be less than 140 m³. The minimum cross-section of the ventilation duct must not be less than 350 cm².

5. In the event of a gas leak, first close the cylinder valve. Then, create as much airflow as possible: force ventilation to remove the gas and dilute it. Do not use devices that could cause sparks!
6. Place the gas cylinder at the rear of the heater, on the left or right side. Do not place the cylinder near the hot air outlet.

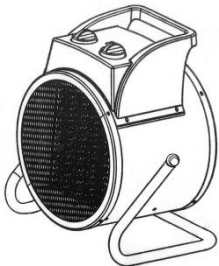
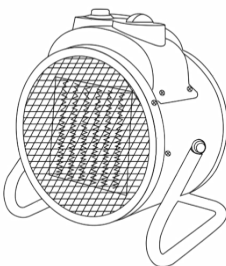
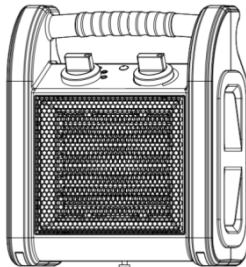


1. Do not use spray products in the room where the heater is being used. Gas released from the sprayer during use may cause a fire or explosion.
2. NEVER use the heater in an area where there are flammable particles or dust, such as paper particles, wood dust, or fiber scraps. If such materials are drawn into the heater, ignited particles may be thrown from the heater and cause a fire.
3. No block inlet and outlet heater . There is a risk fire .
4. No make independent changes in construction device . This may cause incorrect action and also fire .
5. No exhibit devices on rain or snow , no use in conditions high humidity . Disconnect device From power supply electric Before taking action service or testing .



1. IT IS PROHIBITED to use heater nearby materials flammable . In order to protection Before fire , during work devices it should be keep Free space around devices . Minimum distance : from the outlet heater (front) 3.5 m; inlet air (rear) 2.5 m, on sides – 2 m, top – 2 m
 2. During work heater , make sure it turns out that surface , on which set up device NO gives in overheating . Warning ! Danger fire .
 3. While work devices NO complete fuel in the tank . Before filling tank turn off device . Refilling fuel in progress work heater threatens fire .
- Before you will start running heater , check if tension power supply and frequency are in line with the parameters given on on the plate rated

(DE)

		
DNE021,DNE031	DNE051	DNE022,DNE032

LESEN SIE DIESE ANWEISUNGEN SORGFÄLTIG DURCH:

Lesen und befolgen Sie alle Anweisungen. Bewahren Sie diese Anweisungen zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf. Erlauben Sie niemandem, der diese Anweisungen nicht gelesen hat, das Heizgerät zusammenzubauen, anzuzünden, einzustellen oder zu bedienen.



Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung nach dem Lesen auf.

Sollten Sie Fragen zur Verwendung haben, wenden Sie sich bitte zur Klärung an den Heizgerätehersteller.

Während arbeiten Heizung , die Sie sollten um sicherzustellen richtig Belüftung erhitzt Zimmer . Es ist notwendig Auch Denken Sie daran, sich zu benehmen minimal Abstand von 2,5 m zu Objekten fähig von erliegen Zündung .



LESEN SIE DIE ANWEISUNGEN VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG DURCH!



VOR FEUCHTIGKEIT SCHÜTZEN!

Sicherheit

1.1 Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung durch Kinder oder Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis ohne

Aufsicht bestimmt . Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung müssen sorgfältig gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung durchgeführt werden.

1.2 VORSICHT: Um Überhitzung oder Brand zu vermeiden, decken Sie das Heizgerät nicht ab .

1.3 Kinder unter 8 Jahren sollten nur unter ständiger Aufsicht von Erwachsenen Zutritt haben.

1.4 Kinder unter 8 Jahren dürfen das Gerät weder ein- noch ausschalten , auch nicht, wenn es sich an seinem vorgesehenen Betriebsort befindet und sie beaufsichtigt wurden oder Anweisungen zur sicheren Benutzung erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen . Kinder dürfen das Gerät weder anschließen, regulieren noch reinigen. Auch Wartungsarbeiten dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden .

1,5 WARNUNG – Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn sich Kinder und schutzbedürftige Personen in der Nähe des Geräts aufhalten.

1.6 Das Heizgerät darf niemals unbeaufsichtigt gelassen werden, da dies bei Versagen der Überhitzungsschutzsysteme zu Brandgefahr führen kann. Eine regelmäßige Funktionsprüfung des Geräts wird empfohlen.

Eintrag

Je nach Netzkabeltyp eignet sich dieses Heizgerät ausschließlich für den Einsatz in Haushalten, Lagerhallen und Werkstätten, Baustellen oder Gewächshäusern. Es verfügt über einen Thermostat und einen selbstrückstellenden Thermoschutzschalter zur Steuerung der Heizelemente. Der Thermostat misst die Lufttemperatur und regelt die Umgebungstemperatur. Der Lüftermotor wird nicht thermostatisch gesteuert und läuft, sobald der Thermostat das Heizelement abschaltet. Der selbstrückstellende Thermoschutzschalter schaltet das Heizgerät bei Überhitzung automatisch ab, um die Sicherheit zu gewährleisten.

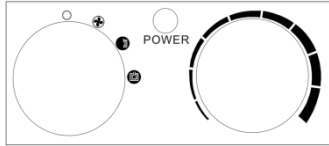
Bei der ersten Inbetriebnahme des Heizgeräts kann es zu einer leichten Rauchentwicklung kommen. Dies ist normal und sollte nach kurzer Zeit verschwinden. Das Heizelement besteht aus Edelstahl und ist im Herstellungsprozess mit einem Schutzöl beschichtet. Der Rauch entsteht durch das Schmelzen dieses Öls beim Erhitzen des Heizgeräts.

2Spezifikation technisch

Modell	DNE021	DNE031	DNE051	DNE022	DNE032
Spannung	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V
Leistung bewertet	2500 W	3500 W	50 00W	2500 W	3500 W
Verordnung Leistung (W)	25/1000/250 0	30/1500/350 0	45/2500/5000	25/1000/2500	30/1500/350 0
Abmessungen Heizelement (mm)	190*152*220	240*200*28 0	310*240*350	235*130*280	235*130*280
Waage netto (KG)	1.3	2.2	3.9	1.3	1.3

3Gehäuse aus Stahlblech und hitzebeständiger Lackierung. Lieferung komplett mit Kabel und Stecker.

4 Erläuterung Panel Kontrolle



4.1 Linker Knopf: Wahlschalter mit Heizmodus-Einstellung

4.2 Rechter Knopf: Thermostateinstellung (Heizleistung)

5. Besondere Sicherheitsbestimmungen

5.1 Prüfen Sie vor der Inbetriebnahme die Kennzeichnung am Netzkabel. Je nach Wärmetauschertyp kann das Gerät unter verschiedenen Umgebungsbedingungen eingesetzt werden.

Bei der Verwendung elektrischer Geräte sollten stets grundlegende Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, darunter die folgenden:

5.2.1 Das Heizgerät ist nicht für den Einsatz im Freien bei feuchten Witterungsbedingungen, in Badezimmern oder anderen feuchten oder nassen Orten geeignet.

5.2.2 Bitte beachten Sie, dass der Heizlüfter sehr heiß werden kann und daher in sicherem Abstand zu brennbaren Gegenständen wie Möbeln, Vorhängen usw. aufgestellt werden sollte.

5.2.3 Den Heizlüfter nicht abdecken.

5.2.4 Das Heizgerät darf nicht direkt unter einer Wandsteckdose angebracht werden.

5.2.5 Schließen Sie den Heizlüfter nicht an eine Ein-/Ausschaltuhr oder ein anderes Gerät an, das das Gerät automatisch einschalten könnte.

5.2.6 Der Heizlüfter darf nicht in Räumen aufgestellt werden, in denen brennbare Flüssigkeiten oder Gase verwendet oder gelagert werden.

5.2.7 Falls ein Verlängerungskabel verwendet wird, muss dieses so kurz wie möglich und immer vollständig ausgezogen sein. Empfohlen wird ein gut abgeschirmtes 3x2,5mm-Verlängerungskabel mit Erdung.

5.2.8 Schließen Sie keine anderen Geräte an dieselbe Netzsteckdose wie das Heizgerät an.

5.2.9 Verwenden Sie dieses Heizgerät nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, Dusche oder eines Schwimmbeckens.

5.2.10 Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.

5.2.11 Stellen Sie sicher, dass das Heizgerät stets beaufsichtigt wird und halten Sie Kinder und Haustiere davon fern.

5.2.12 Das Gerät darf nicht auf fahrenden Fahrzeugen oder an Orten platziert werden, an denen es leicht umkippen kann.

5.2.13 Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, ziehen Sie den Netzstecker. Lassen Sie das Heizgerät nicht über längere Zeit unbenutzt. Ziehen Sie den Stecker gerade heraus; ziehen Sie niemals am Kabel.

5.2.14 Heizgeräte sollten von Vorhängen und Orten ferngehalten werden, an denen die Luftzufuhr leicht blockiert werden kann.

5.2.15 Der Netzstecker ist wasserdicht, solange er unbeschädigt ist. Um einen möglichen Stromschlag oder Kriechstrom zu vermeiden, benutzen Sie das Gerät niemals mit nassen Händen oder wenn sich Wasser am Netzkabel befindet.

5.2.16 Entsorgen Sie Elektrogeräte nicht im unsortierten Hausmüll, sondern nutzen Sie die separaten Sammelstellen. Informationen zu den verfügbaren Sammelsystemen erhalten Sie bei Ihrer

Gemeinde. Werden Elektrogeräte auf Mülldeponien entsorgt, können Schadstoffe ins Grundwasser gelangen und so Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden gefährden.

5.2.17 Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung bestimmt und Kenntnisse, es sei denn unter der Aufsicht einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person.

5.2.18 Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

6. Verwendung des Geräts

6.1 Stellen Sie den Heizlüfter so auf, dass er aufrecht auf einer harten Oberfläche steht und sich in sicherem Abstand zu feuchten Umgebungen und brennbaren Gegenständen befindet.

6.2 Schließen Sie das Heizgerät an das Stromnetz an.

6.3 Stellen Sie den Thermostatknopf auf MAX und lassen Sie die Heizung mit voller Leistung laufen.

6.4 Der Heizlüfter schaltet sich ein, wenn der Heizschalter auf eine der Leistungsstufen eingestellt wird.

6.5 Sobald die gewünschte Raumtemperatur erreicht ist, schaltet sich das Heizelement ab, der Ventilator läuft jedoch weiter. Sinkt die Raumtemperatur, schaltet sich das Heizelement wieder ein. Der Heizlüfter startet und stoppt automatisch und hält so die Raumtemperatur konstant.

6.6 Bevor Sie die Heizung ausschalten, stellen Sie den Thermostat auf die MIN-Position und den Schalter auf die Lüfterposition. Lassen Sie das Gerät zwei Minuten abkühlen, schalten Sie dann die Heizung aus und ziehen Sie den Stecker.

6.7 Ein zusätzlicher Thermostat steuert den Lüftermotor. Bei hoher Temperatur im Heizgerät schaltet der Thermostat den Lüfter auch dann ein, wenn das Heizgerät ausgeschaltet ist. Beispielsweise läuft der Lüftermotor nach dem Betrieb und dem anschließenden Abschalten des Heizgeräts weiter, um die Temperatur im Inneren zu senken .

7. Reinigung und Instandhaltung

7.1 Vor der Reinigung des Geräts den Netzstecker ziehen und abkühlen lassen. Das Gehäuse verschmutzt leicht; wischen Sie es daher regelmäßig mit einem weichen Schwamm ab. Verschmutzte Stellen mit einem in Wasser (unter 50 °C) und etwas mildem Reinigungsmittel getauchten Schwamm abwischen und anschließend das Heizkörpergehäuse mit einem sauberen Tuch trocknen. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gerät eindringt. Besprühen Sie den Heizkörper nicht mit Wasser und verwenden Sie zur Reinigung niemals Lösungsmittel wie Benzin, um das Gehäuse zu schützen.

7.2 Reinigen Sie das Kabel und den Stecker, trocknen Sie sie und verpacken Sie sie in einem Plastikbeutel.

7.3 Lassen Sie das Heizgerät vor der Lagerung abkühlen und achten Sie darauf, dass es trocken bleibt. Decken Sie es anschließend mit einer Plastiktüte ab, legen Sie es in einen Karton und lagern Sie es an einem trockenen, gut belüfteten Ort.

8. Fehlerbehebung:

Viele häufige Probleme lassen sich leicht selbst beheben, wodurch Sie die Kosten eines möglichen Kundendienstbesuchs sparen. Versuchen Sie die folgenden Vorschläge, um zu sehen, ob Sie das Problem selbst lösen können, bevor Sie sich an ein Servicecenter wenden.

Problem	Möglich Ursache	Lösung
Die Heizung funktioniert nicht,		

auch wenn sie eingesteckt ist und sowohl der Schalter als auch der Thermostat eingeschaltet sind.	Der Stecker ist locker, schlechte Verbindung	Ziehen Sie den Netzstecker und überprüfen Sie die Verbindung zwischen Stecker und Steckdose . verbinden wieder .
	Mangel Netzteil in der Steckdose	Stecken Sie den Stecker in die passende Steckdose.
Heizelement wird zu heiß	Die Eingangsspannung ist zu hoch oder zu niedrig	Verwenden Sie das Netzteil wie auf dem Etikett angegeben.
	Das Lufteinlassgitter ist blockiert	Halten Sie die Heizgeräte von Gegenständen wie Vorhängen, Plastiktüten, Papier und anderen Dingen fern, die den Lufteinlass verdecken oder leicht über den Lufteinlass/-auslass gelegt werden können.
Das Gerät erhitzt sich nicht, nur der Lüfter funktioniert.	Der Schalter war nicht auf Heizen eingestellt.	Stellen Sie den Schalter auf Heizstufe.
	Thermostat NEIN Werke	Drehen Sie den Thermostat und achten Sie auf ein Klickgeräusch (Öffnen/Schließen). Wenn kein Klickgeräusch zu hören ist und der Thermostat nicht defekt ist, schaltet sich die Heizung nach dem Abkühlen des Geräts automatisch ein.
	Es hat funktioniert automatisch zurücksetzen	Schalten Sie das Heizgerät aus und prüfen Sie, ob der Ein- oder Auslass verstopft ist. Ziehen Sie den Netzstecker und warten Sie mindestens 10 Minuten, bis sich das Sicherheitssystem zurückgesetzt hat, bevor Sie versuchen, das Heizgerät wieder einzuschalten.
Abnormal Lärm	Gerät NEIN Stand vertikal	Stellen Sie die Heizgeräte auf eine ebene Fläche.

Ökologie



Umweltschutz

Gebrauchte Elektrogeräte dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bringen Sie sie zu den entsprechenden Sammelstellen für Elektroschrott. Informationen zum Recycling erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde oder Ihrem Händler.

SICHERHEITSHINWEISE

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und der Sicherheit anderer lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung vor der Benutzung des Geräts sorgfältig und vollständig durch.

Aufmerksamkeit!



1. Verwenden Sie das Heizgerät nicht in Bereichen, in denen brennbare Dämpfe vorhanden sein können. Die Verwendung des Heizgeräts unter solchen Bedingungen kann Explosions- und

Brandgefahr bergen.

2. Während des Betriebs und der Wartung des Geräts ist es verboten zu rauchen, sich brennenden oder glimmenden Gegenständen zu nähern und Geräte zu benutzen, die Funken erzeugen können.
3. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung des Raumes, wenn das Heizgerät in Betrieb ist. Das Heizgerät sollte nur in gut belüfteten Räumen verwendet werden, und die Luft muss regelmäßig ausgetauscht werden (mindestens zweimal pro Stunde oder häufiger). Unzureichende Belüftung kann zu Sauerstoffmangel in der Luft führen, was eine unvollständige Verbrennung und die Bildung von Kohlenmonoxid zur Folge haben kann, das schwere oder sogar tödliche Vergiftungen verursachen kann.
4. Mindestanforderungen an die Belüftung: Das Mindestvolumen des beheizten Raums muss mindestens 140 m³ betragen. Der Mindestquerschnitt des Lüftungskanals muss mindestens 350 cm² betragen.
5. Bei einem Gasaustritt zuerst das Flaschenventil schließen. Anschließend für möglichst viel Luftzufuhr sorgen: Durch starke Belüftung das Gas abführen und verdünnen. Keine Geräte verwenden, die Funken erzeugen könnten!
6. Platzieren Sie die Gasflasche hinten am Heizgerät, links oder rechts. Platzieren Sie die Flasche nicht in der Nähe des Heißluftauslasses.



Aufmerksam

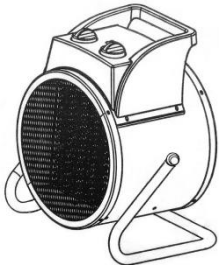
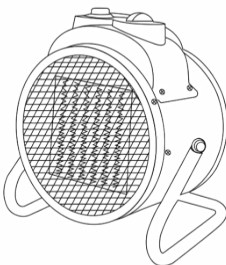
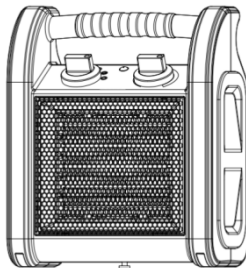
1. Verwenden Sie keine Sprühprodukte in dem Raum, in dem das Heizgerät in Betrieb ist. Aus dem Sprühgerät austretendes Gas kann einen Brand oder eine Explosion verursachen.
2. Verwenden Sie das Heizgerät NIEMALS in Bereichen mit brennbaren Partikeln oder Stäuben, wie z. B. Papierpartikeln, Holzstaub oder Faserresten. Wenn solche Materialien in das Heizgerät gelangen, können sich entzündete Partikel lösen und einen Brand verursachen.
3. Nein Block Einlass Und Outlet Heizung . Es besteht ein Risiko. Feuer .
4. Nein machen unabhängig Änderungen im Bauwesen Gerät . Dies kann folgende Folgen haben: falsch Aktion und auch Feuer .
5. Nein ausstellen Geräte An Regen oder Schnee , nein Anwendung unter bestimmten Bedingungen hoch Feuchtigkeit . Trennen . Gerät Aus Stromversorgung elektrisch Vor Maßnahmen ergreifen Service oder Testen .



4. Verwendung ist verboten. Heizung in der Nähe Materialien entzündlich . Um Schutz Vor Feuer , während arbeiten Geräte Es sollte so sein halten Frei Raum um Geräte . Minimum Entfernung : von der Steckdose Heizung (vorne) 3,5 m; Einlass Luft (hinten) 2,5 m, auf Seiten – 2 m, Oberseite – 2 m
5. Während arbeiten Heizung , stellen Sie sicher Es stellt sich heraus, dass Oberfläche , auf welche aufstellen Gerät NEIN gibt nach Überhitzung . Warnung ! Gefahr ! Feuer .
6. Während arbeiten Geräte NEIN vollständig Kraftstoff im Tank . Vorher Füllung Tank ausschalten Gerät . Nachfüllen Treibstoff wird derzeit verbraucht arbeiten Heizung bedroht Feuer .

Vor Du wirst anfangen zu laufen Heizung , prüfen Sie, ob Spannung Stromversorgung Und Frequenz Sind im Einklang mit den Parametern gegeben An auf dem Teller bewertet

(SK)

		
DNE021, DNE031	DNE051	DNE022, DNE032

POZORNE SI PREČÍTAJTE TIETO POKYNY:

Prečítajte si a dodržiavajte všetky pokyny. Uschovajte si tieto pokyny na bezpečnom mieste pre budúce použitie. Nedovoľte nikomu, kto si tieto pokyny neprečítal, aby ohrievač montoval, zapáľoval, nastavoval alebo obsluhoval.



Po prečítaní si tento návod na obsluhu uschovajte.

Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa používania, obráťte sa na dodávateľa ohrievača.

Zatiaľ čo práca ohrievač, mali by ste zabezpečiť správne vetranie vyhrievaný izby. Je to potrebné tiež pamätať na správne správanie minimálnej vzdialenosti 2,5 m od predmetov schopný podľahnúť zapáľovanie.



PRED POUŽITÍM SI POZORNE PREČÍTAJTE NÁVOD!



CHRÁŇTE PRED VLHKOSŤOU!

Bezpečnosť

1.1 Tento spotrebič nie je určený na používanie deťmi alebo osobami so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí bez dozoru .

Deti by sa so spotrebičom nemali hrať. Čistenie a údržbu vykonávajúte starostlivo podľa pokynov v návode.

1.2 UPOZORNENIE: Aby ste predišli prehriatiu alebo požiaru , ohrievač nezakrývajte .

1.3 Deti mladšie ako 8 rokov by sa mali držať mimo dosahu detí, pokiaľ nie sú pod neustálym dohľadom dospelšej osoby.

1,4 Deti mladšie ako 8 rokov by nemali spotrebič zapínať ani vypínať , a to ani v prípade, že bol umiestnený alebo nainštalovaný v určenej bežnej prevádzkovej polohe a boli pod dohľadom alebo dostali pokyny týkajúce sa bezpečného používania spotrebiča a rozumejú súvisiacim rizikám. Deti by nemali spotrebič zapájať do zásuvky, regulovať ani čistiť, ani by nemali vykonávať údržbu zo strany používateľa .

1,5 UPOZORNENIE – Niektoré časti tohto výrobku sa môžu veľmi zahriať a spôsobiť popáleniny. Budte obzvlášť opatrní, keď sa v blízkosti zariadenia nachádzajú deti a zraniteľné osoby.

1.6 Ohrievač by sa nikdy nemal nechávať bez dozoru, pretože ak zlyhá systém ochrany proti prehriatiu, môže dôjsť k požiaru. Odporúča sa pravidelná kontrola prevádzky zariadenia.

Vstup

V závislosti od typu napájacieho kábla je tento ohrievač vhodný na použitie výlučne v domácnostiach, skladoch a dielnach, na staveniskách alebo v skleníkoch. Obsahuje termostat a samoresetovaciu tepelnú poistku na ovládanie vykurovacích telies. Termostat sníma teplotu vzduchu a reguluje teplotu okolia. Motor ventilátora nie je termostaticky riadený a funguje, keď termostat vypne vykurovacie teleso. Samoresetovacia tepelná poistka vypne ohrievač, aby sa zabezpečila bezpečnosť v prípade nadmerného prehriatia.

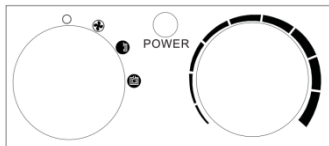
Pri prvom použití ohrievača si môžete všimnúť malé množstvo dymu. To je normálne a po krátkom čase by malo zmiznúť. Vykurovací článok je vyrobený z nehrdzavejúcej ocele a je počas výrobného procesu potiahnutý ochranným olejom. Dym vzniká v dôsledku topenia ochranného oleja pri zahrievaní ohrievača.

2Špecifikácia technické

Model	DNE021	DNE031	DNE051	DNE022	DNE032
Napätie	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V
Výkon hodnotený	25 00 W	35 00 W	50 00 W	25 00 W	35 00 W
Regulácia výkon (W)	25/1000/2500	30/1500/3500	45/2500/5000	25/1000/2500	30/1500/3500
Rozmery ohrievač (mm)	190*152*220	240*200*280	310*240*350	235*130*280	235*130*280
Váhy sieť (kg)	1.3	2.2	3,9	1.3	1.3

3Kryt vyrobený z oceľového plechu a tepelne odolnej farby. Dodáva sa s káblom a zástrčkou.

4 Vysvetlenie panel kontrola



4.1 Ľavý gombík: volič s nastavením režimu vykurovania

4.2 Pravý gombík: Nastavenie termostatu (vykurovací výkon)

5. Špeciálne bezpečnostné predpisy

5.1 Pred použitím skontrolujte označenie na napájacom kábli. V závislosti od typu výmenníka tepla je možné zariadenie používať v rôznych podmienkach prostredia.

Pri používaní elektrických spotrebičov by sa mali vždy dodržiavať základné bezpečnostné opatrenia vrátane nasledujúcich:

5.2.1 Ohrievač nie je vhodný na použitie vonku vo vlhkom počasí, v kúpeľniach alebo na iných vlhkých miestach.

5.2.2 Upozorňujeme, že ventilátor sa môže veľmi zahriať, a preto by mal byť umiestnený v bezpečnej vzdialenosti od horľavých predmetov, ako je nábytok, záclony a podobne.

5.2.3 Nezakrývajte ohrievač ventilátora.

5.2.4 Ohrievač nesmie byť umiestnený priamo pod zásuvkou.

5.2.5 Nepripájajte ventilátorový ohrievač k časovaču zapnutia/vypnutia ani k inému zariadeniu, ktoré by mohlo jednotku automaticky zapnúť.

5.2.6 Ventilátorový ohrievač sa nesmie umiestňovať v miestnostiach, kde sa používajú alebo skladujú horľavé kvapaliny alebo plyny.

5.2.7 Ak sa používa predlžovací kábel, musí byť čo najkratší a vždy úplne natiahnutý – odporúčaný predlžovací kábel je dobre tienený 3x2,5 mm s uzemnením.

5.2.8 Nepripájajte iné zariadenia do tej istej sieťovej zásuvky ako ohrievač.

5.2.9 Nepoužívajte tento ohrievač v bezprostrednej blízkosti vane, sprchy alebo bazéna.

5.2.10 Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, jeho servisný zástupca alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo nebezpečenstvu.

5.2.11 Uistite sa, že ohrievač je vždy pod dohľadom a držte deti a domáce zvieratá mimo jeho dosahu;

5.2.12 Neumiestňujte zariadenie na pohybujúce sa vozidlá ani na miesta, kde by sa mohlo ľahko prevrátiť.

5.2.13 Ak sa spotrebič dlhší čas nepoužíva, odpojte ho zo siete. Nenechávajte ohrievač dlhší čas nepoužívaný. Vytiahnite zástrčku priamo zo zásuvky; nikdy nevyťahujte zástrčku ťahaním za kábel .

5.2.14 Ohrievače by mali byť umiestnené ďalej od clony alebo miest, kde sa dá ľahko zablokovat' prívod vzduchu.

5.2.15 Napájací konektor je v nepoškodenom stave vodotesný. Aby ste predišli možnému úrazu elektrickým prúdom alebo zvodovému prúdu, nikdy nepoužívajte zariadenie s mokрыmi rukami ani ho nepoužívajte, ak je na napájacom kábli voda.

5.2.16 Nevyhadzujte elektrické spotrebiče do netriedeného komunálneho odpadu; používajte separované zberné miesta. Informácie o dostupných systémoch zberu získate od miestneho úradu.

Ak sa elektrické spotrebiče likvidujú na skládkach alebo smetiskách, nebezpečné látky môžu unikať do podzemných vôd a dostať sa do potravinového reťazca, čím poškodia vaše zdravie a

pohodu.

5.2.17 Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a vedomostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť.

5.2.18 Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa zabezpečilo, že sa so spotrebičom nehrajú.

6. Používanie zariadenia

6.1 Umiestnite ohrievač ventilátora tak, aby stál vzpriamene na tvrdom povrchu a v bezpečnej vzdialenosti od vlhkého prostredia a horľavých predmetov.

6.2 Pripojte ohrievač k elektrickej sieti.

6.3 Nastavte gombík termostatu na MAX a nechajte ohrievač bežať na plný výkon.

6.4 Ventilátorový ohrievač sa zapne, keď je spínač kúrenia nastavený na jeden z nastavení výkonu.

6.5 Keď teplota v miestnosti dosiahne požadovanú teplotu, vykurovacie teleso sa zastaví, ale ventilátor bude pokračovať v prevádzke. Keď teplota v miestnosti klesne, vykurovacie teleso sa opäť spustí. Ventilátor sa automaticky spúšťa a vypína, čím udržiava konštantnú teplotu v miestnosti.

6.6 Pred vypnutím ohrievača otočte termostat do polohy MIN a prepnite spínač do polohy ventilátora, nechajte jednotku dve minúty vychladnúť, potom ohrievač vypnite a odpojte ho zo siete.

6.7 Na ovládanie motora ventilátora je k dispozícii dodatočný termostat. Ak je teplota vo vnútri ohrievača vysoká, termostat zapne aj ventilátor, aj keď je ohrievač vypnutý. Napríklad po prevádzke, keď je ohrievač vypnutý, motor ventilátora bude pokračovať v chode, aby sa znížila teplota vo vnútri .

7. Čistenie a údržba

7.1 Pred čistením zariadenia ho odpojte od elektrickej siete a počkajte, kým nevychladne. Kryt sa ľahko znečistí, preto ho často utierajte mäkkou špongiou. Znečistené časti utrite špongiou namočenou vo vode s teplotou <50 °C a jemným čistiacim prostriedkom a potom kryt ohrievača osušte čistou handričkou. Dávajte pozor, aby sa do zariadenia nedostala voda. Nestriekajte vodu na ohrievač a na čistenie ohrievača nikdy nepoužívajte rozpúšťadlá, ako je benzín, aby ste chránili kryt.

7.2 Očistite kábel a zástrčku, osušte ich a zabaľte do plastového vrečka.

7.3 Pri skladovaní ohrievača ho nechajte najskôr vychladnúť a uchovávajte ho v suchu. Potom ho prikryte plastovým vrečkom, vložte do krabice a uskladnite na suchom a dobre vetranom mieste.

8. Riešenie problémov:

Mnoho bežných problémov môžete jednoducho vyriešiť a ušetriť tak náklady na prípadné zavolanie servisu. Pred kontaktovaním servisného strediska vyskúšajte nižšie uvedené návrhy a zistite, či dokážete problém vyriešiť.

Problém	Možné príčina	Riešenie
Ohrievač nefunguje, ani keď je zapojený do zásuvky a vypínač a termostat sú zapnuté.	Zástrčka je uvoľnená, zlé pripojenie	Odpojte napájací kábel a skontrolujte pripojenie medzi zástrčkou a zásuvkou. Potom pripojiť znova .
	Nedostatok napájací zdroj v zásuvke	Zasuňte zástrčku do príslušnej zásuvky

Vykurovací článok sa príliš zahrieva	Vstupné napätie je príliš vysoké alebo príliš nízke	Používajte napájací zdroj podľa pokynov na štítku.
	Mriežka prívodu vzduchu je zablokovaná	Udržujte ohrievače ďalej od predmetov, ako sú záclony, plastové vrecká, papier a iné veci, ktoré môžu zakrývať vstup vzduchu alebo ktoré sa dajú ľahko zakryť cez vstup/výstup vzduchu.
Zariadenie sa nezahrieva, funguje iba ventilátor	Prepínač nebol nastavený na kúrenie	Nastavte prepínač do polohy kúrenia
	Termostat NIE diela	Otočte termostat a počúvajte cvaknutie pri otváraní/zatváraní. Ak nie je počuť žiadne cvaknutie a termostat nie je chybný, ohrievač sa po vychladnutí jednotky automaticky zapne.
	Fungovalo to automatický resetovať	Vypnite ohrievač a skontrolujte, či nie sú v prívode alebo výstupe nejaké prekážky. Odpojte napájací kábel a pred opätovným spustením ohrievača počkajte aspoň 10 minút, kým sa bezpečnostný systém resetuje.
Abnormálne hluk	Zariadenie NIE stojany vertikálne	Ohrievače umiestnite na rovný povrch

Ekológia



Ochrana životného prostredia

Použité elektrické spotrebiče by sa nemali likvidovať s domovým odpadom. Odovzdajte ich na príslušných zberných miestach pre elektronický odpad. Informácie o recyklácii vám poskytne miestny úrad alebo predajca.

BEZPEČNOSTNÉ ODPORÚČANIA

Pre vašu vlastnú bezpečnosť a bezpečnosť ostatných si pred použitím zariadenia pozorne a v celom rozsahu prečítajte tento návod na obsluhu.

Pozor!



1. Nepoužívajte ohrievač v priestoroch, kde sa môžu vyskytovať horľavé výpary. Používanie ohrievača v takýchto podmienkach môže predstavovať riziko výbuchu a požiaru.
2. Počas prevádzky a údržby zariadenia je zakázané fajčiť, približovať sa k horiacim alebo tlejúcim predmetom a používať zariadenia, ktoré môžu spôsobiť iskrenie.
3. Počas používania ohrievača zabezpečte riadne vetranie miestnosti. Ohrievač by sa mal používať iba v dobre vetranom priestore a vzduch sa musí pravidelne vymieňať (najmenej dvakrát za hodinu alebo častejšie). Nesprávne vetranie môže spôsobiť nedostatok kyslíka vo vzduchu, čo má za následok nesprávne spaľovanie a tvorbu oxidu uhoľnatého, ktorý môže spôsobiť vážnu alebo dokonca smrteľnú otravu.
4. Minimálne požiadavky na vetranie: minimálny objem vykurovanej miestnosti nesmie byť menší ako 140 m³. Minimálny prierez vetracieho potrubia nesmie byť menší ako 350 cm².
5. V prípade úniku plynu najskôr zatvorte ventil fľaše. Potom vytvorte čo najväčší prúd vzduchu: vynúteným vetraním odstráňte plyn a zriedte ho. Nepoužívajte zariadenia, ktoré by mohli spôsobiť

iskrenie!

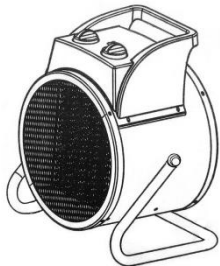
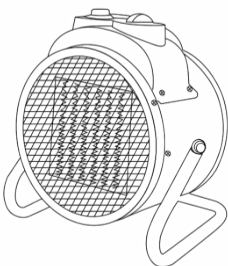
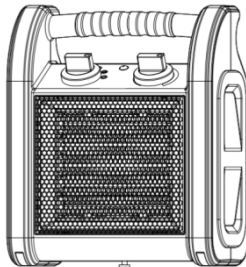
6. Umiestnite plynovú fľašu na zadnú stranu ohrievača, na ľavú alebo pravú stranu. Neumiestňujte fľašu do blízkosti výstupu horúceho vzduchu.



Pozor!

1. Nepoužívajte spreje v miestnosti, kde sa používa ohrievač. Plyn uvoľňovaný z rozprašovača počas používania môže spôsobiť požiar alebo výbuch.
 2. Ohrievač NIKDY nepoužívajte v priestore, kde sa nachádzajú horľavé častice alebo prach, ako sú napríklad čiastočky papiera, drevný prach alebo zvyšky vlákien. Ak sa takéto materiály vtiahnu do ohrievača, zapálené častice môžu byť z neho vymrštené a spôsobiť požiar.
 3. Nie blok prívod a zásuvka ohrievač . Existuje riziko oheň .
 4. Nie urobiť nezávislý zmeny v konštrukcii zariadenie . Môže to spôsobiť nesprávny akcia a tiež oheň .
 5. Nie exponát zariadenia na dážď alebo sneh , nie použitie v podmienkach vysoký vlhkosť . Odpojte zariadenie Od zdroj napájania elektrický Predtým konať služba alebo testovanie .
 6. Používanie je zakázané ohrievač v blízkosti materiály horľavý . Aby sa ochrana Predtým oheň , počas práca zariadenia malo by to byť udržať Zadarmo priestor okolo zariadenia . Minimálne vzdialenosť : od zásuvky ohrievač (predný) 3,5 m; prívod vzduch (zadný) 2,5 m, zapnutý boky – 2 m, vrch – 2 m
 7. Počas práca ohrievač , uistíte sa ukazuje sa , že povrch , na ktorý nastaviť zariadenie NIE poddáva sa prehriatie . Varovanie ! Nebezpečenstvo oheň .
 8. Zatiaľ čo práca zariadenia NIE kompletný palivo v nádrži . Predtým náplň nádrž vypnúť zariadenie . Dopĺňanie palivo v procese práca ohrievač vyhráža sa oheň .
- Predtým začneš behať ohrievač , skontrolujte , či napätie napájanie a frekvencia sú v súlade s parametrami daný na na tanieri hodnotené

(CZ)

		
DNE021, DNE031	DNE051	DNE022, DNE032

POZORNE SI PREČÍTAJTE TIETO POKYNY:

Prečítajte si a dodržiavajte všetky pokyny. Uschovajte si tieto pokyny na bezpečnom mieste pre budúce použitie. Nedovoľte nikomu, kto si tieto pokyny neprečítal, aby ohrievač montoval, zapáľoval, nastavoval alebo obsluhoval.



Po prečítaní si tento návod na obsluhu uschovajte.

Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa používania, obráťte sa na dodávateľa ohrievača.

Zatiaľ čo práca ohrievač, mali by ste zabezpečiť správne vetranie vyhrievaný izby. Je to potrebné tiež pamätať na správne správanie minimálnej vzdialenosti 2,5 m od predmetov schopný podľahnúť zapáľovanie.



PRED POUŽITÍM SI POZORNE PREČÍTAJTE NÁVOD!



CHRÁŇTE PRED VLHKOSŤOU!

Bezpečnosť

1.1 Tento spotrebič nie je určený na používanie deťmi alebo osobami so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí bez dozoru.

Deti by sa so spotrebičom nemali hrať. Čistenie a údržbu vykonávajte starostlivo podľa pokynov v návode.

1.2 UPOZORNENIE: Aby ste predišli prehriatiu alebo požiaru , ohrievač nezakrývajte .

1.3 Deti mladšie ako 8 rokov by sa mali držať mimo dosahu detí, pokiaľ nie sú pod neustálym dohľadom dospeléj osoby.

1,4 Deti mladšie ako 8 rokov by nemali spotrebič zapínať ani vypínať , a to ani v prípade, že bol umiestnený alebo nainštalovaný v určenej bežnej prevádzkovej polohe a boli pod dohľadom alebo dostali pokyny týkajúce sa bezpečného používania spotrebiča a rozumejú súvisiacim rizikám. Deti by nemali spotrebič zapájať do zásuvky, regulovať ani čistiť, ani by nemali vykonávať údržbu zo strany používateľa .

1,5 UPOZORNENIE – Niektoré časti tohto výrobku sa môžu veľmi zahriať a spôsobiť popáleniny. Budte obzvlášť opatrní, keď sa v blízkosti zariadenia nachádzajú deti a zraniteľné osoby.

1.6 Ohrievač by sa nikdy nemal nechávať bez dozoru, pretože ak zlyhá systém ochrany proti prehriatiu, môže dôjsť k požiaru. Odporúča sa pravidelná kontrola prevádzky zariadenia.

Vstup

V závislosti od typu napájacieho kábla je tento ohrievač vhodný na použitie výlučne v domácnostiach, skladoch a dielnach, na staveniskách alebo v skleníkoch. Obsahuje termostat a samoresetovaciu tepelnú poistku na ovládanie vykurovacích telies. Termostat sníma teplotu vzduchu a reguluje teplotu okolia. Motor ventilátora nie je termostaticky riadený a funguje, keď termostat vypne vykurovacie teleso. Samoresetovacia tepelná poistka vypne ohrievač, aby sa zabezpečila bezpečnosť v prípade nadmerného prehriatia.

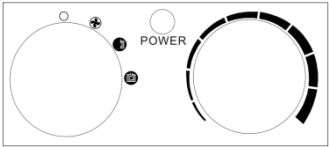
Pri prvom použití ohrievača si môžete všimnúť malé množstvo dymu. To je normálne a po krátkom čase by malo zmiznúť. Vykurovací článok je vyrobený z nehrdzavejúcej ocele a je počas výrobného procesu potiahnutý ochranným olejom. Dym vzniká v dôsledku topenia ochranného oleja pri zahrievaní ohrievača.

2.Špecifikácia technické

Model	DNE021	DNE031	DNE051	DNE022	DNE032
Napätie	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V
Výkon hodnotené	25 00 W	35 00 W	50 00 W	25 00 W	35 00 W
Regulácia výkon (W)	25/1000/2500	30/1500/3500	45/2500/5000	25/1000/2500	30/1500/3500
Rozmery ohrievač (mm)	190*152*220	240*200*280	310*240*350	235*130*280	235*130*280
Váhy sieť (kg)	1.3	2.2	3,9	1.3	1.3

3.Kryt vyrobený z oceľového plechu a tepelne odolnej farby. Dodáva sa s káblom a zástrčkou.

4.Vysvetlenie panel kontrola



4.1 Ľavý gombík: volič s nastavením režimu vykurovania

4.2 Pravý gombík: Nastavenie termostatu (vykurovací výkon)

5. Špeciálne bezpečnostné predpisy

5.1 Pred použitím skontrolujte označenie na napájacom kábli. V závislosti od typu výmenníka tepla je možné zariadenie používať v rôznych podmienkach prostredia.

Pri používaní elektrických spotrebičov by sa mali vždy dodržiavať základné bezpečnostné opatrenia vrátane nasledujúcich:

5.2.1 Ohrievač nie je vhodný na použitie vonku vo vlhkom počasí, v kúpeľniach alebo na iných vlhkých miestach.

5.2.2 Upozorňujeme, že ventilátor sa môže veľmi zahriať, a preto by mal byť umiestnený v bezpečnej vzdialenosti od horľavých predmetov, ako je nábytok, záclony a podobne.

5.2.3 Nezakrývajte ohrievač ventilátora.

5.2.4 Ohrievač nesmie byť umiestnený priamo pod zásuvkou.

5.2.5 Nepripájajte ventilátorový ohrievač k časovaču zapnutia/vypnutia ani k inému zariadeniu, ktoré by mohlo jednotku automaticky zapnúť.

5.2.6 Ventilátorový ohrievač sa nesmie umiestňovať v miestnostiach, kde sa používajú alebo skladujú horľavé kvapaliny alebo plyny.

5.2.7 Ak sa používa predlžovací kábel, musí byť čo najkratší a vždy úplne natiahnutý – odporúčaný predlžovací kábel je dobre tienený 3x2,5 mm s uzemnením.

5.2.8 Nepripájajte iné zariadenia do tej istej sieťovej zásuvky ako ohrievač.

5.2.9 Nepoužívajte tento ohrievač v bezprostrednej blízkosti vane, sprchy alebo bazéna.

5.2.10 Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, jeho servisný zástupca alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo nebezpečenstvu.

5.2.11 Uistite sa, že ohrievač je vždy pod dohľadom a držte deti a domáce zvieratá mimo jeho dosahu;

5.2.12 Neumiestňujte zariadenie na pohybujúce sa vozidlá ani na miesta, kde by sa mohlo ľahko prevrátiť.

5.2.13 Ak sa spotrebič dlhší čas nepoužíva, odpojte ho zo siete. Nenechávajte ohrievač dlhší čas nepoužívaný. Vytiahnite zástrčku priamo zo zásuvky; nikdy nevyťahujte zástrčku ťahaním za kábel .

5.2.14 Ohrievače by mali byť umiestnené ďalej od clony alebo miest, kde sa dá ľahko zablokovat' prívod vzduchu.

5.2.15 Napájací konektor je v nepoškodenom stave vodotesný. Aby ste predišli možnému úrazu elektrickým prúdom alebo zvodovému prúdu, nikdy nepoužívajte zariadenie s mokrými rukami ani ho nepoužívajte, ak je na napájacom kábli voda.

5.2.16 Nevyhadzujte elektrické spotrebiče do netriedeného komunálneho odpadu; používajte separované zberné miesta. Informácie o dostupných systémoch zberu získate od miestneho úradu.

Ak sa elektrické spotrebiče likvidujú na skládkach alebo smetiskách, nebezpečné látky môžu unikať do podzemných vôd a dostať sa do potravinového reťazca, čím poškodia vaše zdravie a

pohodu.

5.2.17 Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a vedomostí, pokiaľ nie sú pod dohľadom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť.

5.2.18 Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa zabezpečilo, že sa so spotrebičom nehrajú.

6. Používanie zariadenia

6.1 Umiestnite ohrievač ventilátora tak, aby stál vzpriamene na tvrdom povrchu a v bezpečnej vzdialenosti od vlhkého prostredia a horľavých predmetov.

6.2 Pripojte ohrievač k elektrickej sieti.

6.3 Nastavte gombík termostatu na MAX a nechajte ohrievač bežať na plný výkon.

6.4 Ventilátorový ohrievač sa zapne, keď je spínač kúrenia nastavený na jeden z nastavení výkonu.

6.5 Keď teplota v miestnosti dosiahne požadovanú teplotu, vykurovacie teleso sa zastaví, ale ventilátor bude pokračovať v prevádzke. Keď teplota v miestnosti klesne, vykurovacie teleso sa opäť spustí. Ventilátor sa automaticky spúšťa a vypína, čím udržiava konštantnú teplotu v miestnosti.

6.6 Pred vypnutím ohrievača otočte termostat do polohy MIN a prepnite spínač do polohy ventilátora, nechajte jednotku dve minúty vychladnúť, potom ohrievač vypnite a odpojte ho zo siete.

6.7 Na ovládanie motora ventilátora je k dispozícii dodatočný termostat. Ak je teplota vo vnútri ohrievača vysoká, termostat zapne aj ventilátor, aj keď je ohrievač vypnutý. Napríklad po prevádzke, keď je ohrievač vypnutý, motor ventilátora bude pokračovať v chode, aby sa znížila teplota vo vnútri .

7. Čistenie a údržba

7.1 Pred čistením zariadenia ho odpojte od elektrickej siete a počkajte, kým nevychladne. Kryt sa ľahko znečistí, preto ho často utierajte mäkkou špongiou. Znečistené časti utrite špongiou namočenou vo vode s teplotou <50 °C a jemným čistiacim prostriedkom a potom kryt ohrievača osušte čistou handričkou. Dávajte pozor, aby sa do zariadenia nedostala voda. Nestriekajte vodu na ohrievač a na čistenie ohrievača nikdy nepoužívajte rozpúšťadlá, ako je benzín, aby ste chránili kryt.

7.2 Očistite kábel a zástrčku, osušte ich a zabaľte do plastového vrečka.

7.3 Pri skladovaní ohrievača ho nechajte najskôr vychladnúť a uchovávajte ho v suchu. Potom ho prikryte plastovým vrečkom, vložte do krabice a uskladnite na suchom a dobre vetranom mieste.

8. Riešenie problémov:

Mnoho bežných problémov môžete jednoducho vyriešiť a ušetriť tak náklady na prípadné zavolanie servisu. Pred kontaktovaním servisného strediska vyskúšajte nižšie uvedené návrhy a zistíte, či dokážete problém vyriešiť.

Problém	Možné príčina	Riešenie
Ohrievač nefunguje, ani keď je zapojený do zásuvky a vypínač a termostat sú zapnuté.	Zástrčka je uvoľnená, zlé pripojenie	Odpojte napájací kábel a skontrolujte pripojenie medzi zástrčkou a zásuvkou. Potom pripojiť znova .
	Nedostatok napájací zdroj v zásuvke	Zasuňte zástrčku do príslušnej zásuvky

Vykurovací článok sa príliš zahrieva	Vstupné napätie je príliš vysoké alebo príliš nízke	Používajte napájací zdroj podľa pokynov na štítku.
	Mriežka prívodu vzduchu je zablokovaná	Udržujte ohrievače ďalej od predmetov, ako sú záclony, plastové vrecká, papier a iné veci, ktoré môžu zakrývať vstup vzduchu alebo ktoré sa dajú ľahko zakryť cez vstup/výstup vzduchu.
Zariadenie sa nezahrieva, funguje iba ventilátor	Prepínač nebol nastavený na kúrenie	Nastavte prepínač do polohy kúrenia
	Termostat NIE diela	Otočte termostat a počúvajte cvaknutie pri otváraní/zatváraní. Ak nie je počuť žiadne cvaknutie a termostat nie je chybný, ohrievač sa po vychladnutí jednotky automaticky zapne.
	Fungovalo to automatický resetovať	Vypnite ohrievač a skontrolujte, či nie sú v prívode alebo výstupe nejaké prekážky. Odpojte napájací kábel a pred opätovným spustením ohrievača počkajte aspoň 10 minút, kým sa bezpečnostný systém resetuje.
Abnormálne hluk	Zariadenie NIE stojany vertikálne	Ohrievače umiestnite na rovný povrch

Ekológia



Ochrana životného prostredia

Použité elektrické spotrebiče by sa nemali likvidovať s domovým odpadom. Odovzdajte ich na príslušných zberných miestach pre elektronický odpad. Informácie o recyklácii vám poskytne miestny úrad alebo predajca.

BEZPEČNOSTNÉ ODPORÚČANIA

Pre vašu vlastnú bezpečnosť a bezpečnosť ostatných si pred použitím zariadenia pozorne a v celom rozsahu prečítajte tento návod na obsluhu.

Pozor!



1. Nepoužívajte ohrievač v priestoroch, kde sa môžu vyskytovať horľavé výpary. Používanie ohrievača v takýchto podmienkach môže predstavovať riziko výbuchu a požiaru.
2. Počas prevádzky a údržby zariadenia je zakázané fajčiť, približovať sa k horiacim alebo tlejúcim predmetom a používať zariadenia, ktoré môžu spôsobiť iskrenie.
3. Počas používania ohrievača zabezpečte riadne vetranie miestnosti. Ohrievač by sa mal používať iba v dobre vetranom priestore a vzduch sa musí pravidelne vymieňať (najmenej dvakrát za hodinu alebo častejšie). Nesprávne vetranie môže spôsobiť nedostatok kyslíka vo vzduchu, čo má za následok nesprávne spaľovanie a tvorbu oxidu uhoľnatého, ktorý môže spôsobiť vážnu alebo dokonca smrteľnú otravu.
4. Minimálne požiadavky na vetranie: minimálny objem vykurovanej miestnosti nesmie byť menší ako 140 m³. Minimálny prierez vetracieho potrubia nesmie byť menší ako 350 cm².
5. V prípade úniku plynu najskôr zatvorte ventil fľaše. Potom vytvorte čo najväčší prúd vzduchu: vynúteným vetraním odstráňte plyn a zriedte ho. Nepoužívajte zariadenia, ktoré by mohli spôsobiť

iskrenie!

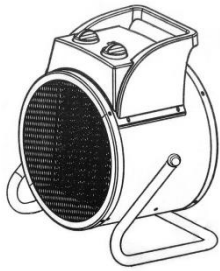
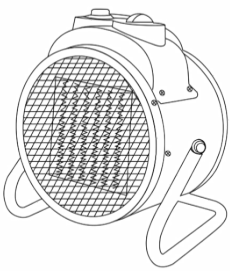
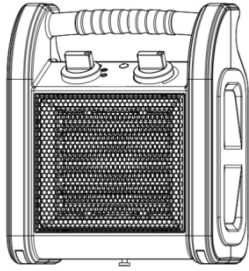
6. Umiestnite plynovú fľašu na zadnú stranu ohrievača, na ľavú alebo pravú stranu. Neumiestňujte fľašu do blízkosti výstupu horúceho vzduchu.



Pozor!

1. Nepoužívajte spreje v miestnosti, kde sa používa ohrievač. Plyn uvoľňovaný z rozprašovača počas používania môže spôsobiť požiar alebo výbuch.
 2. Ohrievač NIKDY nepoužívajte v priestore, kde sa nachádzajú horľavé častice alebo prach, ako sú napríklad čiastočky papiera, drevný prach alebo zvyšky vlákien. Ak sa takéto materiály vtiahnu do ohrievača, zapálené častice môžu byť z neho vymrštené a spôsobiť požiar.
 3. Nie blok prívod a zásuvka ohrievač . Existuje riziko oheň .
 4. Nie urobiť nezávislý zmeny v konštrukcii zariadenie . Môže to spôsobiť nesprávny akcia a tiež oheň .
 5. Nie exponát zariadenia na dážď alebo sneh , nie použitie v podmienkach vysoký vlhkosť . Odpojte zariadenie Od zdroj napájania elektrický Predtým konať služba alebo testovanie .
 6. Používanie je zakázané ohrievač v blízkosti materiály horľavý . Aby sa ochrana Predtým oheň , počas práca zariadenia malo by to byť udržať Zadarmo priestor okolo zariadenia . Minimálne vzdialenosť : od zásuvky ohrievač (predný) 3,5 m; prívod vzduch (zadný) 2,5 m, zapnutý boky – 2 m, vrch – 2 m
 7. Počas práca ohrievač , uistite sa ukazuje sa , že povrch , na ktorý nastaviť zariadenie NIE poddáva sa prehriatie . Varovanie ! Nebezpečenstvo oheň .
 8. Zatiaľ čo práca zariadenia NIE kompletný palivo v nádrži . Predtým náplň nádrž vypnúť zariadenie . Dopĺňanie palivo v procese práca ohrievač vyhráža sa oheň .
- Predtým začneš behať ohrievač , skontrolujte , či napätie napájanie a frekvencia sú v súlade s parametrami daný na na tanieri hodnotené

(UA)

		
ДНЕ021, ДНЕ031	ДНЕ051	ДНЕ022, ДНЕ032

УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ:

Прочитайте та дотримуйтесь усіх інструкцій. Зберігайте ці інструкції в безпечному місці для подальшого використання. Не дозволяйте нікому, хто не прочитав ці інструкції, збирати, запалювати, регулювати або експлуатувати обігрівач.



Після прочитання збережіть цю інструкцію.

Якщо у вас виникнуть будь-які питання щодо використання, зверніться до постачальника обігрівача для отримання роз'яснень.

Під час роботи обігрівача забезпечте належну вентиляцію опалювального приміщення. Також пам'ятайте про необхідність дотримуватися мінімальної відстані 2,5 метра від предметів, які можуть спалахнути.



УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ ІНСТРУКЦІЮ ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ!



ЗАХИСТ ВІД ВОЛОГИ!

Безпека

1.1 Цей прилад не призначений для використання дітьми або особами з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями, або особами з недостатнім досвідом та знаннями без нагляду . Дітям не слід гратися з приладом. Чищення та технічне обслуговування слід проводити ретельно, дотримуючись інструкцій, наведених у посібнику.

1.2 УВАГА: Щоб уникнути перегріву або пожежі , не накривайте обігрівач .

1.3 Дітей віком до 8 років слід тримати подалі від дітей, окрім випадків, коли вони перебувають під постійним наглядом дорослих.

1.4 Дітям віком до 8 років не слід вмикати або вимикати прилад , навіть якщо він був розміщений або встановлений у призначеному для нього нормальному робочому положенні та перебував під наглядом або отримав інструкції щодо безпечного використання приладу та розуміє пов'язані з цим небезпеки. Дітям не слід підключати , регулювати або чистити прилад, а також не слід доручати дітям виконувати технічне обслуговування .

1.5 ПОПЕРЕДЖЕННЯ. Деякі частини цього виробу можуть сильно нагріватися та спричиняти опіки. Будьте особливо уважні, коли поблизу пристрою знаходяться діти та вразливі особи.

1.6 Обігрівач ніколи не слід залишати без нагляду, оскільки це може призвести до пожежі, якщо системи захисту від перегріву спрацюють несправно. Рекомендується періодично перевіряти роботу пристрою.

Вхід

Залежно від типу шнура живлення, цей обігрівач підходить для використання виключно в побутових умовах, на складах та в майстернях, на будівельних майданчиках або в теплицях. Він оснащений термостатом і самоскидаючимся термовимикачем для керування нагрівальними елементами. Термостат вимірює температуру повітря та контролює температуру навколишнього середовища. Двигун вентилятора не керується термостатом і працює, коли термостат вимикає нагрівальний елемент. Самоскидаючийся термовимикач вимкне обігрівач для забезпечення безпеки у разі надмірного перегріву.

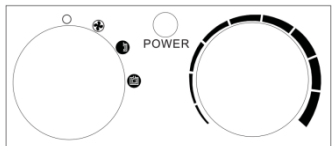
Під час першого використання обігрівача ви можете помітити невелику кількість диму. Це нормально і має зникнути через короткий час. Нагрівальний елемент виготовлений з нержавіючої сталі та покритий захисною олією під час виробництва. Дим утворюється внаслідок плавлення захисної олії під час нагрівання обігрівача.

4. Технічні характеристики

Модель	DNE021	DNE031	DNE051	DNE022	DNE032
Напруга	230 В	230 В	400 В	230 В	230 В
Номинальна потужність	25 00 Вт	35 00 Вт	50 00 Вт	25 00 Вт	35 00 Вт
Регулювання потужності (Вт)	25/1000/2500	30/1500/3500	45/2500/5000	25/1000/2500	30/1500/3500
Розміри обігрівача (мм)	190*152*220	240*200*280	310*240*350	235*130*280	235*130*280
Вага нетто (кг)	1.3	2.2	3.9	1.3	1.3

5. Корпус виготовлений з листової сталі та покритий термостійкою фарбою. Поставляється в комплекті з кабелем та вилкою.

6. Пояснення панелі керування



4.1 Ліва ручка: селектор з налаштуванням режиму опалення

4.2 Права ручка: Регулювання термостата (потужність нагріву)

5. Спеціальні правила безпеки

5.1 Перед використанням перевірте маркування на шнурі живлення. Залежно від типу теплообмінника, пристрій можна використовувати в різних умовах навколишнього середовища.

Під час використання електроприладів слід завжди дотримуватися основних запобіжних заходів, зокрема таких:

5.2.1 Обігрівач не призначений для використання на відкритому повітрі за вологих погодних умов, у ванних кімнатах або інших вологих або сирих місцях.

5.2.2 Зверніть увагу, що вентилятор може сильно нагріватися, тому його слід розміщувати на безпечній відстані від легкозаймистих предметів, таких як меблі, штори тощо.

5.2.3 Не накривайте вентилятор-обігрівач.

5.2.4 Обігрівач не повинен розташовуватися безпосередньо під розеткою.

5.2.5 Не підключайте вентилятор-обігрівач до таймера ввімкнення/вимкнення або іншого пристрою, який може автоматично вмикати пристрій.

5.2.6 Тепловентилятор не можна розміщувати в приміщеннях, де використовуються або зберігаються легкозаймисті рідини чи газу.

5.2.7 Якщо використовується подовжувач, він має бути якомога коротшим і завжди повністю розтягнутим – рекомендований подовжувач – це добре екранований 3x2,5 мм із заземленням.

5.2.8 Не підключайте інші пристрої до тієї ж розетки, що й обігрівач.

5.2.9 Не використовуйте цей обігрівач поблизу ванни, душу або басейну.

5.2.10 Якщо шнур живлення пошкоджено, його має замінити виробник, його сервісний агент або особа з аналогічною кваліфікацією, щоб уникнути небезпеки.

5.2.11 Переконайтеся, що обігрівач завжди перебуває під наглядом, і тримайте дітей і домашніх тварин подалі від нього;

5.2.12 Не ставте пристрій на рухомі транспортні засоби або в місцях, де він може легко перекинутися.

5.2.13 Якщо прилад не використовується протягом тривалого часу, від'єднайте його від мережі. Не залишайте обігрівач невикористаним протягом тривалого часу. Витягуйте вилку прямо; ніколи не тягніть за шнур .

5.2.14 Обігрівачі слід розміщувати подалі від завіси або місць, де повітрязабірник може бути легко заблокований.

5.2.15 Роз'єм живлення є водонепроникним, якщо він не пошкоджений. Щоб запобігти можливому ураженню електричним струмом або витоку струму, ніколи не використовуйте

пристрій мокрими руками та не використовуйте його, якщо на шнурі живлення є вода.

5.2.16 Не викидайте електроприлади як несортвані побутові відходи; використовуйте пункти роздільного збору. Щоб отримати інформацію про доступні системи збору, зверніться до місцевих органів влади. Якщо електроприлади утилізуються на звалищах або сміттєзвалищах, небезпечні речовини можуть потрапляти в ґрунтові води та харчовий ланцюг, завдаючи шкоди вашому здоров'ю та самопочуттю.

5.2.17 Цей пристрій не призначений для використання особами (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або без досвіду та знання, окрім випадків, коли вони відбуваються під наглядом особи, відповідальної за їхню безпеку.

5.2.18 Слід наглядати за дітьми, щоб вони не гралися з приладом.

6. Використання пристрою

6.1 Розташуйте вентилятор-обігрівач вертикально на твердій поверхні на безпечній відстані від вологого середовища та легкозаймистих предметів.

6.2 Підключіть обігрівач до електромережі.

6.3 Встановіть ручку термостата на MAX та дайте обігрівачу працювати на повній потужності.

6.4 Вентиляторний обігрівач увімкнеться, коли перемикач опалення буде встановлено в одне з налаштувань потужності.

6.5 Коли температура в приміщенні досягне потрібної, нагрівальний елемент зупиниться, але вентилятор продовжить працювати. Коли температура в приміщенні знизиться, нагрівальний елемент знову увімкнеться. Вентилятор вмикається та вимикається автоматично, підтримуючи постійну температуру в приміщенні.

6.6 Перед вимкненням обігрівача поверніть термостат у положення MIN та встановіть перемикач у положення вентилятора, дайте пристрою охолонути протягом двох хвилин, потім вимкніть обігрівач та від'єднайте його від мережі.

6.7 Існує додатковий термостат для керування вентилятором. Якщо температура всередині обігрівача висока, термостат також увімкне вентилятор, навіть якщо обігрівач вимкнений. Наприклад, після роботи, коли обігрівач вимкнено, вентилятор продовжуватиме працювати, щоб знизити температуру всередині .

7. Чищення та обслуговування

7.1 Перед очищенням пристрою від'єднайте його від розетки та зачекайте, поки він охолоне. Корпус легко забруднюється, тому часто протирайте його м'якою губкою. Забруднені частини протріть губкою, змоченою у воді температурою <50°C та м'якому мийному засобі, потім висушіть корпус обігрівача чистою тканиною. Будьте обережні, щоб вода не потрапила всередину пристрою. Не розпилюйте воду на обігрівач і ніколи не використовуйте розчинники, такі як бензин, для очищення обігрівача, щоб захистити корпус.

7.2 Очистіть шнур і вилку, висушіть їх та упакуйте в поліетиленовий пакет.

7.3 Під час зберігання обігрівача спочатку дайте йому охолонути та тримайте його сухим. Потім накрийте його поліетиленовим пакетом, помістіть у коробку та зберігайте у сухому, добре провітрюваному місці.

8. Усунення несправностей:

Ви можете легко вирішити багато поширених проблем, заощаджуючи кошти на потенційне звернення до сервісного центру. Спробуйте скористатися наведеними нижче порадами, щоб дізнатися, чи зможете ви вирішити проблему, перш ніж звертатися до сервісного центру.

Проблема	Можлива причина	Рішення
----------	-----------------	---------

Обігрівач не працює, навіть коли він підключений до мережі, а вимикач і термостат увімкнені.	Роз'єм нещільно прикріплений, погане з'єднання	Від'єднайте шнур живлення, перевірте з'єднання вилки та розетки, а потім знову під'єднайте їх.
	Немає живлення в розетці	Вставте вилку у відповідну розетку
Нагрівальний елемент занадто нагрівається	Вхідна напруга занадто висока або занадто низька	Використовуйте блок живлення, як зазначено на етикетці.
	Решітка впускного отвору повітря заблокована	Тримайте обігрівачі подалі від таких предметів, як штори, поліетиленові пакети, папір та інші речі, які можуть закривати вхідний/вихідний отвір для повітря або якими можна легко закрити вхідний/вихідний отвір для повітря.
Пристрій не нагрівається, працює лише вентилятор	Перемикач не був налаштований на обігрів	Встановіть перемикач у режим обігріву
	Термостат не працює	Поверніть термостат і прислухайтеся до клацання при відкритті/закритті. Якщо клацання немає і термостат несправний, обігрівач увімкнеться автоматично після охолодження пристрою.
	Відбулося автоматичне скидання	Вимкніть обігрівач і перевірте наявність перешкод у вхідному або вихідному отворі. Від'єднайте шнур живлення та зачекайте щонайменше 10 хвилин, поки система безпеки перезавантажиться, перш ніж намагатися перезавантажити обігрівач.
Незвичайний шум	Пристрій не стоїть вертикально	Розмістіть обігрівачі на рівній поверхні

Екологія



Захист навколишнього середовища

Використані електроприлади не слід викидати разом із побутовими відходами. Здайте їх до відповідних пунктів збору електронних відходів. Зверніться до місцевих органів влади або до продавця для отримання інформації щодо переробки.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО БЕЗПЕКИ

Заради вашої власної безпеки та безпеки інших, будь ласка, уважно та повністю прочитайте цю інструкцію з експлуатації перед використанням пристрою.

Увага!



1. Не використовуйте обігрівач у місцях, де можуть бути присутні легкозаймисті пари. Використання обігрівача в таких умовах може створити ризик вибуху та пожежі.
2. Під час експлуатації та обслуговування пристрою забороняється палити, наближатися до палаючих або тліючих предметів та використовувати пристрої, що можуть викликати іскри.

3. Забезпечте належну вентиляцію приміщення під час використання обігрівача. Обігрівач слід використовувати лише в добре провітрюваному приміщенні, а повітря необхідно регулярно міняти (принаймні двічі на годину або частіше). Неправильна вентиляція може спричинити дефіцит кисню в повітрі, що призведе до неправильного горіння та утворення чадного газу, який може спричинити серйозне або навіть смертельне отруєння.

4. Мінімальні вимоги до вентиляції: мінімальний об'єм опалюваного приміщення не повинен бути менше 140 м³. Мінімальний поперечний переріз вентиляційного каналу не повинен бути менше 350 см².

5. У разі витоку газу спочатку закрийте вентиль балона. Потім створіть якомога більший потік повітря: застосуйте примусову вентиляцію, щоб видалити газ та розбавити його. Не використовуйте пристрої, які можуть спричинити іскри!

6. Розмістіть газовий балон позаду обігрівача, з лівого або правого боку. Не ставте балон поблизу виходу гарячого повітря.



Увага!

1. Не використовуйте розпилювачі в приміщенні, де використовується обігрівач. Газ, що виділяється з розпилювача під час використання, може спричинити пожежу або вибух.

2. НІКОЛИ не використовуйте обігрівач у місці, де є легкозаймисті частинки або пил, такі як частинки паперу, деревний пил або обрізки волокон. Якщо такі матеріали потраплять у обігрівач, займані частинки можуть бути викинуті з нього та спричинити пожежу.

3. Не блокуйте вхідний та вихідний отвір обігрівача. Це може спричинити пожежу.

4. Не вносьте жодних змін до конструкції пристрою. Це може призвести до неправильної роботи або пожежі.

5. Не піддавайте пристрій впливу дощу чи снігу, а також не використовуйте його в умовах високої вологості. Від'єднайте пристрій від джерела живлення перед обслуговуванням або тестуванням.



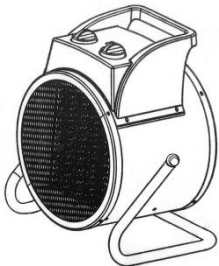
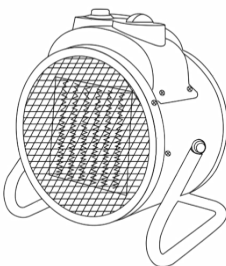
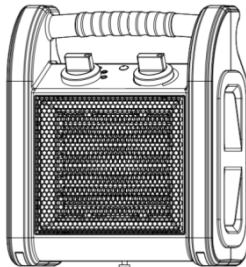
7. ЗАБОРОНЕНО використовувати обігрівач поблизу легкозаймистих матеріалів. Для запобігання пожежі, під час роботи пристрою слід забезпечити вільний простір навколо нього. Мінімальна відстань: від виходу обігрівача (спереду) 3,5 м; від входу повітря (ззаду) 2,5 м, до боків – 2 м, зверху – 2 м.

8. Під час роботи обігрівача слідкуйте за тим, щоб поверхня, на якій розташований пристрій, не перегрівалася. Увага! Небезпека пожежі.

9. Не заправляйте паливний бак під час роботи обігрівача. Вимкніть пристрій перед заповненням бака. Заправка паливного бака під час роботи обігрівача може спричинити пожежу.

Перед запуском обігрівача перевірте, чи відповідають напруга та частота живлення параметрам, зазначеним на заводській табличці.

(HU)

		
DNE021, DNE031	DNE051	DNE022, DNE032

OLVASSA EL FIGYELMESEN AZ UTASÍTÁSOKAT:

Olvassa el és kövesse az összes utasítást. Őrizze meg az utasításokat biztonságos helyen későbbi felhasználás céljából. Ne engedje, hogy az utasítások elolvasása nélkül összeszerelje, begyűjtsa, beállítsa vagy kezelje a fűtőberendezést.



Eloolvasás után őrizze meg ezt a használati útmutatót.

Ha bármilyen kérdése van a használatával kapcsolatban, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a fűtőberendezés szállítójával a pontosítás érdekében.

Míg munka fűtőtestet , akkor kellene hogy biztosítsa megfelelő szellőzés fűtött szobák . Szükséges is ne felejt el viselkedni minimális 2,5 m távolságra tárgytól képes megadja magát gyújtás .



HASZNÁLAT ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL AZ UTASÍTÁSOKAT!



VÉDJE A NEDVESSÉGTŐL!

Biztonság

1.1 Ez a készülék nem arra készült, hogy felügyelet nélkül gyermekek , csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű, illetve tapasztalatlan és tudás nélküli személyek használják . Gyermekek ne játszanak a készülékkel. A tisztítást és a felhasználói karbantartást gondosan, a kézikönyvben található utasításoknak megfelelően kell elvégezni .

1.2 FIGYELMEZTETÉS: A túlmelegedés vagy tűz elkerülése érdekében ne takarja le a fűtőtestet .

1.3 A 8 év alatti gyermekeket távol kell tartani , kivéve, ha folyamatos felnőtt felügyelet alatt állnak.

1.4 8 év alatti gyermekek nem kapcsolhatják be vagy ki a készüléket , még akkor sem , ha a készüléket a rendeltetésszerű használati helyére helyezték vagy telepítették, és felügyeletet kaptak, vagy eligazítást kaptak a készülék biztonságos használatáról, és megértették a lehetséges veszélyeket. Gyermekek nem csatlakoztathatják a készüléket a konnektorba, nem állíthatják be vagy tisztíthatják, és nem végezhetnek felhasználói karbantartást .

1.5 FIGYELMEZTETÉS - A termék egyes részei nagyon felforrósodhatnak és égési sérüléseket okozhatnak. Fordítson különös figyelmet a készülék közelében lévő gyermekekre és veszélyeztetett személyekre.

1.6 A fűtőberendezést soha ne hagyja felügyelet nélkül, mivel ez tűzveszélyt okozhat, ha a túlmelegedés elleni védelmi rendszerek meghibásodnak. Javasolt a készülék működésének rendszeres ellenőrzése.

Belépés

A tápkábel típusától függően ez a fűtőberendezés kizárólag háztartásokban, raktárakban és műhelyekben, építkezéseken vagy üvegházakban való használatra alkalmas. Termosztáttal és önvisztaállító hőkioldóval rendelkezik a fűtőelemek vezérléséhez. A termosztát érzékeli a levegő hőmérsékletét, és szabályozza a környezeti hőmérsékletet. A ventilátormotor nem termosztatikusan szabályozott, és akkor lép működésbe, amikor a termosztát lekapcsolja a fűtőelemet. Az önvisztaállító hőkioldó leállítja a fűtőberendezést a biztonság érdekében túlzott túlmelegedés esetén.

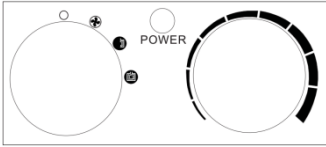
A fűtőberendezés első használatakor előfordulhat, hogy kis mennyiségű füstöt észlel. Ez normális, és rövid időn belül el kell tűnnie. A fűtőelem rozsdamentes acélból készült, és a gyártási folyamat során védőolajjal vonták be. A füstöt a védőolaj olvadása okozza, amint a fűtőberendezés felmelegszik.

2Specifikáció műszaki

Modell	DNE021	DNE031	DNE051	DNE022	DNE032
Feszültség	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V
Hatalom névleges	25 00 W	35 00 W	50 00 W	25 00 W	35 00 W
Szabályozás teljesítmény (W)	25/1000/2500	30/1500/3500	45/2500/5000	25/1000/2500	30/1500/3500
Méretek fűtőtest (mm)	190*152*220	240*200*280	310*240*350	235*130*280	235*130*280
Mérleg nettó (KG)	1.3	2.2	3.9	1.3	1.3

3Acéllemezről és hőálló festékből készült ház. Kábellel és csatlakozódugóval együtt szállítjuk.

4Magyarázat panel ellenőrzés



4.1 Bal oldali gomb: fűtési mód beállítással ellátott választókapcsoló

4.2 Jobb oldali gomb: Termosztát beállítása (fűtési teljesítmény)

5. Különleges biztonsági előírások

5.1 Használat előtt ellenőrizze a tápkábel jelölését. A hőcserélő típusától függően a készülék különböző környezeti feltételek között használható.

Elektromos készülékek használatakor mindig be kell tartani az alapvető óvintézkedéseket, beleértve a következőket:

5.2.1 A fűtőberendezés nem alkalmas kültéri, párás időjárási körülmények között, fürdőszobában vagy más nedves vagy párás helyeken való használatra.

5.2.2 Felhívjuk figyelmét, hogy a ventilátoros fűtőtest nagyon felforrósodhat, ezért biztonságos távolságra kell elhelyezni gyúlékony tárgyaktól, például bútoroktól, függönyöktől és hasonlóktól.

5.2.3 Ne takarja le a ventilátoros fűtőtestet.

5.2.4 A fűtőberendezést tilos közvetlenül fali aljzat alá helyezni.

5.2.5 Ne csatlakoztassa a fűtőventilátort be-/kikapcsoló időzítőhöz vagy más olyan eszközhöz, amely automatikusan bekapcsolhatja a készüléket.

5.2.6 A ventilátoros fűtőberendezést tilos olyan helyiségben elhelyezni, ahol gyúlékony folyadékokat vagy gázokat használnak vagy tárolnak.

5.2.7 Hosszabbító kábel használata esetén annak a lehető legrövidebbnek és mindig teljesen kihúzottnak kell lennie – az ajánlott hosszabbító kábel egy jól árnyékolt, földelt 3x2,5 mm-es kábel.

5.2.8 Ne csatlakoztasson más készüléket ugyanahhoz a hálózati aljzathoz, mint a fűtőberendezést.

5.2.9 Ne használja ezt a fűtőberendezést fürdőkád, zuhanyzó vagy úszómedence közvetlen közelében.

5.2.10 Ha a tápkábel sérült, azt a gyártónak, annak szervizképviselőjének vagy hasonlóan képzett személynek kell kicserélnie a veszélyek elkerülése érdekében.

5.2.11 Gondoskodjon arról, hogy a fűtőberendezés mindig felügyelet alatt álljon, és tartsa távol a gyermekeket és a háziállatokat;

5.2.12 Ne helyezze a készüléket mozgó járművekre vagy olyan helyekre, ahol könnyen felborulhat.

5.2.13 Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, húzza ki a konnektorból. Ne hagyja a fűtőtestet hosszabb ideig használatlanul. Húzza ki a dugót egyenesen; soha ne a zsinórnál fogva húzza ki a dugót .

5.2.14 A fűtőtesteket távol kell tartani a függönytől vagy olyan helyektől, ahol a levegőbeömlő nyílás könnyen elzáródhat.

5.2.15 A tápcsatlakozó sértetlen állapotban vízálló. Az áramütés vagy szivárgóáram elkerülése érdekében soha ne használja a készüléket nedves kézzel, és ne használja a készüléket, ha a tápkábel vízben van.

5.2.16 Az elektromos készülékeket ne a válogatatlan kommunális hulladékkal együtt dobja ki; használjon elkülönített gyűjtőpontokat. A rendelkezésre álló gyűjtőrendszerekkel kapcsolatos információkért forduljon a helyi önkormányzathoz. Ha az elektromos készülékeket hulladéklerakókban vagy szeméttelpeken ártalmatlanítják, veszélyes anyagok szivároghatnak a talajvízbe és

bekerülhetnek az élelmiszerláncba, károsítva az egészséget és a jólétét.

5.2.17 Ez az eszköz nem alkalmas korlátozott fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű, illetve tapasztalatlan személyek (beleértve a gyermekeket is) általi használatra. tudás nélkül, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy felügyelete alatt állnak.

5.2.18 A gyermekeket felügyelni kell, hogy ne játsszanak a készülékkel.

6. A készülék használata

6.1 Helyezze a fűtőventilátort úgy, hogy kemény felületen, függőlegesen álljon, biztonságos távolságra nedves környezettől és gyúlékony tárgyaktól.

6.2 Csatlakoztassa a fűtőberendezést a hálózathoz.

6.3 Állítsa a termosztát gombot MAX állásba, és hagyja a fűtőtestet teljes teljesítményen működni.

6.4 A ventilátoros fűtőberendezés akkor kapcsol be, amikor a fűtéskapcsolót valamelyik teljesítménybeállításra állítják.

6.5 Amikor a szoba eléri a kívánt hőmérsékletet, a fűtőelem leáll, de a ventilátor tovább működik. Amikor a szobahőmérséklet csökken, a fűtőelem újraindul. A ventilátoros fűtőberendezés automatikusan be- és kikapcsol, állandó szobahőmérsékletet tartva fenn.

6.6 A fűtőberendezés kikapcsolása előtt fordítsa a termosztátot MIN állásba, a kapcsolót pedig ventilátor állásba, hagyja a készüléket két percig hűlni, majd kapcsolja ki a fűtőberendezést és húzza ki a konnektorból.

6.7 Van egy további termosztát a ventilátormotor vezérléséhez. Ha a fűtőberendezés belsejében magas a hőmérséklet, a termosztát a ventilátort akkor is bekapcsolja, ha a fűtőberendezés ki van kapcsolva. Például működés után, amikor a fűtőberendezés ki van kapcsolva, a ventilátormotor tovább jár, hogy lehűtse a belső hőmérsékletet .

7. Tisztítás és karbantartás

7.1 A készülék tisztítása előtt húzza ki a hálózati csatlakozót, és várja meg, amíg lehűl. A ház könnyen szennyeződik, ezért gyakran törölje át puha szivaccsal. A szennyezett részeket <50°C-os vízbe és enyhe mosószerbe mártott szivaccsal törölje át, majd a fűtőtestet tiszta ruhával szárítsa meg. Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön víz a készülék belsejébe. Ne permetezzen vizet a fűtőtestre, és soha ne használjon oldószereket, például benzint a fűtőtest tisztításához, hogy megvédje a házat.

7.2 Tisztítsa meg a kábelt és a csatlakozódugót, szárítsa meg, majd csomagolja be őket egy műanyag zacskóba.

7.3 A fűtőberendezés tárolásakor először hagyja kihűlni, majd tartsa szárazon. Ezután fedje le egy műanyag zacskóval, helyezze egy dobozba, és tárolja száraz, jól szellőző helyen .

8. Hibaelhárítás:

Sok gyakori problémát könnyedén megoldhat, így megtakaríthatja egy esetleges szervizhívás költségét. Mielőtt szervizközponthoz fordulna, próbálja ki az alábbi javaslatokat, hogy megtudja, megoldhatja-e a problémát.

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A fűtőberendezés nem működik, még akkor sem, ha be van dugva a konnektorba,	A csatlakozó laza, rossz a csatlakozás	Húzza ki a tápkábelt, és ellenőrizze a csatlakozódugó és a konnektor közötti kapcsolatot. Ezután kapcsolódni újra .

és a kapcsoló, valamint a termosztát be van kapcsolva.	Hiány tápegység a konnektorban	Helyezze be a csatlakozódugót a megfelelő aljzatba
A fűtőelem túlmelegszik	A bemeneti feszültség túl magas vagy túl alacsony	Használja a címkén feltüntetett tápegységet.
	A levegőbeszívó rács el van tömődve	Tartsa távol a fűtőtesteket olyan tárgytól, mint a függönyök, műanyag zacskók, papír és egyéb dolgok, amelyek eltakarhatják a levegő bemenetét, vagy könnyen letakarhatók a levegő bemenetével/kimenetével.
A készülék nem melegszik fel, csak a ventilátor működik	A kapcsoló nem fűtésre volt állítva	Állítsa a kapcsolót fűtési állásba
	Termosztát NEM művek	Kapcsolja be a termosztátot, és figyeljen a nyitás/zárás kattánására. Ha nincs kattánós hang, és a termosztát nem hibás, a fűtőberendezés automatikusan bekapcsol, miután az egység lehűlt.
	Működött automatikus visszaállítás	Kapcsolja ki a fűtőberendezést, és ellenőrizze, hogy nincs-e akadály a bemeneti vagy kimeneti nyílásban. Húzza ki a tápkábelt, és várjon legalább 10 percet, amíg a biztonsági rendszer visszaáll, mielőtt megpróbálná újraindítani a fűtőberendezést.
Rendellenes zaj	Eszköz NEM állványok függőlegesen	Helyezze a fűtőtesteket sík felületre

Ökológia



Környezetvédelem

A használt elektromos készülékeket tilos a háztartási hulladékkal együtt kidobni. Vigye el őket az elektronikus hulladékok gyűjtőhelyeire. Az újrahasznosítással kapcsolatos tanácsért forduljon a helyi önkormányzathoz vagy a kereskedőhöz.

BIZTONSÁGI JAVASLATOK

Saját és mások biztonsága érdekében kérjük, a készülék használata előtt figyelmesen és teljes egészében olvassa el ezt a használati útmutatót.

Figyelem!



1. Ne használja a fűtőberendezést olyan helyen, ahol gyúlékony gőzök lehetnek jelen. A fűtőberendezés ilyen körülmények között történő használata robbanás- és tűzveszélyt okozhat.
2. A készülék üzemeltetése és karbantartása során tilos dohányozni, égő vagy füstölő tárgyakhoz közelíteni, valamint olyan eszközöket használni, amelyek szikrát okozhatnak.
3. Használat közben gondoskodjon a helyiség megfelelő szellőztetéséről. A fűtőtestet csak jól szellőző helyen szabad használni, és a levegőt rendszeresen cserélni kell (legalább óránként kétszer vagy gyakrabban). A nem megfelelő szellőzés oxigénhiányt okozhat a levegőben, ami nem megfelelő égést és szén-monoxid képződését eredményezheti, ami súlyos vagy akár halálos mérgezést is okozhat.

4. Minimális szellőztetési követelmények: a fűtött helyiség minimális térfogata nem lehet kevesebb, mint 140 m³. A szellőzőcsatorna minimális keresztmetszete nem lehet kisebb, mint 350 cm².
5. Gázszivárgás esetén először zárja el a palack szelepét. Ezután biztosítsa a lehető legnagyobb légáramlást: kényszerített szellőztetéssel távolítsa el a gázt és hígítsa fel. Ne használjon olyan eszközöket, amelyek szikrát okozhatnak!
6. Helyezze a gázpalackot a fűtőberendezés hátuljára, bal vagy jobb oldalra. Ne helyezze a palackot a forró levegő kimenetének közelébe.



Figyelem!

1. Ne használjon szórófejes termékeket abban a helyiségben, ahol a fűtőberendezést használja. A szórófejből használat közben kibocsátott gáz tüzet vagy robbanást okozhat.
2. SOHA ne használja a fűtőtestet olyan területen, ahol gyúlékony részecskék vagy por, például papírdarabok, fapor vagy rosthulladék található. Ha ilyen anyagok kerülnek a fűtőtestbe, a meggyulladt részecskék kirepülhetnek belőle, és tüzet okozhatnak.
3. Nem tömb beömlőnyílás és konnektor fűtőberendezés . Fennáll a veszélye tűz .
4. Nem készíteni független változások az építőiparban eszköz . Ez okozhat helytelen akció és egyben tűz .
5. Nem kiállítás eszközök -on eső vagy hó , nem használat körülmények között magas páratartalom . Húzza ki a csatlakozót eszköz Tól tápegység elektromos Előtt cselekvésbe lendül szolgáltatás vagy tesztelés .



6. TILOS HASZNÁLNI fűtőtest a közelben anyagok gyúlékony . Annak érdekében, hogy védelem Előtt tűz , közben munka eszközök annak kellene lennie tart Ingyenes tér körül eszközök .
Minimum távolság : a kimenettől fűtőtest (elöl) 3,5 m; bemenet levegő (hátsó) 2,5 m, be oldalak – 2 m, felső – 2 m
7. Alatt munka fűtőtest , győződjön meg róla kiderül , hogy felületen , rajta melyik beállít eszköz NEM enged túlmelegedés . Figyelem ! Veszély tűz .
8. Míg munka eszközök NEM teljes üzemanyag a tartályban . Mielőtt töltő tartály kikapcsolni eszköz . Újratöltés üzemanyag- feltöltés folyamatban munka fűtőberendezés fenyeget tűz .
Előtt elkezdés futni fűtőtest , ellenőrizze , hogy feszültség tápegység és frekvencia vannak a paraméterekkel összhangban adott -on a tányéron névleges