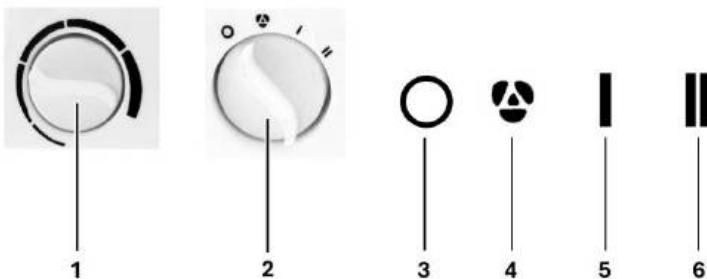


# NEO TOOLS



**90-116**



**A****B**

POLSKI (PL) INSTRUKCJA OBSŁUGI ORYGINALNA.....	4
ENGLISH (EN) TRANSLATION OF THE ORIGINAL INSTRUCTIONS .....	7
УКРАЇНСЬКА (UA) ПЕРЕКЛАД ОРИГІНАЛЬНОЇ ІНСТРУКЦІЇ .....	10
ROMÂNIA (RO) TRADUCEREA INSTRUÇIUNILOR ORIGINALE.....	13
MAGYARORSZÁG (HU) AZ EREDETI HASZNÁLATI UTASÍTÁS FORDÍTÁSA.....	16
ITALIA (IT) TRADUZIONE DELLE ISTRUZIONI ORIGINALI .....	19
FRANCE (FR) TRADUCTION DES INSTRUCTIONS ORIGINALES .....	22
DEUTSCH(DE) ÜBERSETZUNG DER ORIGINALANLEITUNG.....	25
РУССКИЙ (RU) ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНЫХ ИНСТРУКЦИЙ .....	28
ČESKÁ REPUBLIKA (CZ) PŘEKLAD PŮVODNÍCH POKYNŮ.....	31
SLOVENSKO (SK) PREKLAD PÔVODNÝCH POKYNOV .....	34
HRVATSKA (HR) PRIJEVOD IZVORNIH UPUTA .....	37
LIETUVA (LT) ORIGINALIŲ INSTRUKCIJŲ VERTIMAS.....	40
LATVIJA (LV) ORIGINĀLĀS INSTRUKCIJAS TULKojums .....	43
SLOVENSKI (SL) PREVOD IZVIRNIH NAVODIL .....	46
БЪЛГАРИЯ (BG) ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНИТЕ ИНСТРУКЦИИ.....	49
СРБИЈА (SR) ПРЕВОД ОРИГИНАЛНИХ УПУТСТАВА.....	52
ΕΛΛΑΔΑ (GR) ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΑΡΧΙΚΩΝ ΟΔΗΓΙΩΝ .....	55
NIDERLAND (NL) VERTALING VAN DE ORIGINELE INSTRUCTIES .....	58
PORTUGAL (PT) TRADUÇÃO DAS INSTRUÇÕES ORIGINAIS .....	61
ESPAÑA (ES) TRADUCCIÓN DE LAS INSTRUCCIONES ORIGINALES .....	64
EESTI (EE) ORIGINAALJUHISTE TÖLGEMISE KÄIGU .....	67

**POLSKI (PL)**  
**INSTRUKCJA OBSŁUGI ORYGINALNA**

**Termowentylator 90-116**

**UWAGA:** PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO UŻYTKOWANIA SPRZĘTU NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKcję I ZACHOWAĆ JĄ DO DALSZEGO WYKORZYSTANIA. OSOBY, KTÓRE NIE PRZECZYTAŁY INSTRUKCJI NIE POWINNY PRZEPROWADZAĆ MONTAŻU, REGULACJI LUB OBSŁUGIWAĆ URZĄDZENIA.

**SZCZEGÓŁOWE PRZEPISY BEZPIECZEŃSTWA**

- Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o ograniczonych możliwościach fizycznych, umysłowych i o sobie braku znajomości sprzętu, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.
- Urządzenie służy do okazjonalnej pracy wewnętrz pomieszczeń.

**UWAGA!**

- Aby uniknąć przegrzania nie należy zakrywać urządzenia.
- Dzieci w wieku poniżej 3 lat należy trzymać z dala od urządzenia, chyba że są pod stałym nadzorem.
- Dzieci w wieku od 3 do 8 lat mogą włączać/wyłączać urządzenie pod warunkiem, że zostało ono umieszczone lub zainstalowane w przewidzianej normalnej pozycji pracy. Dzieci powinny być pod stałym nadzorem, chyba, że otrzymały instrukcję bezpiecznej obsługi urządzenia. Dzieci w wieku od 3 do 8 lat nie mogą podłączać urządzenia do zasilania, regulować i czyścić urządzenia ani wykonywać czynności konserwujących.
- Uwaga – niektóre elementy urządzenia mogą stać się bardzo gorące i spowodować poparzenia. Należy zwrócić szczególną uwagę na obecność dzieci i osób wymagającej szczególnego traktowania.

**WSTĘP**

- Urządzenie przeznaczone jest do wykorzystania w domach oraz niewielkich pomieszczeniach. Nie jest przeznaczone do stosowania w szklarniach lub placach budowy. Nagrzewnica wyposażona jest w urządzenie zabezpieczające, które wyłączy nagrzewnicę w przypadku przypadkowego przegrzania (np. zatknięcie kratek wlotu i wylotu powietrza, zbyt wolne obrotu silnika ich jego brak). Aby zresetować należy odłączyć wtyczkę od prądu na kilka minut, usunąć przyczynę przegrzania i ponownie podłączyć urządzenie.
- Podczas pierwszego uruchomienia może pojawić się niewielka emisja dymu. Jest to normalne zjawisko, które zanika po kilku minutach pracy.

**PIKTOGRAMY I OSTRZEŻENIA**



- Przeczytaj uważnie instrukcję.
- Wymaga montażu.
- Uwaga! gorąca powierzchnia.
- Nie zakrywać otworów grzejnika.
- Przekonserwację naprawą odłącz od zasilania.
- Do stosowania wewnętrz pomieszczeń.
- Chronić przed wodą i wilgocią.
- Dzieci w wieku poniżej 3 lat należy trzymać z dala od urządzenia, chyba że są pod stałym nadzorem.
- Nie wyrzucać z odpadami domowymi.
- Podlega selektywnemu recyklingowi.

**Opis elementów graficznych**

Poniższa numeracja odnosi się do elementów urządzenia przedstawionych na stronach graficznych niniejszej instrukcji.

Oznaczenie rys A	Opis
1	Uchwyt transportowy
2	Otwory wylotowe powietrza
3	Termostat
4	Sygnalizacja włączenia
5	Otwory wlotowe powietrza
6	Pokrętło sterowania włącznik
Oznaczenie rys B	Opis
1	Pokrętło termostatu
2	Włącznik – pokrętło główne
3	Wyłączone
4	Włączony wentylator
5	50% mocy grzania
6	100% mocy grzania

**Podczas korzystania z urządzenia należy zawsze przestrzegać podstawowych środków ostrożności:**

- Urządzenia nie wolno używać na zewnątrz w wilgotną pogodę, w łazienkach lub innym mokrym lub wilgotnym otoczeniu.
- Należy pamiętać, że urządzenie może stać się bardzo gorące. Dlatego urządzenie powinno być umieszczone w bezpiecznej odległości od łatwopalnych przedmiotów, taki jak: meble, zaślony itp.
- Nie wolno zakrywać urządzenia np. ręcznikiem.
- Urządzenie nie może znajdować się bezpośrednio pod gniazdem ścieinnym.
- Urządzenia nie wolno podłączać do sieci za pomocą włącznika czasowego lub programowanego włącznika.
- Urządzenie nie może być umieszczone w pomieszczeniach w których są używane lub znajdują się łatwopalne pyły, ciecze lub gazy.
- Jeżeli urządzenie jest podłączone za pomocą przedłużacza, należy pamiętać, aby przedłużacz był jak najkrótszy i w pełni rozwinięty.
- Urządzenia nie należy używać w bezpośrednim otoczeniu wann, prysznica lub basenu.
- Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, w celu uniknięcia zagrożenia, musi być on wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela, serwis lub osobę wykwalifikowaną.
- Nie wolno podłączać innych urządzeń do tego samego gniazda sieciowego do którego jest podłączone urządzenie.
- Urządzenia nie należy pozostawiać bez nadzoru. Trzymaj dzieci i zwierzęta z dala od urządzenia.
- Nie stawiaj urządzenia na niestabilnych, poruszających się powierzchniach lub w miejscach, w których urządzenie może zostać przewrócone.
- Jeżeli urządzenie nie jest używane przed długi czas należy odłączyć je od zasilania. Nie należy pozostawiać włączonego urządzenia bez opieki. Podczas odłączania urządzenia z sieci wyciągnij wtyczkę, nigdy nie ciągnij za przewód zasilający.
- Urządzenie należy trzymać z dala od zasłon, kurtyń lub miejsc w których łatwo zablokować wlot powietrza.
- Aby zapobiec możliwemu porażeniu prądem nigdy nie obsługuj urządzenia mokrą ręką lub gdy na przewodzie zasilającym jest woda.
- Nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych wraz z niesegregowanymi odpadami komunalnymi, używaj osobnych punktów zbiórki. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby uzyskać informacje dotyczące dostępnych systemów zbiórki. Jeśli urządzenia elektryczne zostaną wyrzucone na wysypiska śmieci, niebezpieczne substancje mogą przedostać się do wód gruntowych i dostać się do łańcucha pokarmowego, szkodząc zdrowiu.
- To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych możliwościach fizycznych, umysłowych lub bez doświadczenia, chyba że zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe.
- Dzieci powinny być nadzorowane, aby upewnić się, że nie bawią się urządzeniem.

**UŻYTKOWANIE TERMOWENTYLATORA**

**UWAGA!** Nie wolno używać urządzenia, w pomieszczeniach które mają powierzchnię mniejszą niż 4 m<sup>2</sup>

- Ustaw urządzenie w taki sposób, aby stało na stabilnej powierzchni, w bezpiecznej odległości od wilgotnych miejsc i łatwopalnych przedmiotów.
- Podłącz urządzenie do sieci.
- UWAGA!** Zawsze używaj grzejnika w pozycji pionowej.
- Upewnij się, że pomiędzy grzejnikiem a meblami, zasłonami itp. istnieje bezpieczna przestrzeń – od góry i po bokach 50 cm oraz 120 cm z przodu.
- Ustaw pokrętło **rys. B2** w pozycji **rys. B4** pracę rozpoczęcie wentylatora. Ustawienie pokrętła w pozycji **rys. B5** uruchomi grzanie na 50% mocy urządzenia, przestawienie pokrętła do pozycji **rys. B6** umożliwia pracę nagrzewniczy z pełną mocą.
- Należy pamiętać, aby po pracy nie wyłączać urządzenia tylko pozwolić mu pracować przez 2-3 minuty na samym wentylatorze **rys. B4** aby grzałki uległy schłodzeniu. Dopiero po tym czasie można przekreślić pokrętło **rys. B2** do pozycji **rys. B3** (wyłączone).
- Ustaw przełącznik termostatu **rys. B1** na żądaną pozycję temperatury.
- Kiedy poczujesz, że temperatura w pomieszczeniu jest komfortowa, powoli przekrój przełącznik termostatu **rys. B1** w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, w kierunku minimalnym, aż urządzenie się wyłączy.
- Gdy temperatura w pomieszczeniu wzrośnie osiągając wymaganą wartość, termostat wyłączy element grzejny. Po obniżeniu temperatury, termostat ponownie uruchomi element grzejny. Urządzenie automatycznie włącza i wyłącza element grzejny utrzymując tym samym stałą temperaturę w pomieszczeniu.
- Wyłącznik termostatu automatycznie utrzyma żądaną temperaturę w pomieszczeniu.
- Możesz także obrócić przełącznik termostatu **rys. B1** w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara do pozycji minimalnej lub obrócić przełącznik termostatu w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara do pozycji maksymalnej, aby obniżyć lub podnieść temperaturę.

## KONSERWACJA

- Przed rozpoczęciem czyszczenia, urządzenie należy odłączyć od zasilania i pozwolić mu ostygnąć. Obudowa urządzenia łatwo się brudzi, dlatego należy często przecierać ją miękką gąbką. Każdy zabrudzony element należy wytrzeć gąbką zamoczoną w cieplej wodzie z detergentem. Następnie wytrzyż suchą szmatką umyty element. Uważaj, aby woda nie dostała się do wnętrza urządzenia. W celu ochrony obudowy, do czyszczenia nie wolno używać rozpuszczalników oraz silnych detergentów.
- Oczyszczyć przewód zasilający i wtyczkę, następnie wysuszyć i zapakować do plastikowej torby.
- Urządzenie należy przechowywać w suchym wentylowanym pomieszczeniu z dala od dzieci.
- Przed ponownym uruchomieniem należy odczekać wystarczający czas na wyschnięcie nagrzewniczy.

- Regularnie czyść wloty i wyloty powietrza odkurzaczem (przy regularnym użyciu, co najmniej dwa razy w roku).

## DANE ZNAMIONOWE

Model	90-116
Napięcie zasilania	230V AC
Częstotliwość zasilania	50Hz
Maksymalna moc	2000W
Wymiary (mm)	210x130x260
Waga (kg)	1,45
Rok produkcji	2025

90-116 oznacza zarówno typ oraz określenie maszyny

## OCHRONA ŚRODOWISKA



Produktów zasilanych elektrycznie nie należy wyrzucać wraz z domowymi odpadkami, lecz oddać je do utylizacji w odpowiednich zakładach. Informacji na temat utylizacji udzieli sprzedawca produktu lub miejscowe władze. Użyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zawiera substancje niebezpieczne dla środowiska naturalnego. Sprzęt nie poddany recyklingowi stanowi potencjalne zagrożenie dla środowiska i zdrowia ludzi.

„GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością” Spółka komandytowa z siedzibą w Warszawie, ul. Podgraniczna 2/4 (dalej: „GTX Poland”) informuje, iż wszelkie prawa autorskie do treści niniejszej instrukcji (dalej: „Instrukcja”), w tym m.in. jej tekstu, zamieszczonych fotografii, schematów, rysunków, a także jej kompozycji, należą wyłącznie do GTX Poland i podlegają ochronie prawnej zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 roku, o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. 2006 Nr 90 Poz 631 z późn. zm.). Kopiowanie, przetwarzanie, publikowanie, modyfikowanie w celach komercyjnych całości Instrukcji jak i poszczególnych jej elementów, bez zgody GTX Poland wyrażonej na piśmie, jest surowo zabronione i może spowodować pociągnięcie do odpowiedzialności cywilnej i karnej.

## GWARANCJA I SERWIS

Warunki gwarancji oraz opis postępowania w przypadku reklamacji zawarte są w załączonej Karcie Gwarancyjnej.

Serwis Centralny GTX Service Sp. z o.o. Sp.k.

ul. Podgraniczna 2/4 tel. +48 22 364 53 50 02-285 Warszawa e-mail [bok@gtxservice.com](mailto:bok@gtxservice.com)

Sieć Punktów Serwisowych do napraw gwarancyjnych i pogwarancyjnych dostępna na platformie internetowej [gtxservice.com](http://gtxservice.com)

Zeskanuj QR kod i wejdź na [gtxservice.com](http://gtxservice.com)

**GTX SERVICE**  
CIRCULAR ECONOMY SOLUTIONS



90-116

Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka	Parametr	Jednostka
<b>Moc cieplna</b>				Sposób doprowadzania ciepła wyłącznie w przypadku elektrycznych akumulacyjnych miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń (należy wybrać jedną opcję)	
Nominalna moc cieplna	$P_{nom}$	2	kW	ręczny regulator doprowadzania ciepła z wbudowanym termostatem	Nie dotyczy
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	$P_{min}$	1	kW	ręczny regulator doprowadzania ciepła z pomiarem temperatury w pomieszczeniu lub na zewnątrz	Nie dotyczy
Maksymalna stała moc cieplna	$P_{max, c}$	1,9	kW	elektroniczny regulator doprowadzania ciepła z pomiarem temperatury w pomieszczeniu lub na zewnątrz	Nie dotyczy
<b>Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne</b>				moc cieplna regulowana wentylatorem	Nie dotyczy
Przy nominalnej mocy cieplnej	$eI_{max}$	0	kW	<b>Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu (należy wybrać jedną opcję)</b>	
Przy minimalnej mocy cieplnej	$eI_{min}$	0	kW	jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	Nie
W trybie czuwania	$eI_{sb}$	Nie dotyczy	kW	co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	Nie
				mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu	Tak
				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu	Nie
				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu ze sterownikiem dobowym	Nie
				elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu ze sterownikiem tygodniowym	Nie
<b>Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)</b>					
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności	Nie
				regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna	Nie
				z regulacją na odległość	Nie
				z adaptacyjną regulacją startu	Nie
				z ograniczeniem czasu pracy	Nie
				z czujnikiem ciepła promieniowania	Nie
Dane teleadresowe	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pogranicza 2/4, 02-285 Warszawa				

**ENGLISH (EN)**  
**TRANSLATION OF THE ORIGINAL INSTRUCTIONS**

**Thermoelectric fan 90-116**

NOTE: BEFORE USING THE EQUIPMENT, PLEASE READ THIS MANUAL CAREFULLY AND KEEP IT FOR FUTURE. PERSONS WHO HAVE NOT READ THE INSTRUCTIONS SHOULD NOT CARRY OUT ASSEMBLY, ADJUSTMENT OR OPERATION OF THE EQUIPMENT.

**SPECIFIC SAFETY PROVISIONS**

- This equipment may be used by children of at least 8 years of age and by people with reduced physical and mental capabilities and lack of familiarity with the equipment, if supervision or instruction is provided on how to use the equipment safely so that the associated risks are understood. Children should not play with the equipment. Unsupervised children should not carry out cleaning or maintenance of the equipment
- The unit is used for occasional operation.

**NOTE**

- To avoid overheating, do not cover the unit.
- Keep children under 3 years of age away from the appliance unless under constant supervision.
- Children between the ages of 3 and 8 can switch the appliance on/off provided it has been placed or installed in the intended normal operating position. Children should be supervised at all times unless they have received instructions on how to operate the appliance safely. Children between 3 and 8 years of age must not connect the appliance to the power supply, adjust or clean the appliance or perform maintenance.
- Caution - some parts of the appliance can become very hot and cause burns. Special attention should be paid to the presence of children and vulnerable persons.

**INTRODUCTION**

- The unit is intended for use in homes and small premises. It is not intended for use in greenhouses or construction sites. The heater is equipped with a safety device that will switch off the heater in the event of accidental overheating (e.g. air inlet and outlet grilles clogged, motor speed too slow, no motor at all). To reset, disconnect the plug from the power supply for a few minutes, remove the cause of overheating and reconnect the device
- During initial start-up, there may be a slight emission of smoke. This is normal and will disappear after a few minutes of operation.

**PICTOGRAMS AND WARNINGS**



- Read the instructions carefully.
- Requires assembly.
- Caution: hot surface.
- Do not cover the heater openings.
- Before maintenance, disconnect from the power supply.
- For indoor use.
- Protect from water and moisture.
- Children under 3 years of age should be kept away from the appliance unless under constant supervision.
- Do not dispose of with household waste.
- Subject to selective recycling.

**Description of graphic elements**

The numbering below refers to the components of the unit shown on the graphic pages of this manual.

Figure B designation	Description
1	Transport handle
2	Air outlet openings
3	Thermostat
4	Signalling inclusion
5	Air intake openings
6	Control knob switch
1	Thermostat knob
2	On/Off switch - Main knob
3	Excluded
4	Fan on
5	50% heating power
6	100% heating power

**Basic precautions should always be observed when using the device:**

- The unit must not be used outdoors in damp weather, in bathrooms or other wet or humid environments.
- Please note that the appliance can become very hot. Therefore, the appliance should be placed at a safe distance from flammable objects such as: furniture, curtains, etc.
- Do not cover the unit with, for example, a towel.
- The appliance must not be located directly under a wall socket.
- The appliance must not be connected to the mains via a timer or programmable switch.
- The appliance must not be placed in rooms where flammable dusts, liquids or gases are used or present.
- If the appliance is connected via an extension cord, ensure that the extension cord is as short as possible and fully extended
- The unit should not be used in the immediate vicinity of a bath, shower or swimming pool.
- If the power supply cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its representative, service or a qualified person in order to avoid danger.
- Do not connect other devices to the same mains socket to which the device is connected
- The appliance should not be left unattended. Keep children and pets away from the appliance.
- Do not place the unit on unstable, moving surfaces or where the unit can be knocked over.
- If the appliance is not used for a long time, unplug it from the power supply. Do not leave the appliance switched on unattended. When disconnecting the appliance from the mains, pull out the plug, never pull on the power cord.
- Keep the unit away from curtains, curtains or places where the air inlet is easily blocked.
- To prevent possible electric shock, never operate the appliance with wet hands or when there is water on the power cord.
- Do not dispose of electrical appliances with unsorted municipal waste, use separate collection points. Contact your local authorities for information on available collection systems. If electrical appliances are disposed in landfill sites, hazardous substances can seep into the groundwater and enter the food chain, damaging your health.
- This equipment is not intended for use by persons (including children) with reduced physical or mental capabilities or lack of experience unless supervision or instruction is provided regarding the safe use of the equipment so that the associated risks are understood
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the device.

**USE OF THE FAN HEATER**

**ATTENTION! Do not use the unit in rooms with a surface area of less than 4 m<sup>2</sup>.**

- Position the appliance so that it stands on a stable surface, at a safe distance from damp areas and flammable objects.
- Connect the device to the network.
- NOTE:** Always use the heater in an upright position.
- Make sure there is a safe space between the radiator and furniture, curtains, etc. - 50 cm at the top and sides and 120 cm at the front.
- Set the knob **fig. B2** to position **fig. B4** the fan will start operating. Setting the knob in position **fig. B5** will start heating at 50% of the

Drawing designation A	Description

appliance power, moving the knob to position **fig. B6** enables the heater to operate at full power.

- After operation, do not switch the unit off but let it run for 2-3 minutes on the fan only, **fig. B4**, so that the heaters can cool down. Only after this time has elapsed can the control knob **Fig. B2** be turned to position **Fig. B3** (off).
- Set the thermostat switch **Fig. B1** to the desired temperature position.
- When you feel that the room temperature is comfortable, slowly turn the thermostat switch **Fig. B1** counterclockwise in the minimum direction until the unit switches off.
- When the room temperature rises to the required value, the thermostat switches off the heating element. When the temperature drops, the thermostat will restart the heating element. The unit automatically switches the heating element on and off, thus maintaining a constant room temperature.
- The thermostat switch will automatically maintain the desired room temperature.
- You can also turn the thermostat switch **Fig. B1** counterclockwise to the minimum position or turn the thermostat switch clockwise to the maximum position to lower or raise the temperature.

#### CONSERVATION

- Unplug the appliance from the power supply and allow it to cool down before cleaning. The housing of the appliance gets dirty easily, so wipe it frequently with a soft sponge. Wipe any soiled part with a sponge soaked in warm water with detergent. Then wipe the washed element with a dry cloth. Take care that water does not get inside the unit. To protect the housing, do not use solvents or strong detergents for cleaning.
- Clean the power cord and plug, then dry and pack in a plastic bag.
- Store the unit in a dry ventilated room away from children.
- Allow sufficient time for the heater to dry before restarting.

- Regularly clean the air inlets and outlets with a hoover (with regular use, at least twice a year).

#### RATING DATA

Model	90-116
Supply voltage	230V AC
Supply frequency	50Hz
Maximum power	2000W
Dimensions (mm)	210×130×260
Weight (kg)	1.45
Year of production	2025

90-116 indicates both the type and the designation of the machine

#### ENVIRONMENTAL PROTECTION



Electrically-powered products should not be disposed of with household waste, but should be taken to appropriate facilities for disposal. Contact your product dealer or local authority for information on disposal. Waste electrical and electronic equipment contains substances that are not environmentally friendly. Unrecycled equipment poses a potential risk to the environment and human health.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa with its registered office in Warsaw, ul. Pogranicza 2/4 (hereinafter: "GTX Poland") informs that all copyrights to the content of this manual (hereinafter: "Manual"), including among others. All copyrights to the contents of this Manual (hereinafter referred to as "Manual"), including but not limited to its text, photographs, diagrams, drawings, as well as its composition, belong exclusively to GTX Poland and are subject to legal protection pursuant to the Act of February 4, 1994 on Copyright and Related Rights (i.e. Journal of Laws 2006 No. 90 Item 631 as amended). Copying, processing, publishing, modifying for commercial purposes the entire Manual as well as its individual elements without the written consent of GTX Poland is strictly prohibited and may result in civil and criminal liability.

90-116						
Parameter	Designation	Value	Unit		Parameter	Unit
<b>Thermal power</b>				<b>Method of heat supply for electric storage space heaters only (please select one option)</b>		
Nominal heat output	$P_{nom}$	2	kW	manual heat supply controller with integrated thermostat	Not applicable	
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	1	kW	manual controller for heat supply with room or external temperature measurement	Not applicable	
Maximum fixed heat output	$P_{max, c}$	1,9	kW	electronic heat supply controller with room or external temperature measurement	Not applicable	
<b>Electricity consumption for own use</b>				fan-controlled heat output	Not applicable	
At nominal heat output	$eI_{max}$	0	kW	<b>Type of heat output/room temperature control (select one option)</b>		
With minimum heat output	$eI_{min}$	0	kW	single-stage heat output without room temperature control	Not	
In standby mode	$eI_{sb}$	Not applicable	kW	at least two manual stages with no room temperature control	Not	
				Mechanical room temperature control via thermostat	Yes	
				electronic room temperature control	Not	
				electronic room temperature control with daily controller	Not	
				electronic room temperature control with weekly controller	Not	
				<b>Other adjustment options (several can be selected)</b>		
				room temperature control with presence detection	Not	
				room temperature control with open window detection	Not	
				with distance adjustment	Not	
				with adaptive take-off control	Not	
				with reduced working hours	Not	
				with radiant heat sensor	Not	
Contact details	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Warsaw					

# УКРАЇНСЬКА (UA) ПЕРЕКЛАД ОРИГІНАЛЬНОЇ ІНСТРУКЦІЇ

## Термоелектричний вентилятор 90-116

**ПРИМІТКА:** ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ОБЛАДНАННЯ УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ ЦЮ ІНСТРУКЦІЮ ТА ЗБЕРЕЖІТЬ ЇЇ НА МАЙБУТНЄ. ОСОБИ, ЯКІ НЕ ОЗНАЙОМИЛИСЯ З ІНСТРУКЦІЄЮ, НЕ ПОВИННІ ВИКОНУВАТИ МОНТАЖ, НАЛАГОДЖЕННЯ АБО ЕКСПЛУАТАЦІЮ ОБЛАДНАННЯ.

### КОНКРЕТНІ ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

- Цим обладнанням можуть користуватися діти віком від 8 років та люди з обмеженими фізичними та розумовими здібностями, а також ті, хто не знайомий з обладнанням, якщо вони перебувають під наглядом або проінструктовані про те, як безпечно користуватися обладнанням, і розуміють пов'язані з цим ризики. Діти не повинні грати з обладнанням. Діти без нагляду не повинні виконувати чищення або технічне обслуговування обладнання.
- Пристрій використовується для епізодичної роботи.

### ПРИМІТКА

- Щоб уникнути перегріву, не накривайте пристрій.
- Не підпускайте до пристрію дітей віком до 3 років, якщо вони не перебувають під постійним наглядом.
- Діти віком від 3 до 8 років можуть вимкніти/вимкнати пристрій за умови, що він був розміщений або встановлений у нормальному робочому положенні. Діти повинні постійно перебувати під наглядом, якщо вони не отримали інструкцій щодо безпечної експлуатації пристрію. Діти віком від 3 до 8 років не повинні підключати пристрій до електромережі, напаштовувати, чистити пристрій або виконувати технічне обслуговування.
- Обережно - деякі частини пристрію можуть сильно нагріватися і спричинити опіки. Особливу увагу слід звернути на присутність дітей та вразливих осіб.

### ВСТУП

- Пристрій призначений для використання в будинках і невеликих приміщеннях. Він не призначений для використання в теплицях або на будівельних майданчиках. Обігрівач оснащений пристрієм безпеки, який вимкне обігрівач у разі випадкового перегріву (наприклад, засмічені решітки входу і выходу повітря, занадто низька швидкість обертання двигуна, відсутність двигуна взагалі). Для перевезавтаження від'єднайте вилку від електромережі на кілька хвилин, усуньте причину перегріву і знову підключіть пристрій.
- Під час першого запуску може спостерігатися невелике виділення диму. Це нормальню і зникне через кілька хвилин роботи.

### ПІКОГРАМИ ТА ПОПЕРЕДЖЕННЯ



- 1.Уважно прочитайте інструкцію.
2. вимагає збірки.
- 3.Обережно: гаряча поверхня.
4. Не закривайте отвори нагрівача.
- 5.Перед технічним обслуговуванням відключіть пристрій від мережі електро живлення.
6. для використання в приміщенні.
7. оберігати від води та вологи.
8. діти віком до 3 років повинні знаходитися подалі від пристрію, якщо вони не перебувають під постійним наглядом.
9. Не утилізувати разом з побутовими відходами.
10. підлягає селективній переробці.

### Опис графічних елементів

Нумерація, наведена нижче, відноситься до компонентів пристрію, показаних на графічних сторінках цього посібника.

Позначення на кресленні А	Опис
1	Ручка для транспортування
2	Отвори для виходу повітря
3	Терморегулятор
4	Сигналізація включення
5	Отвори для забору повітря
6	Перемикач ручки управління
Позначення на малюнку В	Опис
1	Ручка терморегулятора
2	Вимикач/вимикач - головна ручка
3	Виключено
4	Вентилятор увімкнено
5	50% потужності нагріву
6	100% потужність нагріву

**Під час використання пристрію слід завжди дотримуватися основних зобов'язаних заходів:**

- Пристрій не можна використовувати на відкритому повітрі у вологу погоду, у ванних кімнатах та інших вологих або мокрих приміщеннях.
- Зверніть увагу, що пристрій може сильно нагріватися. Тому пристрій слід розміщувати на безпечної відстані від легкозаймистих предметів, таких як: меблі, штори тощо.
- Не накривайте пристрій, наприклад, рушником.
- Прилад не можна розташовувати безпосередньо під розеткою.
- Прилад не можна підключати до електромережі через таймер або програмований вимикач.
- Прилад не можна розміщувати в приміщеннях, де використовуються або присутні легкозаймистий пил, рідини або гази.
- Якщо пристрій підключено через подовжувач, переконайтесь, що він якотою коротший і повністю висунутий.
- Пристрій не слід використовувати в безпосередній близькості від ванни, душу або басейну.
- Якщо кабель живлення пошкоджено, щоб уникнути небезпеки, його повинен замінити виробник, його представник, сервісна служба або кваліфікований фахівець.
- Не підключайте інші пристрої до тієї самої розетки, до якої підключено пристрій.
- Не залишайте пристрій без нагляду. Не підпускайте до пристрію дітей і домашніх тварин.
- Не розміщуйте пристрій на нестійких, рухомих поверхнях або там, де він може бути перекинutий.
- Якщо пристрій не використовується протягом тривалого часу, від'єднайте його від мережі електро живлення. Не залишайте увімкнений пристрій без нагляду. Від'єднуючи пристрій від електромережі, витягніть вилку з розетки, ніколи не тягніть за шнур живлення.
- Тримайте пристрій подалі від штор, фіранок або місць, де легко заблокувати повітровзабірник.
- Щоб запобігти ураженню електричним струмом, ніколи не користуйтесь пристрієм мокрими руками або якщо на шнурі живлення є вода.
- Не викидайте електроприлади разом із несортированими побутовими відходами, використовуйте окремі пункти збору. Зверніться до місцевої влади за інформацією про наявні системи збору. Якщо електроприлади викидаються на сміттєзвалища, небезпечні речовини можуть потрапити в ґрунтovі води та в харчовий ланцюг, завдаючи шкоди вашому здоров'ю.
- Це обладнання не призначено для використання особами (включаючи дітей) з обмеженими фізичними або розумовими здібностями або недостатнім досвідом, якщо це не забезпечено нагляд або інструктаж щодо безпечної використання обладнання з метою розуміння пов'язаних з цим ризиків.
- Діти повинні бути під наглядом, щоб переконатися, що вони не граються з пристрієм.

### ВИКОРИСТАННЯ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРА

## УВАГА! Не використовуйте пристрій у приміщеннях площею менше 4 м<sup>2</sup>.

- Розмістіть пристрій так, щоб він стояв на стійкій поверхні, на безпечній відстані від вологих місць і легкозаймистих предметів.
- Підключіть пристрій до мережі.
- **ПРИМІТКА:** Завжди використовуйте обігрівач у вертикальному положенні.
- Переконайтесь, що мік радіатором і меблями, шторами тощо є безпечною відстань - 50 см зверху та з боків і 120 см спереду.
- Встановіть ручку **мал. В2** в положення **рис. В4**, вентилятор почне працювати. При встановленні ручки в положення **рис. В5** почнеться нагрівання на 50% від потужності приладу, переміщення ручки в положення **мал. В6** дозволяє обігрівачу працювати на повну потужність.
- Після роботи не вимикайте пристрій, а дайте йому попрацювати 2-3 хвилини лише на вентиляторі, **мал. В4**, щоб нагрівачі могли охолонути. Тільки після закінчення цього часу можна повернути ручку управління **рис. В2** в положення **рис. В3** (вимкнено).
- Встановіть перемикач терmostата (**рис. В1**) у бажане температурне положення.
- Коли ви відчуєте, що температура в приміщенні комфортна, повільно поверніть перемикач терmostата (**рис. В1**) проти годинникової стрілки в напрямку мінімуму, доки пристрій не вимкнеться.
- Коли температура в приміщенні підвищується до необхідного значення, терmostat вимикає нагрівальний елемент. Коли температура знижується, терmostat знову вимикає нагрівальний елемент. Пристрій автоматично вимикає та вимикає нагрівальний елемент, підтримуючи таким чином постійну температуру в приміщенні.
- Перемикач терmostата буде автоматично підтримувати бажану температуру в приміщенні.
- Ви також можете повернути перемикач терmostата (**рис. В1**) проти годинникової стрілки в мінімальні положення або повернути перемикач терmostата за годинниковою стрілкою в максимальне положення, щоб знизити або підвищити температуру.

## ЗБЕРЕЖЕННЯ

- Перед чищенням від'єднайте прилад від електромережі та дайте йому охолонути. Корпус приладу легко забруднюється, тому часто протирайте його м'якою губкою. Протріть будь-яку забруднену частину губкою, змоченою в теплій воді з миючим

засобом. Потім протріть вимітій елемент сухою ганчіркою. Слідкуйте за тим, щоб вода не потрапляла всередину пристрію. Щоб захистити корпус, не використовуйте для чищення розчинники або сильні миючі засоби.

- Очистіть шнур живлення і вилку, потім висушіть і покладіть в поліетиленовий пакет.
- Зберігайте пристрій у сухому провітрюваному приміщенні, подалі від дітей.
- Перед повторним запуском дайте обігрівачу достатньо часу, щоб висохнути.
- Регулярно очищайте вхідні та вихідні отвори пилососом (при регулярному використанні - не менше двох разів на рік).

## РЕЙТИНГОВІ ДАНІ

Модель	90-116
Напруга живлення	230 V ЗМІННОГО СТРУМУ
Частота живлення	50 Hz
Максимальна потужність	2000W
Розміри (мм)	210x130x260
Вага (кг)	1,45
Рік випуску	2025
90-116	вказує як на тип, так і на позначення машини

## ЗАХИСТ НАВКОЛІШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

 Вироби з електричним живленням не можна викидати разом із побутовими відходами, іх слід передавати у відповідні центри для утилізації. Для отримання інформації про утилізацію зверніться до продавця виробу або місцевої влади. Відпрацьоване електричне та електронне обладнання містить речовини, які не є екологічно безпечними. Неперероблене обладнання становить потенційний ризик для навколишнього середовища та здоров'я людей.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa з місцезнаходженням у Варшаві, ul. Погранична 2/4 (далі: "GTX Польща") повідомляє, що всі авторські права на зміст цього посібника (далі: "Посібник"), в тому числі, серед іншого, належать їй. Всі авторські права на зміст цього посібника (далі - "Посібник"), включаче, але не обмежуючись, його текст, фотографії, схеми, малюнки, а також його композицію, належать виключно GTX Poland і підлягають правовому захисту відповідно до Закону від 4 лютого 1994 р. "Про авторське право і суміжні права" (тобто Законодавчий вісник 2006 р. № 90, поз. 631 з наступними змінами). Копіювання, обробка, публікація, модифікація з комерційною метою всього Посібника, а також його окремих елементів без письмової згоди GTX Польща суверено заборонено і може привести до цивільної та кримінальної відповідальності.

90-116					
Параметр	Призначення	Значення	Одиниця	Параметр	Одиниця
<b>Теплова енергія</b>				Спосіб подачі тепла тільки для електричних накопичувальних опалювальних приладів (оберіть один варіант)	
Номінальна теплова потужність	$P_{nom}$	2	kW	ручний регулятор подачі тепла з вбудованим термостатом	Не застосовується
Мінімальна теплова потужність (орієнтовна)	$P_{min}$	1	kW	ручний регулятор для подачі тепла з вимірюванням кімнатної або зовнішньої температури	Не застосовується
Максимальна фіксована теплова потужність	$P_{max, c}$	1,9	kW	електронний регулятор подачі тепла з вимірюванням кімнатної або зовнішньої температури	Не застосовується
<b>Споживання електроенергії на власні потреби</b>				регульована вентилятором теплова потужність	Не застосовується
При номінальній тепловій потужності	$el_{max}$	0	kW	Тип регулювання теплової потужності/температури в приміщенні (оберіть одну опцію)	
З мінімальною тепловою потужністю	$el_{min}$	0	kW	одноступенева теплова потужність без регулювання температури в приміщенні	Hi.
У режимі очікування	$el_{sb}$	Не застосовується	kW	щонайменше дві ручні ступені без регулювання температури в приміщенні	Hi.
				Механічне регулювання температури в приміщенні за допомогою термостата	Так.
				електронний контроль температури в приміщенні	Hi.
				електронне регулювання температури в приміщенні з добавним контролером	Hi.
				електронне регулювання температури в приміщенні з тижневим контролером	Hi.
<b>Інші параметри налаштування (можна вибрати декілька)</b>					
				контроль температури в приміщенні з датчиком присутності	Hi.
				контроль температури в приміщенні з виявленням відкритого вікна	Hi.
				з регулюванням відстані	Hi.
				з адаптивним керуванням зльоту	Hi.
				зі скороченим робочим днем	Hi.
				з датчиком променевого тепла	Hi.
Контактні дані	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Варшава				

**ROMÂNIA (RO)**  
**TRADUCEREA INSTRUCȚIUNILOR ORIGINALE**

**Ventilator termoelectric 90-116**

**NOTĂ:** ÎNAINTE DE A UTILIZA ECHIPAMENTUL, VĂ RUGĂM SĂ CITIȚI CU ATENȚIE ACEST MANUAL ȘI SĂ îL PĂSTRAȚI PENTRU VIITOR. PERSOANELE CARE NU AU CITIT INSTRUCȚIUNILE NU TREBUIE SA EFECTUEZE ASAMBLAREA, REGLAREA SAU OPERAREA ECHIPAMENTULUI.

**DISPOZIȚII SPECIFICE DE SIGURANȚĂ**

- Acest echipament poate fi utilizat de copii în vîrstă de cel puțin 8 ani și de persoane cu capacitate fizică și mentală reduse și care nu sunt familiarizate cu echipamentul, dacă se asigură supravegherea sau instruirea cu privire la modul de utilizare a echipamentului în condiții de siguranță, astfel încât risurile asociate să fie înțelese. Copiii nu trebuie să se joace cu echipamentul. Copiii nesupravegheați nu trebuie să efectueze curățarea sau întreținerea echipamentului
- Unitatea este utilizată pentru operații ocazionale.

**NOTĂ**

- Pentru a evita supraîncălzirea, nu acoperiți unitatea.
- Țineți copiii sub vîrstă de 3 ani departe de aparat, cu excepția cazului în care sunt supravegheata permanent.
- Copiii cu vîrstă cuprinsă între 3 și 8 ani pot porni/opri aparatul, cu condiția ca acesta să fi fost plasat sau instalat în poziția normală de funcționare prevăzută. Copiii trebuie supravegheați în permanență, cu excepția cazului în care au primit instrucțiuni cu privire la modul de utilizare a aparatului în condiții de siguranță. Copiii cu vîrstă cuprinsă între 3 și 8 ani nu trebuie să conexeze aparatul la sursa de alimentare, să regleze sau să curețe aparatul sau să efectueze lucrări de întreținere.
- Atenție - unele părți ale aparatului pot deveni foarte fierbinți și pot provoca arsuri. Trebuie acordată o atenție deosebită prezenței copiilor și a persoanelor vulnerabile.

**INTRODUCERE**

- Unitatea este destinațiată utilizării în locuințe și spații mici. Aceasta nu este destinată utilizării în seră sau șantiere de construcții. Încălzitorul este echipat cu un dispozitiv de siguranță care va opri încălzitorul în caz de supraîncălzire accidentală (de exemplu, grilele de admisie și evacuare a aerului înfundate, turăția motorului prea mică, lipsa motorului). Pentru resetare, deconectați ștecherul de la sursa de alimentare pentru câteva minute, îndepărtați cauza supraîncălzirii și reconectați dispozitivul.
- În timpul pornirii initiale, poate exista o ușoară emisie de fum. Aceasta este normală și va dispărea după câteva minute de funcționare.

**PICTOGRAME ȘI AVERTISMENTE**



- 1.Citiți cu atenție instrucțiunile.
- 2.Necesită asamblare.
- 3.Atenție: suprafață fierbință.
- 4.Nu acoperiți orificiile încălzitorului.
- 5.Înainte de întreținere, deconectați de la sursa de alimentare.
- 6.Pentru utilizare în interior.
- 7.Protejați de apă și umiditate.
- 8.Copiii cu vîrstă sub 3 ani trebuie ținuți departe de aparat, cu excepția cazului în care se află sub supraveghere permanentă.
- 9.Nu eliminați împreună cu deșeurile menajere.
- 10.Sub rezerva reciclării selective.

**Descrierea elementelor grafice**

Numerotarea de mai jos se referă la componentele unității prezentate pe paginile grafice ale acestui manual.

Denumirea desenului	Descriere
<b>A</b>	
<b>1</b>	Mâner de transport
<b>2</b>	Orificii de evacuare a aerului
<b>3</b>	Termostat
<b>4</b>	Semnalizarea incluziunii
<b>5</b>	Orificii de admisie a aerului
<b>6</b>	Comutator buton de control
Figura B desemnare	Descriere
<b>1</b>	Buton termostat
<b>2</b>	Comutator pornit/oprit - Buton principal
<b>3</b>	Exclus
<b>4</b>	Ventilator pornit
<b>5</b>	50% putere de încălzire
<b>6</b>	Putere de încălzire 100%

**Precauțiile de bază trebuie respectate întotdeauna la utilizarea dispozitivului:**

- Unitatea nu trebuie utilizată în exterior pe vreme umedă, în băi sau în alte medii umede sau umede.
- Vă rugăm să rețineți că aparatul poate deveni foarte fierbință. Prin urmare, aparatul trebuie amplasat la o distanță sigură de obiecte inflamabile, cum ar fi: mobilier, perdele etc.
- Nu acoperiți unitatea, de exemplu, cu un prosop.
- Aparatul nu trebuie să fie amplasat direct sub o priză de perete.
- Aparatul nu trebuie să fie conectat la rețea prin intermediul unui temporizator sau al unui comutator programabil.
- Aparatul nu trebuie amplasat în încăperi în care sunt utilizate sau prezente pulberi, lichide sau gaze inflamabile.
- Dacă aparatul este conectat prin intermediul unui prelungitor, asigurați-vă că prelungitorul este căt mai scurt posibil și complet întins
- Aparatul nu trebuie utilizat în imediata vecinătate a unei băi, a unui duș sau a unei piscine.
- În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către producător, reprezentantul acestuia, service sau o persoană calificată pentru a evita orice pericol.
- Nu conectați alte dispozitive la aceeași priză de rețea la care este conectat dispozitivul
- Aparatul nu trebuie lăsat nesupravegheat. Țineți copiii și animalele de companie departe de aparat.
- Nu așezați unitatea pe suprafețe instabile, în mișcare sau unde unitatea poate fi răsturnată.
- Dacă aparatul nu este utilizat pentru o perioadă lungă de timp, scoateți-l din priză. Nu lăsați aparatul pornit nesupravegheat. Atunci când deconectați aparatul de la rețea, scoateți ștecherul, nu trageți niciodată de cablul de alimentare.
- Țineți unitatea departe de perdele, draperii sau locuri în care intrarea de aer este ușor blocată.
- Pentru a preveni un posibil soc electric, nu folosiți niciodată aparatul cu mâini ude sau când există apă pe cablul de alimentare.
- Nu aruncați aparatelor electrice împreună cu deșeurile municipale nesortate, utilizați puncte de colectare separate. Contactați autoritățile locale pentru informații privind sistemele de colectare disponibile. Dacă aparatelor electrice sunt eliminate în depozitele de deșeuri, substanțele periculoase se pot infila în apele subterane și pot intra în lanțul alimentar, dăunând sănătății dumneavoastră.
- Acest echipament nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacitate fizică sau mentală reduse sau cu lipsă de experiență, cu excepția cazului în care se oferă supraveghere sau instruire cu privire la utilizarea în siguranță a echipamentului, astfel încât risurile asociate să fie înțelese
- Copiii trebuie supravegheați pentru a se asigura că nu se joacă cu dispozitivul.

**UTILIZAREA ÎNCĂLZITORULUI CU VENTILATOR**

**ATENȚIE!** **NU UTILIZAȚI APARATUL ÎN ÎNCĂPERI CU O SUPRAFAȚĂ MAI MICĂ DE 4 m<sup>2</sup>.**

- Poziționați aparatul astfel încât să stea pe o suprafață stabilă, la o distanță sigură de zonele umede și de obiectele inflamabile.
- Conectați dispozitivul la rețea.
- **NOTĂ:** Utilizați întotdeauna încălzitorul în poziție verticală.

- Asigurați-vă că există un spațiu sigur între radiator și mobilier, perdele etc. - 50 cm în partea superioară și laterală și 120 cm în față.
- Setați butonul **fig. B2** la poziția **fig. B4**, ventilatorul va începe să funcționeze. Setarea butonului în poziția **fig. B5** va porni încălzirea la 50% din puterea aparatului , deplasarea butonului în poziția **fig. B6** permite încălzitorului să funcționeze la putere maximă.
- După funcționare, nu opriți unitatea, ci lăsați-o să funcționeze timp de 2-3 minute doar cu ventilatorul, **fig. B4**, astfel încât încălzitoarele să se poată răci. Numai după ce a trecut acest timp, butonul de control **Fig. B2** poate fi rotit în poziția **Fig. B3** (oprit).
- Setați comutatorul termostatului **Fig. B1** în poziția de temperatură dorită.
- Când simțiți că temperatura camerei este confortabilă, rotați încet comutatorul termostatului **Fig. B1** în sens invers acelor de ceasornic în direcția minimă până când aparatul se oprește.
- Atunci când temperatura camerei crește până la valoarea necesară, termostatul oprește elementul de încălzire. Când temperatura scade, termostatul va reporni elementul de încălzire. Aparatul pornește și oprește automat elementul de încălzire, menținând astfel o temperatură constantă a camerei.
- Comutatorul termostatului va menține automat temperatura dorită a camerei.
- De asemenea, puteți roti comutatorul termostatului **Fig. B1** în sensul invers acelor de ceasornic până la poziția minimă sau puteți roti comutatorul termostatului în sensul acelor de ceasornic până la poziția maximă pentru a reduce sau crește temperatura.

#### CONSERVARE

- Deconectați aparatul de la sursa de alimentare și lăsați-l să se răcească înainte de a-l curăța. Carcasa aparatului se murdărește ușor, așa că stergeți-o frecvent cu un burete moale. Stergeți orice parte murdară cu un burete înmuiat în apă caldă cu detergent. Apoi stergeți elementul spălat cu o cărpă uscată. Aveți grijă ca apa să nu pătrundă în interiorul unității. Pentru a proteja carcasa, nu utilizați solventi sau detergenți puternici pentru curățare.
- Curățați cablul de alimentare și fișa, apoi uscați și împachați într-o pungă de plastic.

- Depozitați unitatea într-o încăpere uscată și ventilată, departe de copii.
- Lăsați suficient timp pentru ca încălzitorul să se usucre înainte de repornire.
- Curățați regulat intrările și ieșirile de aer cu un aspirator (în cazul utilizării regulate, de cel puțin două ori pe an).

#### DATE DE CLASIFICARE

Model	90-116
Tensiunea de alimentare	230V AC
Frecvența de alimentare	50Hz
Putere maximă	2000W
Dimensiuni (mm)	210x130x260
Greutate (kg)	1,45
Anul de producție	2025
90-116	indicația atât tipul, cât și denumirea masinii

#### PROTECȚIA MEDIULUI



Produsele acționate electric nu trebuie aruncate împreună cu deșeurile menajere, ci trebuie duse la unitățile corespunzătoare pentru eliminare. Contactați dealerul produsului sau autoritatea locală pentru informații privind eliminarea. Deșeurile de echipamente electrice și electronice conțin substanțe care nu sunt ecologice. Echipamentele nereciclate prezintă un risc potențial pentru mediu și sănătatea umană.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa cu sediul social în Varșovia, ul. Podgraniczna 2/4 (denumit în continuare: "GTX Polonia") informează că toate drepturile de autor asupra conținutului acestui manual (denumit în continuare: "Manualul"), inclusiv, printre altele. Toate drepturile de autor asupra conținutului acestui manual (denumit în continuare "Manual"), inclusiv, dar fără a se limita la textul, fotografii, diagramele, desenele, precum și compozitia acestuia, aparțin exclusiv GTX Polonia și fac obiectul protecției juridice în conformitate cu Legea din 4 februarie 1994 privind drepturile de autor și drepturile conexe (și anume Jurnalul de legi 2006 nr. 90, articolul 631, cu modificările ulterioare). Copierea, prelucrarea, publicarea, modificarea în scopuri comerciale a întregului manual, precum și a elementelor sale individuale, fără acordul scris al GTX Polonia, este strict interzisă și poate avea ca rezultat răspunderea civilă și penală.

90-116						
Parametru	Desemnare	Valoare	Unitate		Parametru	Unitate
<b>Energie termică</b>					<b>Metoda de alimentare cu căldură numai pentru încălzitoarele electrice cu acumulare (vă rugăm să selectați o singură opțiune)</b>	
Putere termică nominală	$P_{nom}$	2	kW		regulator manual de alimentare cu căldură cu termostat integrat	Nu se aplică
Putere termică minimă (indicativ)	$P_{min}$	1	kW		regulator manual pentru furnizarea căldurii cu măsurarea temperaturii din cameră sau din exterior	Nu se aplică
Putere termică maximă fixă	$P_{max, c}$	1,9	kW		regulator electronic de alimentare cu căldură cu măsurare a temperaturii camerei sau a temperaturii externe	Nu se aplică
<b>Consumul de energie electrică pentru uz propriu</b>					putere termică controlată de ventilator	Nu se aplică
La puterea termică nominală	$\theta_{lmax}$	0	kW		<b>Tipul de putere termică/controlul temperaturii camerei (selectați o opțiune)</b>	
Cu putere termică minimă	$\theta_{lmin}$	0	kW		iesire de căldură cu o singură treaptă fără control al temperaturii camerei	Nu
În modul standby	$\theta_{lsb}$	Nu se aplică	kW		cel puțin două etape manuale fără control al temperaturii camerei	Nu
					Controlul mecanic al temperaturii camerei prin termostat	Da
					control electronic al temperaturii camerei	Nu
					control electronic al temperaturii camerei cu controller zilnic	Nu
					control electronic al temperaturii camerei cu controller săptămânal	Nu
					<b>Alte opțiuni de reglare (pot fi selectate mai multe)</b>	
					controlul temperaturii camerei cu detectarea prezentei	Nu
					controlul temperaturii camerei cu detectarea ferestrei deschise	Nu
					cu reglarea distanței	Nu
					cu control adaptiv al decolării	Nu
					cu ore de lucru reduse	Nu
					cu senzor de căldură radiantă	Nu
Date de contact	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varșovia					

**MAGYARORSZÁG (HU)**  
**AZ EREDETI HASZNÁLATI UTASÍTÁS FORDÍTÁSA**

**Termoelektronos ventilátor 90-116**

MEGJEGYZÉS: A BERENDEZÉS HASZNÁLATÁRA ELŐTT OLVASSA EL FIGYELMESEN EZT A KÉZIKÖNYVET, ÉS ÖRÍZZE MEG A KÉSÖBBI HASZNÁLATRA. OLYAN SZEMÉLYEK, AKIK NEM OLVASTAK EL A HASZNÁLATI UTASÍTÁST, NEM VÉGEZHETIK A BERENDEZÉS ÖSSZESZERELÉSÉT, BEÁLLÍTÁST VAGY ÜZEMELTETÉSÉT.

**KÜLÖNLEGES BIZTONSÁGI RENDELKEZÉSEK**

- Ezt a berendezést legalább 8 éves gyermekek, valamint csökkent fizikai és szellemi képességű, illetve a berendezéssel nem ismerkedő személyek használhatják, ha felügyeletet vagy oktatást biztosítanak a berendezés biztonságos használatáról, hogy a kapcsolódó kockázatok megértezésre kerüljenek. A gyermekek nem játszhatnak a berendezéssel. Felügyelt nélküli gyermekek nem végezhetik a berendezés tisztítását vagy karbantartását.
- A készüléket alkalmi használatra használják.

**MEGJEGYZÉS**

- A túlmelegedés elkerülése érdekében ne takarja le a készüléket.
- 3 év alatti gyermekeket tartsa távol a készüléktől, kivéve, ha állandó felügyelet alatt vannak.
- A 3 és 8 év közötti gyermekek be- és kikapcsolhatják a készüléket, feltéve, hogy a készüléket a tervezett normál működési helyzetben helyezték el vagy szerelték fel. A gyermekek minden felügyelni kell, kivéve, ha utasításokat kaptak a készülék biztonságos működtetésére vonatkozóan. A 3 és 8 év közötti gyermekek nem csatlakoztathatják a készüléket az elektromos hálózathoz, nem állíthatják be vagy tisztíthatják a készüléket, és nem végezhetnek karbantartást.
- Vigyázat - a készülék egyes részei nagyon felforrósodhatnak és égesi sérülésekkel okozhatnak. Különös figyelmet kell fordítani a gyermekek és veszélyeztetett személyek jelenlétére.

**BEVEZETÉS**

- A készüléket otthoni és kisebb helyiségekben történő használatra szánják. Nem üvegházakban vagy építkezésekben való használatra szánták. A fűtőberendezés biztonsági berendezéssel van felszerelve, amely véletlen túlmelegedés esetén (pl. eltömödött légbomló és légkivezető rácok, túl lassú motorfordulatszám, egyáltalán nincs motor) kikapcsolja a fűtőberendezést. A visszaállításhoz húzza ki a dugót néhány percre a hálózatból, távolítsa el a túlmelegedés okát, és csatlakoztassa újra a készüléket
- A kezdeti indítás során enyhé füstökibocsátás tapasztalható. Ez normális, és néhány perc működés után megszűnik.

**PIKTÓGRAMOK ÉS FIGYELMEZTETÉSEK**



1.Olvassa el figyelmesen az utasításokat.

2.Összeszerelést igényel.

3.Vigyázat: forró felület.

4.Ne takarja le a fűtőberendezést.

5.Karbantartás előtt válassza le a tápellátásról.

6.Beltéri használatra.

7.Védje a víztől és a nedvességtől.

8. 3 év alatti gyermekek a készüléktől távol kell tartani, kivéve, ha állandó felügyelet alatt állnak.

9.Ne dobja ki a háztartási hulladékkel együtt.

10.A selektív újrahasznosítás tárgyat képezi.

**A grafikai elemek leírása**

Az alábbi számozás a készüléknek a jelen kézikönyv grafikus oldalain látható elemeire utal.

Rajzmegjelölés A	Leírás
1	Szállítási fogantyú
2	Léggázelvezető nyílások
3	Termosztát
4	Jelző bevonás
5	Légbeszívő nyílások
6	Vezérlőgomb kapcsoló
B ábra kijelölés	Leírás
1	Termosztát gomb
2	Be-/kikapcsoló - Főgomb
3	Kizárt
4	Ventilátor bekapcsolva
5	50% fűtési teljesítmény
6	100% fűtési teljesítmény

**A készülék használata során minden be kell tartani az alapvető óvintézkedések:**

- A készüléket nem szabad kültéren, nedves időben, fürdőszobában vagy más nedves vagy páras környezetben használni.
- Felhívjuk figyelmét, hogy a készülék nagyon felforrósodhat. Ezért a készüléket egéthető tárgyaktól, például bőrötörőtől, függönyöktől stb. biztonságos távolságra kell elhelyezni.
- Ne takarja le a készüléket például egy töröközővel.
- A készüléket nem szabad közvetlenül a fal aljzat alatt elhelyezni.
- A készüléket nem szabad időzítőn vagy programozható kapcsolón keresztül a hálózatra csatlakoztatni.
- A készüléket nem szabad olyan helyiségben elhelyezni, ahol gyűlékony port, folyadékot vagy gázt használnak, illetve ahol gyűlékony porok, folyadékok vagy gázok vannak jelen.
- Ha a készüléket hosszabbító kábelen keresztül csatlakoztatja, ügyeljen arra, hogy a hosszabbító kábel a lehető legrövidebb és teljesen kihúzott legyen.
- A készüléket nem szabad kád, zuhanyszó vagy úszómedence közvetlen közelében használni.
- Ha a tápkábel megsérül, a veszély elkerülése érdekében a gyártók, annak kiegészítőjének, a szerviznek vagy szakképzett személynek ki kell cserélnie.
- Ne csatlakoztasson más készülékeket ugyanabba a hálózati aljzatba, amelyhez a készülék csatlakoztatva van.
- A készüléket nem szabad felügyelet nélkül használni. Tartsa távol a készüléktől a gyermekeket és a házállatokat.
- Ne helyezze a készüléket instabil, mozgó felületre, illetve olyan helyre, ahol a készülék felborulhat.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, húzza ki a hálózatból. Ne hagyja a készüléket bekapcsolva felügyelet nélkül. Amikor a készüléket leválasztja a hálózatról, húzza ki a dugót, soha ne húzza meg a tápkábelt.
- Tartsa a készüléket távol a függönyöktől, függönyöktől vagy olyan helyektől, ahol a levegő beáramlása könnyen elzárható.
- A lehetséges áramütés elkerülése érdekében soha ne működtesse a készüléket nedves kézzel, vagy ha víz van a tápkábelen.
- Ne dobja ki az elektromos készülékeket a valágatos nélküli kommunális hulladékkal együtt, használja a külön gyűjtőhelyeket. A rendelkezésre álló gyűjtőrendszerrel kapcsolatos információkért forduljon a helyi hatóságokhoz. Ha az elektromos készülékeket hulladéklerakóban helyezik el, a veszélyes anyagok beszivároghatnak a talajvízbe és bekerülhetnek az élelmiszerláncba, károsítva ezzel az egészséget.
- Ezt a berendezést nem szánják csökkent fizikai vagy szellemi képességekkel rendelkező vagy tapasztalatlan személyek (beleértve a gyermekeket is) általi használatra, kivéve, ha felügyeletet vagy oktatást biztosítanak a berendezés biztonságos használatára vonatkozóan, hogy a kapcsolódó kockázatok megértezésre kerüljenek.
- A gyermekeket felügyeli kell, hogy ne játszanak a készülékkel.

**A FŰTŐVENTILÁTOR HASZNÁLATA**

**FIGYELEM! Ne használja a készüléket 4 m<sup>2</sup>-nél kisebb alapterületű helyiségekben.**

- A készüléket úgy helyezze el, hogy stabil felületen álljon, biztonságos távolságban a nedves területektől és gyűlékony tárgyaktól.
- Csatlakoztassa a készüléket a hálózathoz.

- MEGJEGYZÉS:** A fűtőberendezést mindenkorban függöleges helyzetben használja.
- Győződjön meg arról, hogy a radiátor és a bútorok, függönyök stb. között biztonságos távolság van. - 50 cm felül és oldalt és 120 cm elől.
- Állítsa be a gombot, **ábra. B2 pozícióba**, **ábra. B4 állásba**, a ventilátor működésbe lép. A gombot az **ábra szerinti állásba állítva**. **B5 állásba állítva** a fűtés a készülék teljesítményének 50%-ánál indul el, a gombot az **ábra szerinti állásba állítva** a fűtés elindul. **B6 állásba állítva** a fűtőberendezés teljes teljesítményen üzemel.
- Működés után ne kapcsolja ki a készüléket, hanem hagyja 2-3 percig csak a ventilátorral működni, **ábra. B4**, hogy a fűtőtestek lehűlhessék. Csak ennek az időnek az elteltével lehet a **B2 ábra szerinti vezérlögombot a B3 ábra** szerinti (kikapcsolt) állásba fordítani.
- Állítsa a termosztát kapcsolóját (**B1 ábra**) a kívánt hőmérsékleti pozícióba.
- Amikor úgy érzi, hogy a helyiségi hőmérséklete kellemes, lassan fordítsa a termosztát kapcsolóját (**ábra B1**) az óramutató járásával ellentétes irányba a minimális irányba, amíg a készülék ki nem kapcsol.
- Amikor a helyiségi hőmérséklete a kívánt értékre emelkedik, a termosztát kikapcsolja a fűtőelemet. Amikor a hőmérséklet csökken, a termosztát újraindítja a fűtőelemet. A készülék automatikusan be- és kikapcsolja a fűtőelemet, így állandó szabahőmérsékletet tart fenn.
- A termosztátkapcsoló automatikusan fenntartja a kívánt szabahőmérsékletet.
- A hőmérséklet csökkentéséhez vagy emeléséhez a termosztát kapcsolóját (**ábra B1**) az óramutató járásával ellentétes irányban a minimális állásba, vagy az óramutató járásával megegyező irányban a maximális állásba is elfordíthatja.

#### CONSERVATION

- Húzza ki a készüléket a hálózatból, és tisztítás előtt hagyja kihülni. A készülék háza könnyen szennyeződik, ezért gyakran törölje át puha szivaccsal. A szennyezettséget részeket törölje át egy mosószeres meleg vizbe mártaott szivaccsal. Ezután törölje át a kimosott elemet száraz ruhával. Ügyeljen arra, hogy víz ne kerüljön a készülék belsejébe. A ház védelme érdekében ne használjon oldószereket vagy erős tisztítószereket a tisztításhoz.

- Tisztítsa meg a tápkábelt és a dugót, majd száritsa meg és csomagolja műanyag zacskóba.
- A készüléket száraz, szellőztetett helyiségben, gyermekektől távol kell tárolni.
- Az újraindítás előtt hagyjon elegendő időt a fűtőberendezés száradására.
- Rendszeresen tisztítsa meg a légbeömlőnyílásokat és -kivezetéseket porszívóval (rendszeres használat esetén évente legalább kétszer).

#### ÉRTÉKELESI ADATOK

Modell	90-116
Tápfeszültség	230V AC
Ellátási frekvencia	50Hz
Maximális teljesítmény	2000W
Méretek (mm)	210x130x260
Tömeg (kg)	1,45
A gyártás éve	2025
90-116 a gép típusát és megnevezését is jelzi.	

#### KÖRNYEZETVÉDELEM



Az elektromos meghajtású termékeket nem szabad a háztartási hulladékkel együtt ártalmatlanítani, hanem megfelelő leágazási rendszerekben kell vinni ártalmatlanításra. Az ártalmatlanítással kapcsolatos információkért forduljon a termék kereskedőjéhez vagy a helyi hatósághoz. Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékai olyan anyagokat tartalmaznak, amelyek nem környezetbarátok. A nem újrahasznosított berendezések potenciális veszélyt jelentenek a környezetre és az emberi egészségre.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa, székhelye: Warszawa, ul. Podgraniczna 2/4 (a továbbiakban: "GTX Poland") tájékoztat, hogy a jelen kézikönyv (a továbbiakban: "Kézikönyv") tartalmának valamennyi szerzői jog, többek között. A jelen kézikönyv (a továbbiakban: "Kézikönyv") tartalmának valamennyi szerzői jog, beleértve többek között a szöveget, fényképeket, diagramokat, rajzokat, valamint a kézikönyv összetételét, kizárolag a GTX Poland tulajdoná, és a szerzői jogról és a szomszédos jogokról szóló 1994. február 4-i törvény (azaz a módosított 2006. évi 90. sz. törvényük 631. pontja) értelmében jogi védelem alatt áll. A kézikönyv egészének és egyes elemeinek másolása, feldolgozása, közüzetetelére, kereskedelmi célú módosítása a GTX Poland Iritásos hozzájárulása nélkül szigorúan tilos, és polgári és büntetőjogi felelősségre vonást eredményezhet.

90-116					
Paraméter	Megnevezés	Érték	Egység	Paraméter	Egység
<b>Termikus energia</b>				A hőellátás módja csak elektromos tárolós hőszugárzók esetében (kérjük, válasszon ki egy lehetőséget)	
Névleges hőteljesítmény	$P_{nom}$	2	kW	kézi hőellátás-szabályozó beépített termosztáttal	Nem alkalmazható
Minimális hőteljesítmény (tájékoztató jellegű)	$P_{min}$	1	kW	kézi vezérlő a hőellátáshoz helyiségi- vagy külső hőmérőkletmérőessel	Nem alkalmazható
Maximális rögzített hőteljesítmény	$P_{max, c}$	1,9	kW	elektronikus hőellátás-szabályozó helyiségi- vagy külső hőmérőkletmérőssel	Nem alkalmazható
<b>Saját felhasználású villamosenergia-fogyasztás</b>				ventilátorvezérelt hőteljesítmény	Nem alkalmazható
Névleges hőteljesítménynél	$\text{el}_{max}$	0	kW	<b>A fűtési teljesítmény/helyiséghőmérőklet-szabályozás típusa (válasszon ki egy opciót)</b>	
Minimális hőteljesítménnyel	$\text{el}_{min}$	0	kW	egyfokozatú fűtési teljesítmény szobahőmérőklet-szabályozás nélkül	Nem
Készrenéti üzemmódban	$\text{el}_{SB}$	Nem alkalmazható	kW	legalább két kézi fokozat, szobahőmérőklet-szabályozás nélkül	Nem
				Mechanikus szobahőmérőklet-szabályozás termosztáttal	Igen
				elektronikus szobahőmérőklet-szabályozás	Nem
				elektronikus szobahőmérőklet-szabályozás napi szabályozóval	Nem
				elektronikus szobahőmérőklet-szabályozás heti vezérléssel	Nem
<b>Egyéb beállítási lehetőségek (több is választható)</b>					
				szobahőmérőklet-szabályozás jelenlétérzékeléssel	Nem
				szobahőmérőklet-szabályozás nyitott ablak érzékeléssel	Nem
				távolságbeállítással	Nem
				adaptív felszállásvezérléssel	Nem
				csökkenett munkaidővel	Nem
				sugárzó hőérzékelővel	Nem
Elérhetőségek	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varsó				

**ITALIA (IT)**  
**TRADUZIONE DELLE ISTRUZIONI ORIGINALI**

**Ventilatore termoelettrico 90-116**

NOTA: PRIMA DI UTILIZZARE L'APPARECCHIATURA, LEGGERE ATTENTAMENTE IL PRESENTE MANUALE E CONSERVARLO PER IL FUTURO. LE PERSONE CHE NON HANNO LETTO LE ISTRUZIONI NON DEVONO ESEGUIRE IL MONTAGGIO, LA REGOLAZIONE O IL FUNZIONAMENTO DELL'APPARECCHIATURA.

**DISPOSIZIONI SPECIFICHE DI SICUREZZA**

- Questa apparecchiatura può essere utilizzata da bambini di almeno 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche e mentali e che non hanno familiarità con l'apparecchiatura, a condizione che venga fornita una supervisione o un'istruzione su come utilizzare l'apparecchiatura in modo sicuro, in modo da comprendere i rischi associati. I bambini non devono giocare con l'attrezzatura. I bambini senza supervisione non devono effettuare la pulizia o la manutenzione dell'apparecchiatura.
- L'unità viene utilizzata per un funzionamento occasionale.

**NOTA**

- Per evitare il surriscaldamento, non coprire l'unità.
- Tenere i bambini al di sotto dei 3 anni lontano dall'apparecchio, a meno che non siano costantemente sorvegliati.
- I bambini di età compresa tra i 3 e gli 8 anni possono accendere e spegnere l'apparecchio, a condizione che sia stato collocato o installato nella normale posizione di funzionamento prevista. I bambini devono essere sempre sorvegliati, a meno che non abbiano ricevuto istruzioni su come utilizzare l'apparecchio in modo sicuro. I bambini di età compresa tra i 3 e gli 8 anni non devono collegare l'apparecchio all'alimentazione elettrica, né regolare o pulire l'apparecchio o eseguire interventi di manutenzione.
- Attenzione: alcune parti dell'apparecchio possono diventare molto calde e causare ustioni. Occorre prestare particolare attenzione alla presenza di bambini e persone vulnerabili.

**INTRODUZIONE**

- L'unità è destinata all'uso in abitazioni e piccoli locali. Non è destinato all'uso in serre o cantieri. Il riscaldatore è dotato di un dispositivo di sicurezza che lo spegne in caso di surriscaldamento accidentale (ad esempio, griglie di ingresso e uscita dell'aria intasate, velocità del motore troppo bassa, assenza di motore). Per il ripristino, scollegare la spina dall'alimentazione per alcuni minuti, rimuovere la causa del surriscaldamento e ricongiungere il dispositivo.
- Durante l'avviamento iniziale, è possibile che si verifichi una leggera emissione di fumo. Si tratta di un fenomeno normale che scompare dopo pochi minuti di funzionamento.

**PITTOGRAMMI E AVVERTENZE**



1. Leggere attentamente le istruzioni.

2. Richiede il montaggio.

3. Attenzione: superficie calda.

4. Non coprire le aperture del riscaldatore.

5. Prima della manutenzione, scollegare l'alimentazione.

6. Per uso interno.

7. Proteggere dall'acqua e dall'umidità.

8. I bambini di età inferiore ai 3 anni devono essere tenuti lontani dall'apparecchio se non sotto costante sorveglianza.

9. Non smaltire con i rifiuti domestici.

10. Soggetto a riciclaggio selettivo.

**Descrizione degli elementi grafici**

La numerazione che segue si riferisce ai componenti dell'unità illustrate nelle pagine grafiche di questo manuale.

Designazione del disegno A	Descrizione
1	Maniglia di trasporto
2	Apertura di uscita dell'aria
3	Termostato
4	Segnalazione di inclusione
5	Aperture per la presa d'aria
6	Interruttore della manopola di controllo
Figura B designazione	Descrizione
1	Manopola del termostato
2	Interruttore On/Off - Manopola principale
3	Escluso
4	Ventilatore acceso
5	50% di potenza di riscaldamento
6	100% di potenza di riscaldamento

**Durante l'utilizzo del dispositivo è necessario osservare sempre le precauzioni di base:**

- L'unità non deve essere utilizzata all'aperto in condizioni di umidità, nei bagni o in altri ambienti umidi o bagnati.
- Tenere presente che l'apparecchio può diventare molto caldo. Pertanto, l'apparecchio deve essere collocato a una distanza di sicurezza da oggetti infiammabili come: mobili, tende, ecc.
- Non coprire l'unità, ad esempio con un asciugamano.
- L'apparecchio non deve essere collocato direttamente sotto una presa di corrente.
- L'apparecchio non deve essere collegato alla rete elettrica tramite un timer o un interruttore programmabile.
- L'apparecchio non deve essere collocato in locali in cui sono utilizzati o presenti polveri, liquidi o gas infiammabili.
- Se l'apparecchio è collegato tramite una prolunga, assicurarsi che la prolunga sia il più corta possibile e completamente estesa.
- L'apparecchio non deve essere utilizzato nelle immediate vicinanze di bagni, docce o piscine.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo rappresentante, dall'assistenza o da una persona qualificata per evitare pericoli.
- Non collegare altri dispositivi alla stessa presa di corrente a cui è collegato il dispositivo.
- L'apparecchio non deve essere lasciato incustodito. Tenere bambini e animali domestici lontani dall'apparecchio.
- Non collocare l'unità su superfici instabili, in movimento o dove possa essere urtata.
- Se l'apparecchio non viene utilizzato per lungo tempo, scolgarlo dalla rete elettrica. Non lasciare l'apparecchio acceso senza sorveglianza. Quando si scollega l'apparecchio dalla rete elettrica, estrarre la spina e non tirare mai il cavo di alimentazione.
- Tenere l'apparecchio lontano da tende, tendaggi o luoghi in cui l'ingresso dell'aria possa essere facilmente bloccato.
- Per evitare possibili scosse elettriche, non utilizzare mai l'apparecchio con le mani bagnate o in presenza di acqua sul cavo di alimentazione.
- Non smaltire gli apparecchi elettrici con i rifiuti urbani non differenziati; utilizzare i punti di raccolta differenziata. Contattare le autorità locali per informazioni sui sistemi di raccolta disponibili. Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti in discarica, le sostanze pericolose possono infiltrarsi nelle falda acquifere ed entrare nella catena alimentare, danneggiando la salute.
- Questa attrezzatura non è destinata all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche o mentali o con scarsa esperienza, a meno che non venga fornita una supervisione o un'istruzione sull'uso sicuro dell'attrezzatura in modo da comprendere i rischi associati.
- I bambini devono essere sorvegliati per evitare che giochino con il dispositivo.

**UTILIZZO DEL TERMOVENTILATORE**

**ATTENZIONE! Non utilizzare l'apparecchio in locali con una superficie inferiore a 4 m<sup>2</sup>.**

- Posizionare l'apparecchio su una superficie stabile, a distanza di sicurezza da aree umide e oggetti infiammabili.

- Collegare il dispositivo alla rete.
- **NOTA:** Utilizzare sempre il riscaldatore in posizione verticale.
- Assicurarsi che vi sia uno spazio sicuro tra il radiatore e i mobili, le tende, ecc. - 50 cm nella parte superiore e laterale e 120 cm nella parte anteriore.
- Impostare la manopola **fig. B2** in posizione **fig. B4** il ventilatore entra in funzione. Impostando la manopola in posizione **fig. B5** si avvia il riscaldamento al 50% della potenza dell'apparecchio , spostando la manopola in posizione **fig. B6** consente al riscaldatore di funzionare alla massima potenza.
- Dopo il funzionamento, non spegnere l'unità, ma lasciarla funzionare per 2-3 minuti solo con la ventola, **fig. B4**, in modo che i riscaldatori possano raffreddarsi. Solo una volta trascorso questo tempo, la manopola di controllo **fig. B2** può essere portata in posizione **fig. B3** (off).
- Posizionare l'interruttore del termostato **Fig. B1** sulla posizione della temperatura desiderata.
- Quando si ritiene che la temperatura ambiente sia confortevole, ruotare lentamente l'interruttore del termostato **Fig. B1** in senso antiorario nella direzione minima fino a quando l'unità si spegne.
- Quando la temperatura ambiente sale al valore richiesto, il termostato spegne l'elemento riscaldante. Quando la temperatura scende, il termostato riavvia l'elemento riscaldante. L'unità accende e spegne automaticamente l'elemento riscaldante, mantenendo così una temperatura ambiente costante.
- Il termostato mantiene automaticamente la temperatura ambiente desiderata.
- È inoltre possibile ruotare l'interruttore del termostato **Fig. B1** in senso antiorario nella posizione minima o in senso orario nella posizione massima per abbassare o alzare la temperatura.

## CONSERVAZIONE

- Collegare l'apparecchio dalla rete elettrica e lasciarlo raffreddare prima di pulirlo. L'involucro dell'apparecchio si sporca facilmente, quindi pulirlo frequentemente con una spugna morbida. Pulire le parti sporche con una spugna imbevuta di acqua calda e detergente. Pulire quindi l'elemento lavato con un panno asciutto. Fare attenzione che l'acqua non penetri all'interno dell'unità. Per proteggere l'involucro, non utilizzare solventi o detergenti forti per la pulizia.

- Pulire il cavo di alimentazione e la spina, quindi asciugare e imballare in un sacchetto di plastica.
- Conservare l'unità in un locale asciutto e ventilato, lontano dalla portata dei bambini.
- Lasciare asciugare il riscaldatore per un tempo sufficiente prima di riaviarlo.
- Pulire regolarmente le prese d'aria e le uscite con un aspirapolvere (con un uso regolare, almeno due volte l'anno).

## DATI DI VALUTAZIONE

Modello	90-116
Tensione di alimentazione	230V AC
Frequenza di alimentazione	50Hz
Potenza massima	2000W
Dimensioni (mm)	210×130×260
Peso (kg)	1,45
Anno di produzione	2025

90-116 indica sia il tipo che la designazione della macchina

## PROTEZIONE DELL'AMBIENTE

	I prodotti alimentati elettricamente non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici, ma devono essere portati in strutture adeguate per lo smaltimento. Per informazioni sullo smaltimento, rivolgersi al rivenditore del prodotto o alle autorità locali. I rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche contengono sostanze che non rispettano l'ambiente. Le apparecchiature non riciclate rappresentano un potenziale rischio per l'ambiente e la salute umana.
---	--

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością". Spółka komandytowa con sede legale a Varsavia, ul. Podgraniczna 2/4 (di seguito: "GTX Poland") informa che tutti i diritti d'autore sul contenuto del presente manuale (di seguito: "Manuale"), inclusi tra gli altri. Tutti i diritti d'autore sul contenuto del presente Manuale (di seguito: "Manuale"), compresi, ma non solo, il testo, le fotografie, i diagrammi, i disegni e la sua composizione, appartengono esclusivamente a GTX Poland e sono soggetti a tutela legale ai sensi della legge del 4 febbraio 1994 sul diritto d'autore e sui diritti connessi (Gazzetta Ufficiale 2006 n. 90 voce 631 e successive modifiche). La copia, l'elaborazione, la pubblicazione e la modifica a fini commerciali dell'intero Manuale e dei suoi singoli elementi senza il consenso scritto di GTX Poland sono severamente vietati e possono comportare responsabilità civili e penali.

90-116

Parametro	Designazione	Valore	Unità	Parametro	Unità
<b>Energia termica</b>				<b>Metodo di fornitura del calore solo per i riscaldatori elettrici ad accumulo (selezionare un'opzione)</b>	
Potenza termica nominale	$P_{nom}$	2	kW	regolatore manuale dell'alimentazione di calore con termostato integrato	Non applicabile
Potenza termica minima (indicativa)	$P_{min}$	1	kW	regolatore manuale per la fornitura di calore con misurazione della temperatura ambiente o esterna	Non applicabile
Potenza termica fissa massima	$P_{max, c}$	1,9	kW	regolatore elettronico dell'alimentazione termica con misurazione della temperatura ambiente o esterna	Non applicabile
<b>Consumo di energia elettrica per uso proprio</b>				potenza termica controllata dal ventilatore	Non applicabile
Alla potenza termica nominale	$el_{max}$	0	kW	<b>Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (selezionare un'opzione)</b>	
Con una potenza termica minima	$el_{min}$	0	kW	potenza termica monostadio senza controllo della temperatura ambiente	Non
In modalità standby	$els_b$	Non applicabile	kW	almeno due fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	Non
				Controllo meccanico della temperatura ambiente tramite termostato	Si
				controllo elettronico della temperatura ambiente	Non
				Controllo elettronico della temperatura ambiente con regolatore giornaliero	Non
				Controllo elettronico della temperatura ambiente con regolatore settimanale	Non
				<b>Altre opzioni di regolazione (se ne possono selezionare diverse)</b>	
				Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	Non
				Controllo della temperatura ambiente con rilevamento della finestra aperta	Non
				con regolazione della distanza	Non
				con controllo adattivo del decollo	Non
				con orario di lavoro ridotto	Non
				con sensore di calore radiante	Non
Dettagli di contatto	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varsavia				

**FRANCE (FR)**  
**TRADUCTION DES INSTRUCTIONS ORIGINALES**

**Ventilateur thermoélectrique 90-116**

NOTE : AVANT D'UTILISER L'APPAREIL, VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL ET LE CONSERVER POUR UN USAGE ULTÉRIEUR. LES PERSONNES QUI N'ONT PAS LU LES INSTRUCTIONS NE DOIVENT PAS PROCÉDER AU MONTAGE, AU RÉGLAGE OU À L'UTILISATION DE L'APPAREIL.

**DISPOSITIONS SPÉCIFIQUES EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ**

- Cet équipement peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes dont les capacités physiques et mentales sont réduites et qui ne sont pas familiarisées avec l'équipement, à condition qu'une surveillance ou des instructions soient fournies sur la manière d'utiliser l'équipement en toute sécurité et que les risques associés soient compris. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'équipement. Les enfants non surveillés ne doivent pas procéder au nettoyage ou à l'entretien de l'équipement.
- L'appareil est utilisé de manière occasionnelle.

**NOTE**

- Pour éviter toute surchauffe, ne couvrez pas l'appareil.
- Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart de l'appareil, sauf s'ils sont sous surveillance constante.
- Les enfants âgés de 3 à 8 ans peuvent allumer et éteindre l'appareil à condition qu'il ait été placé ou installé dans la position de fonctionnement normale prévue. Les enfants doivent être surveillés à tout moment, sauf s'ils ont reçu des instructions sur la manière d'utiliser l'appareil en toute sécurité. Les enfants âgés de 3 à 8 ans ne doivent pas raccorder l'appareil à l'alimentation électrique, le régler, le nettoyer ou en effectuer l'entretien.
- Attention - certaines parties de l'appareil peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être portée à la présence d'enfants et de personnes vulnérables.

**INTRODUCTION**

- L'appareil est destiné à être utilisé dans les maisons et les petits locaux. Il n'est pas destiné à être utilisé dans des serres ou sur des chantiers de construction. L'appareil est équipé d'un dispositif de sécurité qui l'éteint en cas de surchauffe accidentelle (par exemple, grilles d'entrée et de sortie d'air obstruées, vitesse du moteur trop lente, absence de moteur). Pour le réarmer, débrancher la fiche de l'alimentation électrique pendant quelques minutes, éliminer la cause de la surchauffe et rebrancher l'appareil.
- Lors de la première mise en service, il peut y avoir un léger dégagement de fumée. Ce phénomène est normal et disparaît après quelques minutes de fonctionnement.

**PICTOGRAMMES ET AVERTISSEMENTS**



- lire attentivement les instructions.
- nécessite un assemblage.
- attention : surface chaude.
- ne pas couvrir les ouvertures de l'appareil de chauffage.
- avant toute opération de maintenance, débrancher l'appareil de l'alimentation électrique.
- pour une utilisation à l'intérieur.
- protéger de l'eau et de l'humidité.
- les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart de l'appareil, sauf s'ils sont sous surveillance constante.
- ne pas jeter avec les ordures ménagères.
- sousmis au recyclage sélectif.

**Description des éléments graphiques**

La numérotation ci-dessous fait référence aux composants de l'appareil présentés dans les pages graphiques de ce manuel.

Désignation du dessin A	Description
1	Poignée de transport
2	Ouvertures de sortie d'air
3	Thermostat
4	Signalisation de l'inclusion
5	Ouvertures d'admission d'air
6	Interrupteur du bouton de commande
Désignation de la figure B	Description
1	Bouton du thermostat
2	Interrupteur marche/arrêt - Bouton principal
3	Exclus
4	Ventilateur allumé
5	50 % de la puissance de chauffage
6	100% de puissance de chauffage

**Des précautions de base doivent toujours être prises lors de l'utilisation de l'appareil :**

- L'appareil ne doit pas être utilisé à l'extérieur par temps humide, dans des salles de bains ou d'autres environnements mouillés ou humides.
- Veuillez noter que l'appareil peut devenir très chaud. Il doit donc être placé à une distance sûre des objets inflammables tels que les meubles, les rideaux, etc.
- Ne pas couvrir l'appareil avec, par exemple, une serviette.
- L'appareil ne doit pas être placé directement sous une prise murale.
- L'appareil ne doit pas être raccordé au réseau par l'intermédiaire d'une minuterie ou d'un interrupteur programmable.
- L'appareil ne doit pas être placé dans des locaux où des poussières, des liquides ou des gaz inflammables sont utilisés ou présents.
- Si l'appareil est branché par l'intermédiaire d'une rallonge, veillez à ce que la rallonge soit la plus courte possible et qu'elle soit complètement déployée.
- L'appareil ne doit pas être utilisé à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son représentant, le service après-vente ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
- Ne pas brancher d'autres appareils sur la même prise de courant que l'appareil.
- L'appareil ne doit pas être laissé sans surveillance. Les enfants et les animaux domestiques ne doivent pas s'approcher de l'appareil.
- Ne placez pas l'appareil sur des surfaces instables, en mouvement ou dans un endroit où l'appareil peut être renversé.
- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, débranchez-le de l'alimentation électrique. Ne laissez pas l'appareil allumé sans surveillance. Lorsque vous débranchez l'appareil, retirez la fiche, ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation.
- Éloignez l'appareil des rideaux, des voilages ou des endroits où l'entrée d'air est facilement obstruée.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, n'utilisez jamais l'appareil si vous avez les mains mouillées ou si le cordon d'alimentation est imbibé d'eau.
- Ne jetez pas les appareils électriques avec les déchets municipaux non triés, utilisez les points de collecte séparés. Contactez les autorités locales pour obtenir des informations sur les systèmes de collecte disponibles. Si les appareils électriques sont jetés dans des décharges, des substances dangereuses peuvent s'infiltrer dans les eaux souterraines et entrer dans la chaîne alimentaire, nuisant ainsi à votre santé.
- Cet équipement n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience, à moins qu'une supervision ou des instructions ne soient fournies concernant l'utilisation sûre de l'équipement, de sorte que les risques associés soient compris.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

**UTILISATION DU RADIATEUR SOUFFLANT**

**ATTENTION ! N'utilisez pas l'appareil dans des pièces d'une superficie inférieure à 4 m<sup>2</sup>.**

- Placez l'appareil sur une surface stable, à une distance sûre des zones humides et des objets inflammables.
- Connecter l'appareil au réseau.
- **REMARQUE :** Utilisez toujours l'appareil en position verticale.
- Veillez à ce qu'il y ait un espace suffisant entre le radiateur et les meubles, les rideaux, etc. - 50 cm en haut et sur les côtés et 120 cm à l'avant.
- Placer le bouton **fig. B2** sur la position **fig. B4**, le ventilateur commence à fonctionner. En plaçant le bouton sur la position **fig. B5**, le chauffage démarre à 50% de la puissance de l'appareil . En plaçant le bouton sur la position **fig. B6** permet au chauffage de fonctionner à pleine puissance.
- Après l'opération, ne pas éteindre l'appareil mais le laisser fonctionner pendant 2 à 3 minutes avec le ventilateur uniquement, **fig. B4**, afin que les radiateurs puissent refroidir. Ce n'est qu'après ce laps de temps que le bouton de commande **Fig. B2** peut être tourné en position **Fig. B3** (arrêt).
- Placer le commutateur du thermostat **Fig. B1** sur la position de la température désirée.
- Lorsque vous estimatez que la température ambiante est confortable, tournez lentement l'interrupteur du thermostat **Fig. B1** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, dans le sens minimum, jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne.
- Lorsque la température ambiante atteint la valeur requise, le thermostat éteint l'élément chauffant. Lorsque la température baisse, le thermostat redémarre l'élément chauffant. L'appareil allume et éteint automatiquement l'élément chauffant, ce qui permet de maintenir une température ambiante constante.
- Le thermostat maintient automatiquement la température ambiante souhaitée.
- Vous pouvez également tourner le commutateur du thermostat **Fig. B1** dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à la position minimale ou tourner le commutateur du thermostat dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la position maximale pour abaisser ou augmenter la température.

## CONSERVATION

- Débranchez l'appareil et laissez-le refroidir avant de le nettoyer. Le boîtier de l'appareil se salit facilement, il faut donc l'essuyer fréquemment avec une éponge douce. Essuyez toute partie sale avec une éponge imbibée d'eau chaude et de détergent. Essuyez ensuite l'élément lavé avec un chiffon sec. Veillez à ce que l'eau ne pénètre pas à l'intérieur de l'appareil. Pour protéger le boîtier,

n'utilisez pas de solvants ou de détergents puissants pour le nettoyage.

- Nettoyez le cordon d'alimentation et la fiche, puis séchez-les et emballez-les dans un sac en plastique.
- Conservez l'appareil dans une pièce sèche et ventilée, hors de portée des enfants.
- Laissez suffisamment de temps au chauffage pour sécher avant de le remettre en marche.
- Nettoyez régulièrement les entrées et sorties d'air à l'aide d'un aspirateur (en cas d'utilisation régulière, au moins deux fois par an).

## DONNÉES D'ÉVALUATION

Modèle	90-116
Tension d'alimentation	230V AC
Fréquence d'alimentation	50Hz
Puissance maximale	2000W
Dimensions (mm)	210×130×260
Poids (kg)	1,45
Année de production	2025

90-116 indique le type et la désignation de la machine

## PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Les produits à alimentation électrique ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais doivent être déposés dans des installations appropriées pour être éliminés. Contactez votre revendeur ou les autorités locales pour obtenir des informations sur la mise au rebut. Les déchets d'équipements électriques et électroniques contiennent des substances qui ne sont pas respectueuses de l'environnement. Les équipements non recyclés présentent un risque potentiel pour l'environnement et la santé humaine.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa, dont le siège social est situé à Varsovie, ul. Pogranicza 2/4 (ci-après : " GTX Poland ") informe que tous les droits d'auteur sur le contenu de ce manuel (ci-après : " Manuel "), y compris entre autres. Tous les droits d'auteur relatifs au contenu de ce manuel (ci-après dénommé "Manuel"), y compris, mais sans s'y limiter, son texte, ses photographies, ses diagrammes, ses dessins, ainsi que sa composition, appartiennent exclusivement à GTX Poland et font l'objet d'une protection juridique conformément à la loi du 4 février 1994 sur les droits d'auteur et les droits connexes (c'est-à-dire le Journal officiel 2006 n° 90, article 631, tel qu'amendé). La copie, le traitement, la publication, la modification à des fins commerciales de l'ensemble du manuel ainsi que de ses éléments individuels sans le consentement écrit de GTX Poland sont strictement interdits et peuvent entraîner des responsabilités civiles et pénales.

90-116					
Paramètres	Désignation	Valeur	Unité	Paramètres	Unité
<b>Énergie thermique</b>				Méthode d'alimentation en chaleur pour les chauffages électriques à accumulation uniquement (veuillez sélectionner une option)	
Puissance calorifique nominale	$P_{nom}$	2	kW	régulateur manuel de l'alimentation en chaleur avec thermostat intégré	Non applicable
Puissance calorifique minimale (indicative)	$P_{min}$	1	kW	régulateur manuel pour la fourniture de chaleur avec mesure de la température ambiante ou externe	Non applicable
Puissance calorifique maximale fixe	$P_{max, c}$	1,9	kW	régulateur électronique de l'alimentation en chaleur avec mesure de la température ambiante ou externe	Non applicable
<b>Consommation d'électricité pour usage propre</b>				puissance calorifique contrôlée par le ventilateur	Non applicable
A la puissance calorifique nominale	$el_{max}$	0	kW	<b>Type de chauffage/régulation de la température ambiante (sélectionner une option)</b>	
Avec une puissance calorifique minimale	$el_{min}$	0	kW	production de chaleur en une seule étape sans contrôle de la température ambiante	Non
En mode veille	$els_b$	Non applicable	kW	au moins deux étapes manuelles sans contrôle de la température ambiante	Non
				Régulation mécanique de la température ambiante par thermostat	Oui
				contrôle électronique de la température ambiante	Non
				régulation électronique de la température ambiante avec contrôleur journalier	Non
				contrôle électronique de la température ambiante avec régulateur hebdomadaire	Non
				<b>Autres options d'ajustement (plusieurs peuvent être sélectionnées)</b>	
				contrôle de la température ambiante avec détection de présence	Non
				contrôle de la température ambiante avec détection des fenêtres ouvertes	Non
				avec réglage de la distance	Non
				avec commande de décollage adaptative	Non
				avec des horaires de travail réduits	Non
				avec capteur de chaleur rayonnante	Non
Coordonnées de la personne à contacter	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varsovie				

## DEUTSCH(DE) ÜBERSETZUNG DER ORIGINALANLEITUNG

### Thermoelektrischer Ventilator 90-116

**HINWEIS:** BEVOR SIE DAS GERÄT BENUTZEN, LESEN SIE BITTE DIESE ANLEITUNG SORGFÄLTIG DURCH UND BEWAHREN SIE SIE FÜR SPÄTER AUF. PERSONEN, DIE DIE ANLEITUNG NICHT GELESEN HABEN, DÜRFEN DAS GERÄT NICHT ZUSAMMENBAUEN, EINSTELLEN ODER BEDIENEN.

### BESONDERE SICHERHEITSBESTIMMUNGEN

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten körperlichen und geistigen Fähigkeiten und mangelnder Vertrautheit mit dem Gerät benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder in die sichere Benutzung des Geräts eingewiesen werden, so dass sie die damit verbundenen Risiken verstehen. Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen. Unbeaufsichtigte Kinder sollten keine Reinigungs- oder Wartungsarbeiten an den Geräten durchführen.
- Das Gerät wird für den gelegentlichen Betrieb verwendet.

### ANMERKUNG

- Um eine Überhitzung zu vermeiden, decken Sie das Gerät nicht ab.
- Halten Sie Kinder unter 3 Jahren von dem Gerät fern, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.
- Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren können das Gerät ein- und ausschalten, sofern es in der vorgesehenen normalen Betriebsposition aufgestellt oder installiert ist. Kinder sollten stets beaufsichtigt werden, es sei denn, sie haben Anweisungen zur sicheren Bedienung des Geräts erhalten. Kinder zwischen 3 und 8 Jahren dürfen das Gerät nicht an die Stromversorgung anschließen, das Gerät nicht einstellen oder reinigen und keine Wartungsarbeiten durchführen.
- Vorsicht - einige Teile des Geräts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Aufmerksamkeit sollte der Anwesenheit von Kindern und gefährdeten Personen gewidmet werden.

### EINFÜHRUNG

- Das Gerät ist für den Einsatz in Wohnungen und kleinen Räumen vorgesehen. Es ist nicht für den Einsatz in Gewächshäusern oder auf Baustellen vorgesehen. Das Heizgerät ist mit einer Sicherheitsvorrichtung ausgestattet, die das Gerät im Falle einer unbeabsichtigten Überhitzung (z. B. bei verstopften Luftein- und -austrittsgittern, zu langsamem Motordrehzahl oder fehlendem Motor) abschaltet. Zum Zurücksetzen trennen Sie den Stecker für einige Minuten von der Stromversorgung, beseitigen Sie die Ursache der Überhitzung und schließen Sie das Gerät wieder an.
- Bei der ersten Inbetriebnahme kann es zu einer leichten Rauchentwicklung kommen. Dies ist normal und verschwindet nach einigen Minuten des Betriebs.

### PIKTOGRAMME UND WARNSIGNALE



- lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch.
- erfordert eine Montage.
- vorsicht: heiße Oberfläche.
- die Öffnungen des Heizergeräts nicht abdecken.
- Vor der Wartung ist das Gerät von der Stromversorgung zu trennen.
- für die Verwendung in Innenräumen.
- vor Wasser und Feuchtigkeit schützen.
- Kinder unter 3 Jahren sollten von dem Gerät ferngehalten werden, es sei denn, sie werden ständig beaufsichtigt.
- nicht über den Hausmüll entsorgen.
- unterliegt dem selektiven Recycling.

### Beschreibung der grafischen Elemente

Die nachstehende Nummerierung bezieht sich auf die Komponenten des Geräts, die auf den grafischen Seiten dieses Handbuchs dargestellt sind.

Zeichnungsbezeichnung <b>A</b>	Beschreibung
1	Transportgriff
2	Luftaustrittsöffnungen
3	Thermostat
4	Signalisierung der Einbeziehung
5	Luftansaugöffnungen
6	Schalter für Steuerknopf
Abbildung B Bezeichnung	Beschreibung
1	Thermostat-Knopf
2	Ein/Aus-Schalter - Hauptknopf
3	Ausgeschlossen
4	Ventilator an
5	50% Heizleistung
6	100% Heizleistung

### Bei der Verwendung des Geräts sollten stets grundlegende Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden:

- Das Gerät darf nicht im Freien bei feuchtem Wetter, in Badezimmern oder anderen nassen oder feuchten Umgebungen verwendet werden.
- Bitte beachten Sie, dass das Gerät sehr heiß werden kann. Daher sollte das Gerät in einem sicheren Abstand zu brennbaren Gegenständen wie Möbeln, Vorhängen usw. aufgestellt werden.
- Decken Sie das Gerät nicht ab, z. B. mit einem Handtuch.
- Das Gerät darf nicht direkt unter einer Wandsteckdose aufgestellt werden.
- Das Gerät darf nicht über eine Zeitschaltuhr oder einen programmierbaren Schalter an das Stromnetz angeschlossen werden.
- Das Gerät darf nicht in Räumen aufgestellt werden, in denen brennbare Stäube, Flüssigkeiten oder Gase verwendet werden oder vorhanden sind.
- Wenn das Gerät über ein Verlängerungskabel angeschlossen ist, stellen Sie sicher, dass das Verlängerungskabel so kurz wie möglich und vollständig ausgezogen ist.
- Das Gerät sollte nicht in unmittelbarer Nähe einer Badewanne, Dusche oder eines Schwimmbeckens verwendet werden.
- Wenn das Stromversorgungskabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Vertreter, den Kundendienst oder eine qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Schließen Sie keine anderen Geräte an dieselbe Steckdose an, an die das Gerät angeschlossen ist.
- Das Gerät sollte nicht unbeaufsichtigt gelassen werden. Halten Sie Kinder und Haustiere von dem Gerät fern.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf instabilen, beweglichen Oberflächen auf oder an Orten, an denen das Gerät umgestoßen werden kann.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt eingeschaltet. Wenn Sie das Gerät vom Netz trennen, ziehen Sie den Stecker heraus, ziehen Sie niemals am Netzkabel.
- Halten Sie das Gerät von Vorhängen, Gardinen oder Orten fern, an denen der Lufteinlass leicht blockiert werden kann.
- Bedienen Sie das Gerät niemals mit nassen Händen oder wenn Wasser auf dem Netzkabel steht, um einen Stromschlag zu vermeiden.
- Entsorgen Sie Elektrogeräte nicht mit unsortiertem Siedlungsabfall, sondern nutzen Sie getrennte Sammelstellen. Erkundigen Sie sich bei Ihren örtlichen Behörden nach den verfügbaren Sammelsystemen. Wenn Elektrogeräte auf Mülldeponien entsorgt werden, können gefährliche Stoffe in das Grundwasser und in die Nahrungskette gelangen und Ihre Gesundheit schädigen.
- Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung bestimmt, es sei denn, sie werden beaufsichtigt oder in die sichere Benutzung des Geräts eingewiesen, so dass sie die damit verbundenen Risiken verstehen.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

## VERWENDUNG DES HEIZLÜFTERS

**ACHTUNG!** Verwenden Sie das Gerät nicht in Räumen mit einer Fläche von weniger als 4 m<sup>2</sup>.

- Stellen Sie das Gerät so auf, dass es auf einer stabilen Oberfläche steht und einen sicheren Abstand zu feuchten Bereichen und brennbaren Gegenständen hat.
- Verbinden Sie das Gerät mit dem Netzwerk.
- **HINWEIS:** Verwenden Sie das Heizgerät immer in aufrechter Position.
- Stellen Sie sicher, dass zwischen dem Heizkörper und Möbeln, Vorhängen usw. ein sicherer Abstand besteht. - 50 cm oben und an den Seiten und 120 cm an der Vorderseite.
- Stellen Sie den Drehknopf **Abb. B2** auf die Position **Abb. B4** wird der Ventilator im Betrieb genommen. Wenn Sie den Drehknopf auf die Position **Abb. B5** wird das Heizen mit 50% der Leistung des Geräts gestartet, wenn Sie den Drehknopf auf die Position **Abb. B6** wird das Heizgerät mit voller Leistung betrieben.
- Schalten Sie das Gerät nach dem Betrieb nicht aus, sondern lassen Sie es noch 2-3 Minuten nur mit dem Ventilator laufen, **Abb. B4**, damit die Heizkörper abkühlen können. Erst nach Ablauf dieser Zeit kann der Drehknopf **Abb. B2** in die Position **Abb. B3** (aus) gedreht werden.
- Stellen Sie den Thermostatschalter **Abb. B1** in die gewünschte Temperaturposition.
- Wenn Sie das Gefühl haben, dass die Raumtemperatur angenehm ist, drehen Sie den Thermostatschalter **Abb. B1** langsam gegen den Uhrzeigersinn in Richtung Minimum, bis sich das Gerät ausschaltet.
- Wenn die Raumtemperatur auf den gewünschten Wert ansteigt, schaltet der Thermostat das Heizelement aus. Wenn die Temperatur sinkt, schaltet der Thermostat das Heizelement wieder ein. Das Gerät schaltet das Heizelement automatisch ein und aus und hält so eine konstante Raumtemperatur aufrecht.
- Der Thermostatschalter hält automatisch die gewünschte Raumtemperatur.
- Sie können den Thermostatschalter **Abb. B1** auch gegen den Uhrzeigersinn in die Minimalstellung oder im Uhrzeigersinn in die Maximalstellung drehen, um die Temperatur zu senken oder zu erhöhen.

## ERHALTUNG

- Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz und lassen Sie es abkühlen, bevor Sie es reinigen. Das Gehäuse des Geräts wird leicht schmutzig, wischen Sie es daher häufig mit einem weichen Schwamm ab. Wischen Sie die verschmutzten Teile mit einem in warmem Wasser mit Reinigungsmittel getränkten Schwamm ab.

Wischen Sie dann das gewaschene Element mit einem trockenen Tuch ab. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Innere des Geräts gelangt. Um das Gehäuse zu schützen, verwenden Sie keine Lösungsmittel oder scharfe Reinigungsmittel zur Reinigung.

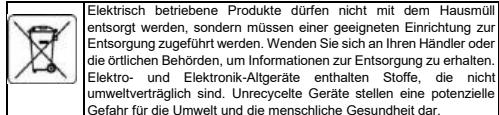
- Reinigen Sie das Netzkabel und den Stecker, trocknen Sie es und verpacken Sie es in einer Plastiktüte.
- Lagern Sie das Gerät in einem trockenen, gut belüfteten Raum und außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Lassen Sie das Heizgerät vor der Wiederinbetriebnahme ausreichend Zeit zum Trocknen.
- Reinigen Sie die Lufttein- und -auslässe regelmäßig mit einem Staubsauger (bei regelmäßiger Gebrauch mindestens zweimal pro Jahr).

## RATING-DATEN

Modell	90-116
Versorgungsspannung	230V AC
Netzfrequenz	50Hz
Maximale Leistung	2000W
Abmessungen (mm)	210×130×260
Gewicht (kg)	1,45
Jahr der Herstellung	2025

90-116 gibt sowohl den Typ als auch die Bezeichnung der Maschine an

## SCHUTZ DER UMWELT



Elektrisch betriebene Produkte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen einer geeigneten Einrichtung zur Entsorgung zugeführt werden. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder die örtlichen Behörden, um Informationen zur Entsorgung zu erhalten. Elektro- und Elektronik-Altgeräte enthalten Stoffe, die nicht umweltverträglich sind. Unrecycelte Geräte stellen eine potentielle Gefahr für die Umwelt und die menschliche Gesundheit dar.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością". Spółka komandytowa mit Sitz in Warschau, ul. Pograniczna 2/4 (im Folgenden: "GTX Polen") teilt mit, dass alle Urheberrechte am Inhalt dieses Handbuchs (im Folgenden: "Handbuch"), einschließlich unter anderem. Alle Urheberrechte am Inhalt dieses Handbuchs (im Folgenden: "Handbuch"), einschließlich, aber nicht beschränkt auf den Text, die Fotos, die Diagramme, die Zeichnungen sowie die Komposition, gehören ausschließlich GTX Polen und unterliegen dem rechtlichen Schutz gemäß dem Gesetz vom 4. Februar 1994 über Urheberrecht und verwandte Schutzrechte (d.h. Gesetzbuch 2006 Nr. 90 Pos. 631 mit Änderungen). Das Kopieren, Verarbeiten, Veröffentlichen, Ändern des gesamten Handbuchs sowie seiner einzelnen Elemente zu kommerziellen Zwecken ohne die schriftliche Zustimmung von GTX Poland ist strengstens untersagt und kann zivil- und strafrechtliche Folgen haben.

90-116					
Parameter	Bezeichnung	Wert	Einheit	Parameter	Einheit
<b>Wärmekraft</b>				Art der Wärmeversorgung nur bei elektrischen Speicherheizgeräten (bitte eine Option auswählen)	
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	2	kW	manueller Wärmezufuhrregler mit integriertem Thermostat	Nicht anwendbar
Minimale Heizleistung (indikativ)	$P_{min}$	1	kW	manueller Regler für die Wärmeversorgung mit Raum- oder Außentemperaturmessung	Nicht anwendbar
Maximale feste Heizleistung	$P_{max, c}$	1,9	kW	elektronischer Heizungsregler mit Raum- oder Außentemperaturmessung	Nicht anwendbar
<b>Elektrizitätsverbrauch für den Eigenbedarf</b>				gebläsegesteuerte Heizleistung	Nicht anwendbar
Bei Nennwärmeleistung	$el_{max}$	0	kW	Art der Heizleistung/Raumtemperaturregelung (eine Option auswählen)	
Mit minimaler Heizleistung	$el_{min}$	0	kW	einstufige Heizleistung ohne Raumtemperaturregelung	Nicht
Im Standby-Modus	$el_{SB}$	Nicht anwendbar	kW	mindestens zwei manuelle Stufen ohne Raumtemperaturregelung	Nicht
				Mechanische Raumtemperaturregelung über Thermostat	Ja
				elektronische Raumtemperaturregelung	Nicht
				elektronische Raumtemperaturregelung mit Tagesregler	Nicht
				elektronische Raumtemperaturregelung mit Wochenschaltuhr	Nicht
				Weitere Einstellmöglichkeiten (mehrere können ausgewählt werden)	
				Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung	Nicht
				Raumtemperaturregelung mit Erkennung offener Fenster	Nicht
				mit Abstandseinstellung	Nicht
				mit adaptiver Startsteuerung	Nicht
				mit verkürzten Arbeitszeiten	Nicht
				mit Wärmestrahlungsfühler	Nicht
Kontaktangaben	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Warschau				

## РУССКИЙ (RU)

### ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНЫХ ИНСТРУКЦИЙ

#### Термоэлектрический вентилятор 90-116

**ВНИМАНИЕ:** ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБОРУДОВАНИЯ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО И СОХРАНИТЕ ЕГО НА БУДУЩЕЕ. ЛИЦАМ, НЕ ОЗНАКОМИВШИМСЯ С ИНСТРУКЦИЕЙ, ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВЫПОЛНЯТЬ МОНТАЖ, НАСТРОЙКУ ИЛИ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ.

#### ОСОБЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Данное оборудование может использоваться детьми не моложе 8 лет, а также людьми с ограниченными физическими и умственными способностями и незнанием оборудования, если за ними осуществляется надзор или проводится инструктаж по безопасному использованию оборудования, чтобы они понимали связанные с ним риски. Дети не должны играть с оборудованием. Дети без присмотра не должны проводить чистку или техническое обслуживание оборудования
- Устройство используется для периодической работы.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Во избежание перегрева не накрывайте устройство.
- Не подпускайте детей младше 3 лет к прибору, если они не находятся под постоянным присмотром.
- Дети в возрасте от 3 до 8 лет могут включать/выключать прибор при условии, что он установлен в предназначенные для него нормальное рабочее положение. Дети должны постоянно находиться под присмотром, если они не получили инструкций по безопасному обращению с прибором. Детям в возрасте от 3 до 8 лет запрещается подключать прибор к электросети, регулировать или чистить его, а также проводить техническое обслуживание.
- Осторожно - некоторые части прибора могут сильно нагреваться и вызывать ожоги. Особое внимание следует уделять присутствию детей и уязвимых лиц.

#### ВВЕДЕНИЕ

- Прибор предназначен для использования в домах и небольших помещениях. Он не предназначен для использования в теплицах или на строительных площадках. Обогреватель оснащен устройством безопасности, которое отключит обогреватель в случае случайного перегрева (например, засорение решеток на входе и выходе воздуха, слишком низкая скорость вращения двигателя, полное отсутствие двигателя). Для перезапуска отключите вилку от электросети на несколько минут, устранив причину перегрева и снова подключите прибор
- При первом запуске может наблюдаться небольшое выделение дыма. Это нормально и исчезнет через несколько минут работы.

#### ПИКТОГРАММЫ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ



1. Внимательно прочтите инструкцию.
2. Требуется сборка.
3. Осторожно: горячая поверхность.
4. Не закрывайте отверстия нагревателя.
5. Перед обслуживанием отключите питание от сети.
6. Для использования в помещении.
7. Защищайтесь от воды и влаги.
8. Дети до 3 лет должны находиться вдали от прибора, если они не находятся под постоянным присмотром.
9. Не выбрасывайте вместе с бытовыми отходами.
10. Подлежит выборочной переработке.

#### Описание графических элементов

Приведенная ниже нумерация относится к компонентам устройства, показанным на графических страницах данного руководства.

Обозначение чертежа А	Описание
1	Ручка для переноски
2	Отверстия для выхода воздуха
3	Термостат
4	Включение сигнала
5	Отверстия для забора воздуха
6	Переключатель ручки управления
Рисунок В	Описание
1	Ручка термостата
2	Переключатель включения/выключения - Основная ручка
3	Испключено
4	Вентилятор включен
5	50% мощности нагрева
6	100% мощность нагрева

#### При использовании устройства всегда следует соблюдать основные меры предосторожности:

- Устройство нельзя использовать на открытом воздухе в сырую погоду, в ванных комнатах или в других влажных или мокрых помещениях.
- Обратите внимание, что прибор может сильно нагреваться. Поэтому прибор следует размещать на безопасном расстоянии от легковоспламеняющихся предметов, таких как: мебель, шторы и т.д.
- Не накрывайте устройство, например, полотенцем.
- Прибор не должен располагаться непосредственно под розеткой.
- Прибор не должен подключаться к сети через таймер или программируемый выключатель.
- Прибор не должен находиться в помещениях, где используются или присутствуют легковоспламеняющиеся пыль, жидкости или газы.
- Если прибор подключен через удлинитель, убедитесь, что удлинитель как можно короче и полностью вытянут.
- Прибор не следует использовать в непосредственной близости от ванны, душа или плавательного бассейна.
- Если кабель питания поврежден, во избежание опасности он должен быть заменен производителем, его представителем, сервисной службой или квалифицированным специалистом.
- Не подключайте другие устройства к той же розетке, к которой подключено устройство.
- Не оставляйте прибор без присмотра. Не подпускайте детей и домашних животных к прибору.
- Не ставьте устройство на неустойчивые, движущиеся поверхности или в местах, где его можно опрокинуть.
- Если прибор не используется в течение длительного времени, отключите его от сети. Не оставляйте включенный прибор без присмотра. При отключении прибора от сети вытаскивайте вилку, ни в коем случае не тяните за шнур питания.
- Держите устройство подальше от занавесок, штор или мест, где легко перекрыть доступ воздуха.
- Во избежание поражения электрическим током никогда не пользуйтесь прибором мокрыми руками или если на шнур питания попала вода.
- Не выбрасывайте электроприборы вместе с несортированными бытовыми отходами, используйте пункты раздельного сбора. Обратитесь к местным властям за информацией об имеющихся системах сбора. Если электроприборы выбрасываются на свалки, опасные вещества могут просочиться в грунтовые воды, попасть в пищевую цепочку и нанести вред вашему здоровью.
- Данное оборудование не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими или умственными способностями или с недостаточным опытом, если не обеспечен надзор или инструктаж по безопасному использованию оборудования, чтобы были понятны связанные с ним риски
- Дети должны находиться под присмотром, чтобы не играть с устройством.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРА

**ВНИМАНИЕ!** Не используйте прибор в помещениях площадью менее 4 м<sup>2</sup>.

- Расположите прибор на устойчивой поверхности, на безопасном расстоянии от влажных помещений и легковоспламеняющихся предметов.
- Подключите устройство к сети.
- **ПРИМЕЧАНИЕ:** Всегда используйте обогреватель в вертикальном положении.
- Убедитесь, что между радиатором и мебелью, шторами и т. д. есть безопасное пространство. - 50 см сверху и по бокам и 120 см спереди.
- Установите ручку **рис. В2** в положение **рис. В4**, вентилятор начнет работать. Установка ручки в положение **рис. В5** начнется нагрев на 50% от мощности прибора , перевод ручки в положение **рис. В6** позволяет обогревателю работать на полной мощности.
- После работы не выключайте прибор, а дайте ему поработать 2-3 минуты только на вентиляторе, **рис. В4**, чтобы нагреватели успели остыть. Только по истечении этого времени можно повернуть ручку управления **рис. В2** в положение **рис. В3** (выключено).
- Установите переключатель терmostата **Рис. В1** в положение, соответствующее желаемой температуре.
- Когда температура в помещении станет комфортной, медленно поверните переключатель терmostата **рис. В1** против часовой стрелки в минимальном направлении, пока прибор не выключится.
- Когда температура в помещении повышается до требуемого значения, термостат отключает нагревательный элемент. При понижении температуры термостат снова включает нагревательный элемент. Термостат автоматически включает и выключает нагревательный элемент, поддерживая тем самым постоянную температуру в помещении.
- Переключатель терmostата будет автоматически поддерживать желаемую температуру в помещении.
- Вы также можете повернуть переключатель терmostата **Рис. В1** против часовой стрелки в минимальное положение или повернуть переключатель терmostата по часовой стрелке в максимальное положение, чтобы понизить или повысить температуру.

## КОНСЕРВАЦИЯ

- Перед чисткой отключите прибор от сети и дайте ему остыть. Корпус прибора легко пачкается, поэтому часто протирайте его мягкой губкой. Протрите загрязненную часть губкой, смоченной в теплой воде с моющим средством. Затем протрите вымытый

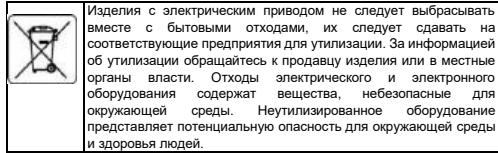
элемент сухой тканью. Следите за тем, чтобы вода не попала внутрь устройства. Чтобы защитить корпус, не используйте для чистки растворители или сильные моющие средства.

- Очистите шнур питания и вилку, затем высушите и упакуйте в полиэтиленовый пакет.
- Храните устройство в сухом проветриваемом помещении вдали от детей.
- Перед повторным запуском дайте нагревателю достаточно времени для высыхания.
- Регулярно очищайте воздухозаборники и воздуховыпускные отверстия с помощью пылесоса (при регулярном использовании - не реже двух раз в год).

## РЕЙТИНГОВЫЕ ДАННЫЕ

Модель	90-116
Напряжение питания	230 V ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
Частота питания	50 Hz
Максимальная мощность	2000W
Размеры (мм)	210×130×260
Вес (кг)	1,45
Год производства	2025
90-116	указывает тип и обозначение машины

## ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa с юридическим адресом в Варшаве, ул. Pogranicza 2/4 (далее: "GTX Poland") сообщает, что все авторские права на содержание данного руководства (далее: "Руководство"), включая, среди прочего. Все авторские права на содержание данного руководства (далее "Руководство"), включая, но не ограничиваясь его текстом, фотографиями, схемами, рисунками, а также его композицией, принадлежат исключительно GTX Poland и подлежат правовой охране в соответствии с Законом от 4 февраля 1994 года об авторским праве и смежных правах (т.е. Законодательный вестник 2006 года № 90 пункт 631 с поправками). Копирование, обработка, публикация, изменение в коммерческих целях всего Руководства, а также его отдельных элементов без письменного согласия GTX Poland строго запрещено и может повлечь за собой гражданскую и уголовную ответственность.

90-116						
Параметр	Назначение	Значение	Единица		Параметр	Единица
<b>Тепловая энергия</b>				Способ подачи тепла только для электрических накопительных обогревателей (пожалуйста, выберите один вариант)		
Номинальная тепловая мощность	$P_{nom}$	2	kW		ручной регулятор подачи тепла со встроенным терmostатом	Не применимо
Минимальная тепловая мощность (ориентировочно)	$P_{min}$	1	kW		ручной регулятор для теплоснабжения с измерением комнатной или внешней температуры	Не применимо
Максимальная фиксированная тепловая мощность	$P_{max, c}$	1,9	kW		электронный регулятор подачи тепла с измерением температуры в помещении или снаружи	Не применимо
<b>Потребление электроэнергии для собственных нужд</b>				Регулируемая вентилятором тепловая мощность		Не применимо
При номинальной тепловой мощности	$\mathcal{E}P_{max}$	0	kW	Тип тепловой мощности/контроля температуры в помещении (выберите один вариант)		
С минимальной теплоотдачей	$\mathcal{E}P_{min}$	0	kW	Одноступенчатая тепловая мощность без контроля температуры в помещении		
В режиме ожидания	$eI_{SB}$	Не применимо	kW	не менее двух ручных ступеней без контроля температуры в помещении		
				Механический контроль температуры в помещении с помощью термостата		
				электронный контроль температуры в помещении		
				Электронный контроль температуры в помещении с ежедневным регулятором		
				Электронный контроль температуры в помещении с недельным контроллером		
				Другие параметры настройки (можно выбрать несколько)		
				контроль температуры в помещении с функцией обнаружения присутствия		
				контроль температуры в помещении с функцией обнаружения открытого окна		
				с регулировкой расстояния		
				с адаптивным управлением взлетом		
				с сокращенным рабочим днем		
				с датчиком теплового излучения		
Контактная информация	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ул. Пограничная 2/4, 02-285 Варшава					

**ČESKÁ REPUBLIKA (CZ)  
PŘEKLAD PŮVODNÍCH POKYNŮ**

**Termoelektrický ventilátor 90-116**

**POZNÁMKA:** PŘED POUZITÍM ZARIŽENÍ SI PEČLIVĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD A USCHOVEJTE JEJ PRO BUDOUCNOST. OSOBY, KTERÉ SI NÁVOD NEPŘEČETLY, BY NEMĚLY PROVÁDĚT MONTÁŽ, SERIZOVÁNÍ NEBO OBSLUHU ZAŘÍZENÍ.

**ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ USTANOVENÍ**

- Toto zařízení mohou používat děti ve věku nejméně 8 let a osoby se sníženými fyzickými a duševními schopnostmi a neznalé zařízení, pokud je zajištěn dohled nebo instruktáz, jak zařízení bezpečně používat, aby byla pochopena související rizika. Děti by si se zařízením neměly hrát. Děti bez dozoru by neměly provádět čištění nebo údržbu zařízení.
- Přístroj se používá pro příležitostní provoz.

**POZNÁMKA**

- Abyste zabránili přehřátí, nezakrývejte jednotku.
- Děti mladší 3 let nepouštějte do blízkosti spotřebiče, pokud nejsou pod stálým dohledem.
- Děti ve věku od 3 do 8 let mohou spotřebič zapínat a vypínat, pokud je umístěn nebo instalován v obvyklé provozní poloze. Děti by měly být neustále pod dohledem, pokud nedostaly pokyny, jak spotřebič bezpečně obsluhovat. Děti ve věku od 3 do 8 let nesmějí spotřebič připojovat k elektrické sítí, nastavovat nebo čistit spotřebič ani provádět jeho údržbu.
- Pozor - některé části spotřebiče mohou být velmi horké a způsobit popáleniny. Zvláštní pozornost je třeba věnovat přítomnosti dětí a zranitelných osob.

**ÚVOD**

- Přístroj je určen pro použití v domácnostech a malých prostorách. Není určen pro použití ve sklenících nebo na stavbách. Ohřívač je vybaven bezpečnostním zařízením, které vypne ohřívač v případě náhodného přehřátí (např. ucpané mřížky přívodu a odvodu vzduchu, příliš nízké otáčky motoru, žádný motor). Pro resetování odpoje na několik minut zástrčku od zdroje napájení, odstraňte příčinu přehřátí a zařízení znova připojte.
- Při prvním spuštění se může objevit mírný kouř. To je normální a po několika minutách provozu zmizí.

**PIKTOGRAMY A VÝSTRAHY**



1.Pečlivě si přečtěte pokyny.

2.Využaduje montáž.

3.Upozornění: horky povrch.

4.Nezakrývejte otvory ohřívače.

5.Před údržbou odpojte přístroj od napájení.

6.Pro vnitřní použití.

7.Chrániť před vodou a vlhkostí.

8.Děti mladší 3 let by se neměly ke spotřebiči přiblížovat, pokud nejsou pod stálým dohledem.

9.Nelikvidujte společně s domovním odpadem.

10.Podláhá selektivní recyklaci.

**Popis grafických prvků**

Níže uvedené číslování se vztahuje na součásti jednotky zobrazené na grafických stránkách této příručky.

Označení výkresu A	Popis
1	Přepravní rukojeť
2	Otvory pro výstup vzduchu
3	Termostat
4	Zapojení signalizace

5	Otvory pro přívod vzduchu
6	Přepínač ovládacích knoflíků
Označení obrázku B	Popis
1	Knoflík termostatu
2	Vypínač - Hlavní knoflík
3	Vyloučeno
4	Zapnutý ventilátor
5	50 % topného výkonu
6	100% topný výkon

**Při používání přístroje je třeba vždy dodržovat základní bezpečnostní opatření:**

- Přístroj se nesmí používat venku za vlhkého počasí, v koupelnách nebo v jiných mokrých či vlhkých prostředích.
- Upozorňujeme, že spotřebič může být velmi horký. Proto by měl být spotřebič umístěn v bezpečné vzdálenosti od hořlavých předmětů, jako jsou: nábytek, záclony apod.
- Nezakrývejte jednotku například ručníkem.
- Spotřebič nesmí být umístěn přímo pod zásuvkou.
- Spotřebič nesmí být připojen k elektrické síti prostřednictvím časového spináče nebo programovatelného spináče.
- Spotřebič nesmí být umístěn v místnostech, kde se používají nebo jsou přítomny hořlavé prachy, kapaliny nebo plyny.
- Pokud je spotřebič připojen pomocí prodlužovacího kabelu, ujistěte se, že je prodlužovací kabel co nejkratší a zcela natažený.
- Přístroj by se neměl používat v bezprostřední blízkosti vany, sprchy nebo baňánu.
- Pokud je napájecí kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, jeho zástupce, servis nebo kvalifikovaná osoba, aby se předešlo nebezpečí.
- Nepřipojujte jiná zařízení do stejné sítové zásuvky, do které je připojeno toto zařízení.
- Spotřebič by neměl být ponechán bez dozoru. Udržujte děti a domácí zvířata mimo dosah spotřebiče.
- Neumisťujte jednotku na nestabilní, pohyblivé povrchy nebo na místa, kde by mohlo dojít k jejímu převržení.
- Pokud spotřebič delší dobu nepoužíváte, odpojte jej od elektrické sítě. Nenechávejte spotřebič zapnutý bez dozoru. Při odpojování spotřebiče od elektrické sítě vytáhněte zástrčku, nikdy netahejte za napájecí kabel.
- Přístroj udržujte mimo záclony, závěsy nebo místa, kde lze snadno zablokovat přívod vzduchu.
- Abyste zabránili možnému úrazu elektrickým proudem, nikdy nepoužívejte spotřebič mokrýma rukama nebo pokud je na napájecím kabelu voda.
- Nevyhazujte elektrospotřebiče do netříděného komunálního odpadu, používejte místa odděleného sběru. Informace o dostupných systémech sběru získáte na místních úřadech. Pokud jsou elektrospotřebiče ukládány na skládky, mohou nebezpečné látky pronikat do podzemních vod a dostávat se do potravinového řetězce, což může poškodit vaše zdraví.
- Toto zařízení není určeno pro osoby (včetně dětí) se sníženými fyzickými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušenosti, pokud není zajištěn dohled nebo instruktáz týkající se bezpečného používání zařízení, aby byla pochopena související rizika.
- Děti by měly být pod dohledem, aby si s přístrojem nehrály.

**POUŽITÍ OHŘÍVAČE S VENTILÁTOREM**

**POZOR!** Nepoužívejte přístroj v místnostech s plochou menší než 4 m<sup>2</sup>.

- Spotřebič umístěte tak, aby stál na stabilním povrchu, v bezpečné vzdálenosti od vlhkých prostor a hořlavých předmětů.
- Připojte zařízení k sítii.
- POZNÁMKA:** Ohřívač používejte vždy ve vzpřímené poloze.
- Ujistěte se, že mezi radiátorem a nábytkem, závěsy apod. je bezpečný prostor. - 50 cm nahore a po stranách a 120 cm vpředu.
- Nastavení knoflíku obr. B2 do polohy obr. B4 se ventilátor uvede do provozu. Nastavení knoflíku do polohy obr. B5 se spustí ohřev na 50 % výkonu spotřebiče , presunutím knoflíku do polohy obr. B6 se ohřívač uvede do provozu na plný výkon.
- Po ukončení provozu jednotku nevypínejte, ale nechte ji běžet 2-3 minuty pouze na ventilátor, obr. B4, aby se topná tělesa mohla ochladit. Teprve po uplynutí této doby lze otočit ovládací knoflík obr. B2 do polohy obr. B3 (vypnuto).

- Nastavte přepínač termostatu **obj. B1** do požadované teplotní polohy.
- Když máte pocit, že je teplota v místnosti příjemná, pomalu otáčejte spínačem termostatu **obj. B1** proti směru hodinových ručiček v minimálním směru, dokud se jednotka nevypne.
- Když teplota v místnosti stoupne na požadovanou hodnotu, termostat vypne topné těleso. Při poklesu teploty termostat topné těleso opět zapne. Přístroj automaticky zapíná a vypíná topné těleso, čímž udržuje konstantní teplotu v místnosti.
- Spínač termostatu automaticky udržuje požadovanou teplotu v místnosti.
- Pro snížení nebo zvýšení teploty můžete také otočit spínač termostatu **obj. B1** proti směru hodinových ručiček do minimální polohy nebo otočit spínač termostatu ve směru hodinových ručiček do maximální polohy.

#### KONZERVACE

- Před čištěním odpojte spotřebič od elektrické sítě a nechte jej vychladnout. Kryt spotřebiče se snadno zašpiní, proto jej často otírejte měkkou houbou. Jakoukoli znečištěnou část ořete houbou namočenou v teplé vodě se saponátem. Poté umyť prvek ořete suchým hadříkem. Dbejte na to, aby se voda nedostala dovnitř přístroje. V zájmu ochrany krytu nepoužívejte k čištění rozpouštědla ani silné čisticí prostředky.
- Vyčistěte napájecí kabel a zástrčku, poté je osušte a zabalte do plastového sáčku.
- Přístroj skladujte v suché větrané místnosti mimo dosah dětí.
- Před opětovným spuštěním nechte ohříváč dostatečně dlouho vyschnout.
- Pravidelně čistěte vstupy a výstupy vzduchu vysavačem (při pravidelném používání alespoň dvakrát ročně).

#### ÚDAJE O HODNOCENÍ

Model	90-116
Napájecí napětí	230V AC
Napájecí frekvence	50Hz
Maximální výkon	2000W
Rozměry (mm)	210×130×260
Hmotnost (kg)	1,45
Rok výroby	2025
90-116 uvádí typ i označení stroje.	

#### OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



Elektrický poháněný výrobky by neměly být likvidovány společně s domovním odpadem, ale měly by být odvezeny do příslušných zařízení k likvidaci. Informace o likvidaci získáte u prodeje výrobku nebo na místním úřadě. Odpad z elektrických a elektrotechnických zařízení obsahuje látky, které nejsou šetrné k životnímu prostředí. Nerecyklovaná zařízení představují potenciální riziko pro životní prostředí a lidské zdraví.

Společnost "GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Společnost komanditowa se sídlem ve Varšavě, ul. Podgraniczna 2/4 (dále jen "GTX Poland") oznamuje, že veškerá autorská práva k obsahu této příručky (dále jen "příručka"), včetně mj. Veškerá autorská práva k obsahu této příručky (dále jen "příručka"), mimo jiné včetně jejího textu, fotografií, schémat, nákresů, jakož i jejího složení, náleží výhradně společnosti GTX Polsko a podléhají právní ochraně podle zákona ze dne 4. února 1994 o autorském právu a právech s ním souvisejících (t.j. Sb. zákonů 2006 č. 90 položka 631 v platném znění). Kopírování, zpracovávání, zveřejňování, upravování pro komerční účely celého manuálu i jeho jednotlivých prvků bez písemného souhlasu společnosti GTX Poland je přísně zakázáno a může mít za následek občanskoprávní a trestněprávní odpovědnost.

90-116

Parametr	Označení	Hodnota	Jednotka	Parametr	Jednotka
<b>Tepelná energie</b>				Způsob dodávky tepla pouze pro elektrické akumulační kamna (vyberte jednu možnost)	
Jmenovitý tepelný výkon	$P_{nom}$	2	kW	ruční regulátor přívodu tepla s integrovaným termostatem	Nepoužije se
Minimální tepelný výkon (orientační)	$P_{min}$	1	kW	ruční regulátor pro dodávku tepla s měřením teploty v místnosti nebo zvenčí	Nepoužije se
Maximální pevný tepelný výkon	$P_{max, c}$	1,9	kW	elektronický regulátor dodávky tepla s měřením teploty v místnosti nebo zvenčí	Nepoužije se
<b>Spotřeba elektřiny pro vlastní potřebu</b>				tepelný výkon řízený ventilátorem	Nepoužije se
Při jmenovitém tepelném výkonu	$\theta l_{max}$	0	kW	<b>Typ regulace tepelného výkonu/teploty v místnosti (vyberte jednu možnost)</b>	
S minimálním tepelným výkonom	$\theta l_{min}$	0	kW	jednostupňový tepelný výkon bez regulace teploty v místnosti	Ne
V pohotovostním režimu	$\theta l_{SB}$	Nepoužije se	kW	alespoň dva manuální stupně bez regulace teploty v místnosti.	Ne
				Mechanická regulace teploty v místnosti pomocí termostatu	Ano
				elektronická regulace teploty v místnosti	Ne
				elektronická regulace pokojové teploty s denním regulátorem	Ne
				elektronická regulace teploty v místnosti s týdenním regulátorem	Ne
				<b>Další možnosti nastavení (Ize jich vybrat několik)</b>	
				regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti	Ne
				regulace pokojové teploty s detekcí otevřeného okna	Ne
				s nastavením vzdálenosti	Ne
				s adaptivním řízením vzletu	Ne
				se zkrácenou pracovní dobou	Ne
				s čidlem sálavého tepla	Ne
Kontaktní údaje	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varšava				

**SLOVENSKO (SK)**  
**PREKLAD PÔVODNÝCH POKYNOV**

**Termoelektrický ventilátor 90-116**

**POZNÁMKA:** PRED POUŽITIM ZARIADENIA SI POZORNE PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD A USCHOVÁJTE HO PRE BUDÚCNOSŤ. OSOBY, KTORÉ SI NÁVOD NEPREČÍTALI, BY NEMALI VYKONAVAŤ MONTÁŽ, NASTAVOVANIE ALEBO OBSLUHU ZARIADENIA.

**OSOBITNÉ BEZPEČNOSTNÉ USTANOVENIA**

- Toto zariadenie môžu používať deti vo veku najmenej 8 rokov a osoby so zniženými fyzickými a duševnými schopnosťami a nedostatočnou znalosťou zariadenia, ak je zabezpečený dohľad alebo inštрукtaž a bezpečnom používaní zariadenia, aby boli pochopené súvisiace riziká. Deti by sa so zariadením nemali hrať. Deti bez dozoru by nemali vykonávať čistenie alebo údržbu zariadenia.
- Jednotka sa používa na priležitosťnú prevádzku.

**POZNÁMKA**

- Aby ste zabránili prehriatiu, nezakrývajte jednotku.
- Deti mladšie ako 3 roky držte mimo dosahu spotrebiča, pokiaľ nie sú pod stálym dohľadom.
- Deti vo veku od 3 do 8 rokov môžu spotrebič zapínať a vypínať, ak je umiestnený alebo nainštalovaný v určenej normálnej prevádzkovej polohe. Deti by malí byť neustále pod dozorom, pokiaľ nedostali pokyny o bezpečnej obsluhe spotrebiča. Deti vo veku od 3 do 8 rokov nesmú spotrebič pripájať k elektrickej sieti, nastavovať alebo čistiť spotrebič ani vykonávať jeho údržbu.
- Pozor - niektoré časti spotrebiča môžu byť veľmi horúce a spôsobiť popáleniny. Osobitnú pozornosť treba venovať príomnosti detí a zraniteľných osôb.

**ÚVOD**

- Zariadenie je určené na použitie v domácnostiach a malých priestoroch. Nie je určený na použitie v skleníkoch alebo na stavbách. Ohrievač je vybavený bezpečnostným zariadením, ktoré vypne ohrievač v prípade náhodného prehriatia (napr. upchaté mriežky prívodu a odvodu vzduchu, príliš nízke otáčky motora, žiadny motor). Ak chcete zariadenie resetovať, odpojte na niekoľko minút zástrčku od elektrickej siete, odstráňte príčinu prehriatia a zariadenie opäť pripojte.
- Počas prvého spustenia môže dôjsť k miernemu dymeniu. Je to normálne a po niekoľkých minútach prevádzky zmizne.

**PIKTOGRAMY A VÝSTRAHY**



- Pozorne si prečítajte pokyny.
- Vyžaduje montáž.
- Caution: horúci povrch.
- Nezakrývajte otvory ohrievača.
- Pred údržbou odpojte zariadenie od napájania.
- For vnútorné použitie.
- Chráňte pred vodom a vlhkostou.
- Deti mladšie ako 3 roky by sa nemali k spotrebiču priblížovať, pokiaľ nie sú pod stálym dohľadom.
- Nevyhadzujte spolu s domovým odpadom.
- Podlieha selektívnej recyklácii.

**Popis grafických prvkov**

Nižšie uvedené číslovanie sa vzťahuje na komponenty jednotky ozobrazené na grafických stranach tejto príručky.

Oznámenie výkresu A	Popis
1	Prepravná rukoväť

Oznámenie na obrázku B	Popis
1	Gombík termostatu
2	Vypínač - Hlavný gombík
3	Vylúčené
4	Zapnutý ventilátor
5	50 % vykurovacieho výkonu
6	100 % vykurovací výkon

**Pri používaní zariadenia by sa mali vždy dodržiavať základné bezpečnostné opatrenia:**

- Prístroj sa nesmie používať vonku vo vlhkom počasí, v kúpeľniach alebo v iných vlhkých alebo mokrých prostrediah.
- Upozorňujeme, že spotrebič môže byť veľmi horúci. Preto by mal byť spotrebič umiestnený v bezpečnej vzdialosti od horľavých predmetov, ako sú: nábytok, záclony atď.
- Nezakrývajte jednotku napríklad uterákom.
- Spotrebič nesmie byť umiestnený priamo pod zásuvkou.
- Spotrebič nesmie byť pripojený k elektrickej sieti prostredníctvom časového spínača alebo programovateľného spínača.
- Spotrebič nesmie byť umiestnený v priestoroch, kde sa používajú alebo sú prítomné horľavé prachy, kvapaliny alebo plyny.
- Ak je spotrebič pripojený pomocou predĺžovacieho kábla, uistite sa, že je predĺžovací kábel čo najkratší a úplne vysušnutý.
- Zariadenie by sa nemalo používať v bezprostrednej blízkosti vane, sprchy alebo bazéna.
- Ak je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, jeho zástupca, servis alebo kvalifikovaná osoba, aby sa zabránilo nebezpečenstvu.
- Nepripájajte ďalej zariadenia do rovnakej sieťovej zásuvky, do ktorej je pripojenie zariadenie
- Spotrebič by nemal zostať bez dozoru. Udržujte deti a domáce zvieratá mimo dosah spotrebiča.
- Zariadenie neumiestňujte na nestabilné, pohybliwe povrhy alebo na miesta, kde by mohlo dôjsť k jeho prevráteniu.
- Ak sa spotrebič dlhši čas nepoužíva, odpojte ho od elektrickej siete. Nenechávajte spotrebič zapnutý bez dozoru. Pri odpojovaní spotrebiča od elektrickej siete vytiahnite zástrčku, nikdy netáhnajte za napájací kábel.
- Prístroj udržiavajte mimo záclon, závesov alebo miest, kde sa dá ľahko zablokovať prívod vzduchu.
- Aby ste predišli možnému úrazu elektrickým prúdom, nikdy nepoužívajte spotrebič mokrými rukami alebo keď je na napájacom káble voda.
- Nevyhadzujte elektrospotrebici spolu s netriedeným komunálnym odpadom, využívajte miesta separovaného zberu. Informácie o dostupných systémoch zberu sú vám poskytnuté miestne úrady. Ak sa elektrospotrebicie likvidujú na skládkach, nebezpečné látky môžu preniknúť do podzemných vôd a dostať sa do potravinového reťazca, čím môžu poškodiť vaše zdravie.
- Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) so zniženými fyzickými alebo duševnými schopnosťami alebo nedostatočkou skúsenosti, pokiaľ nie je zabezpečený dohľad alebo inštрукtaž týkajúca sa bezpečného používania zariadenia, aby boli pochopené súvisiace riziká.
- Deti by malí byť pod dohľadom, aby sa so zariadením nehrali.

**POUŽÍVANIE OHRIEVAČA S VENTILÁTOROM**

**POZOR!** Prístroj nepoužívajte v miestnostiach s plochou menšou ako 4 m<sup>2</sup>.

- Spotrebič umiestnite tak, aby stál na stabilnom povrchu, v bezpečnej vzdialosti od vlhkých priestorov a horľavých predmetov.
- Pripojte zariadenie k sieti.
- POZNÁMKA:** Ohrievač vždy používajte vo vzpriamenej polohe.
- Uistite sa, že medzi radiátorom a nábytkom, závesmi atď. je bezpečný priestor. - 50 cm v hornej časti a po stranach a 120 cm v prednej časti.
- Nastavte gombík **obr. B2** do polohy **obr. B4** začne ventilátor pracovať. Nastavenie gombíka do polohy **obr. B5** sa spustí ohrev

na 50 % výkonu spotrebiča , presunutím gombíka do polohy obr. B6 umožní ohrievač pracovať na plný výkon.

- Po ukončení prevádzky zariadenie nevypíňajte, ale nechajte ho bežať 2-3 minúty len na ventilátor, obr. B4, aby sa ohrievače mohli ochladiť. Až po uplynutí tohto času je možné otočiť ovládaci gombík obr. B2 do polohy obr. B3 (vypnuté).
- Nastavte spínač termostatu obr. B1 do požadovanej polohy teploty.
- Keď máte pocit, že teplota v miestnosti je príjemná, pomaly otáčajte spínač termostatu obr. B1 proti smeru hodinových ručičiek v smere minima, až kým sa jednotka nevypne.
- Keď teplota v miestnosti stúpe na požadovanú hodnotu, termostat vypne vykurovacie teleso. Keď teplota klesne, termostat opäť zapne vykurovacie teleso. Zariadenie automaticky zapína a vypína vykurovacie teleso, čím udržiava konštantnú teplotu v miestnosti.
- Spínač termostatu automaticky udržiava požadovanú teplotu v miestnosti.
- Na zníženie alebo zvýšenie teploty môžete tiež otočiť spínač termostatu obr. B1 proti smeru hodinových ručičiek do minimálnej polohy alebo otočiť spínač termostatu v smere hodinových ručičiek do maximálnej polohy.

## KONZERVÁCIA

- Pred čistením odpojte spotrebič od elektrickej siete a nechajte ho vychladnúť. Kryt spotrebiča sa ľahko zašpiní, preto ho často utierajte mäkkou špongiou. Každú znečistenú časť utrite špongiou namočenou v teplej vode so saponátom. Umytý prvok potom utrite suchou handričkou. Dbajte na to, aby sa voda nedostala dovnútra prístroja. V záujme ochrany krytu nepoužívajte na čistenie rozpúšťadlá ani silné čistiace prostriedky.
- Výčistite napájací kábel a zástrčku, potom ich vysuňte a zabalte do plastového vrecka.
- Prístroj skladujte v suchej vetranej miestnosti mimo dosahu detí.
- Pred opäťovným spustením nechajte ohrievač dostatočne dlho vyschnúť.

- Prívody a výstupy vzduchu pravidelne čistite vysávačom (pri pravidelnom používaní aspoň dvakrát ročne).

## ÚDAJE O HODNOTENÍ

Model	90-116
Napájacie napätie	230 V AC
Napájacia frekvencia	50 Hz
Maximálny výkon	2000W
Rozmery (mm)	210×130×260
Hmotnosť (kg)	1,45
Rok výroby	2025
90-116 uvádzajú typ aj označenie stroja	

## OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREĐIA

	Elektricky poháňané výrobky by sa nemali likvidovať spolu s domovým odpadom, ale malí by sa odniesť do príslušných zariadení na likvidáciu. Informácia o likvidácii vám poskytne predajca výrobku alebo mestský úrad. Odpad z elektrických a elektronických zariadení obsahuje látky, ktoré nie sú šetrné k životnému prostrediu. Nerecyklované zariadenia predstavujú potenciálne riziko pre životné prostredie a ľudské zdravie.
---	--

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa so sídlom vo Varšave, ul. Po graniczna 2/4 (dalej len "GTX Poland") oznamuje, že všetky autorské práva k obsahu tejto príručky (dalej len "príručka"), okrem iného vrátane. Všetky autorské práva k obsahu tejto príručky (dalej len "príručka"), okrem iného vrátane jej textu, fotografií, schém, nákresov, ako aj jej kompozície, patria výlučne spoločnosti GTX Poland a podliehajú právnej ochrane podľa zákona zo 4. februára 1994 o autorskom práve a súvisiacich právach (t. j. Zberka zákonov 2006 č. 90 položka 631 v znení neskorších predpisov). Kopirovanie, spracovanie, publikovanie, úprava na komerčné účely celej príručky, ako aj jej jednotlivých prvkov bez písomného súhlasu spoločnosti GTX Poland je prisne zakázané a môže mať za následok občianskoprávnu a trestnoprávnu zodpovednosť.

90-116						
Parameter	Označenie	Hodnota	Jednotka		Parameter	Jednotka
<b>Tepelná energia</b>				<b>Spôsob dodávky tepla len pre elektrické zásobníkové ohrievače (vyberte jednu možnosť)</b>		
Menovitý tepelný výkon	$P_{nom}$	2	kW	manuálny regulátor dodávky tepla s integrovaným termostatom	Neuplatňuje sa	
Minimálny tepelný výkon (orientačný)	$P_{min}$	1	kW	manuálny regulátor pre dodávku tepla s meraním teploty v miestnosti alebo externej teploty	Neuplatňuje sa	
Maximálny fixný tepelný výkon	$P_{max, c}$	1,9	kW	elektronický regulátor dodávky tepla s meraním teploty v miestnosti alebo vonkajšej teploty	Neuplatňuje sa	
<b>Spotreba elektrickej energie na vlastnú spotrebu</b>				tepelný výkon riadený ventilátorom	Neuplatňuje sa	
Pri menovitem tepelnom výkone	$el_{max}$	0	kW	<b>Typ tepelného výkonu/regulácie teploty v miestnosti (vyberte jednu možnosť)</b>		
S minimálnym tepelným výkonom	$el_{min}$	0	kW	jednostupňový tepelný výkon bez regulácie teploty v miestnosti	Nie	
V pohotovostnom režime	$el_{SB}$	Neuplatňuje sa	kW	najmenej dva manuálne stupne bez regulácie teploty v miestnosti	Nie	
				Mechanickej regulácia teploty v miestnosti pomocou termostatu	Áno	
				elektronická regulácia teploty v miestnosti	Nie	
				elektronická regulácia teploty v miestnosti s denným regulátorom	Nie	
				elektronická regulácia teploty v miestnosti s týždenným regulátorom	Nie	
				<b>Ďalšie možnosti nastavenia (možno vybrať niekoľko možností)</b>		
				regulácia teploty v miestnosti s detekciou prítomnosti	Nie	
				regulácia ibovej teploty s detekciou otvoreného okna	Nie	
				s nastavením vzdialenosťi	Nie	
				s adaptívnym riadením vzletu	Nie	
				so skráteným pracovným časom	Nie	
				so snímačom sálového tepla	Nie	
Kontaktné údaje	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varšava					

**HRVATSKA (HR)**  
**PRIJEVOD IZVORNIH UPUTA**

**Termoelektrični ventilator 90-116**

BILJEŠKA: PRIJE UPOTREBE OPREME, PAŽLJIVO PROČITAJTE OVAJ PRIRUČNIK I SAČUVAJTE GA ZA BUDUĆNOST. OSOBE KOJE NISU PROČITALE UPUTE NE SMIJU VRŠITI SASTAVLJANJE, PODEŠAVANJE ILI RAD OPREME.

**POSEBNE SIGURNOSNE ODREDBE**

- Ovu opremu mogu koristiti djeca od najmanje 8 godina i osobe sa smanjenim fizičkim i mentalnim sposobnostima i nedovoljnim poznavanjem opreme, ako je osiguran nadzor ili upute o sigurnom korištenju opreme kako bi se razumjeli povezani rizici. Djeca se ne bi trebala igратi s opremom. Djeca bez nadzora ne smiju provoditi čišćenje ili održavanje opreme
- Jedinicu se koristi za povremeni rad.

**BILJEŠKA**

- Kako biste izbjegli pregrijavanje, nemojte prekrivati jedinicu.
- Držite djecu mlađu od 3 godine podalje od uređaja osim ako nisu pod stalnim nadzorom.
- Djeca u dobi od 3 do 8 godina mogu uključiti/isključiti uređaj pod utjecmom da je postavljen ili instaliran u predviđenom normalnom radnom položaju. Djecu treba nadzirati cijelo vrijeme osim ako nisu dobili upute o sigurnom rukovanju uređajem. Djeca između 3 i 8 godina ne smiju priključivati uređaj na napajanje, podešavati ili čistiti uređaj ili obavljati održavanje.
- Oprez – neki dijelovi uređaja mogu se jako zagrijati i uzrokovati opskline. Posebnu pozornost treba posvetiti prisutnosti djece i ranjivih osoba.

**UVOD**

- Jedinica je namijenjena za uporabu u kućama i malim prostorijama. Nije namijenjena za upotrebu u staklenicima ili na gradilištima. Grijач je opremljen sigurnosnim uređajem koji će isključiti grijać u slučaju slučajnog pregrijavanja (npr. začepljene rešetke za ulaz i izlaz zraka, prespora brzina motora, uopće nema motora). Da biste resetrali, isključiti utikač iz napajanja na nekoliko minuta, uklonite uzrok pregrijavanja i ponovno spojite uređaj
- Tijekom početnog pokretanja može doći do blage emisije dima. To je normalno i nestat će nakon nekoliko minuta rada.

**PIKTOGRAMI I UPOZORENJA**



- Pažljivo pročitajte upute.
- Zahtijeva montažu.
- Oprez: vrlo površina.
- Ne prekrivati otvore grijača.
- Prije održavanja isključite napajanje.
- Za unutarnju upotrebu.
- Zaštitite od vode i vlage.
- Djecu mlađu od 3 godine treba držati podalje od uređaja osim ako nisu pod stalnim nadzorom.
- Ne odlagati s kućnim otpadom.
- Podliježe selektivnom recikliraju.

**Opis grafičkih elemenata**

Numeriranje u nastavku odnosi se na komponente jedinice prikazane na grafičkim stranicama ovog priručnika.

Oznaka crteža A	Opis
1	Transportna ručka
2	Otvori za izlaz zraka
3	Termostat
4	Uključivanje signalizacije

5	Otvori za dovod zraka
6	Prekidač s upravljačkim gumbom
Oznaka na slici B	Opis
1	Gumb termostata
2	Prekidač za uključivanje/isključivanje - glavni gumb
3	Isključeni
4	Ventilator uključen
5	50% snage grijanja
6	100% snaga grijanja

Pri korištenju uređaja uvijek se treba pridržavati osnovnih mjera opreza:

- Jedinica se ne smije koristiti na otvorenom u damp vrijeme, u kupaonicama ili drugim mokrim ili vlažnim okruženjima.
- Imajte na umu da se uređaj može jako zagrijati. Stoga uređaj treba postaviti na sigurnoj udaljenosti od zapaljivih predmeta kao što su: namještaj, zavjesu itd.
- Ne prekrivajte jedinicu, na primjer, ručnikom.
- Uredaj se ne smije nalaziti izravno ispod zidne utičnice.
- Uredaj se ne smije priključiti na električnu mrežu putem timera ili programabilnog prekidača.
- Uredaj se ne smije postavljati u prostorije u kojima se koriste ili nalaze zapaljive prašnine, tekućine ili plinovi.
- Ako je uređaj spojen putem produžnog kabala, provjerite je li produžni kabel što kraći i potpuno izvučen
- Uredaj se ne smije koristiti u neposrednoj blizini kade, tuša ili bazena.
- Ako je kabel za napajanje oštećen, mora ga zamijeniti proizvođač, njegov predstavnik, servis ili kvalificirana osoba kako bi se izbjegla opasnost.
- Ne spajajte druge uređaje u istu mrežnu utičnicu na koju je uređaj spojen
- Uredaj se ne smije ostavljati bez nadzora. Držite djecu i kućne ljubimice podalje od uređaja.
- Ne postavljajte jedinicu na nestabilne, pokretne površine ili na mjesta gdje se jedinica može prevrnuti.
- Ako se uređaj ne koristi dulje vrijeme, isključite ga iz napajanja. Ne ostavljajte uređaj uključen bez nadzora. Prilikom isključivanja uređaja iz električne mreže, izvucite utikač, nikada ne povlačite kabel za napajanje.
- Đržite jedinicu podalje od zavjesa, zavjesa ili mjesto na kojima se ulaz zraka lako blokira.
- Kako biste sprečili mogući strujni udar, nikada nemojte rukovati uređajem mokrim rukama ili kada na kabelu za napajanje ima vode.
- Ne bacajte električne uređaje u nerazvrstanim komunalnim otpadom, koristite odvojenu sabirnu mjesto. Obratite se lokalnim vlastima za informacije o dostupnim sustavima prikupljanja. Ako se električni uređaji odlazu na odlagališta, opasne tvari mogu prodrijeti u podzemne vode i ući u prehrambeni lanac, šteteći vašem zdravlju.
- Ova oprema nije namijenjena za upotrebu osobama (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatom iskustva, osim ako se ne osigura nadzor ili upute u vezi sa sigurnom uporabom opreme kako bi se razumjeli povezani rizici.
- Djecu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju s uređajem.

**KORIŠTENJE GRIJAČA VENTILATORA**

**PAŽNJA!** Nemojte koristiti uređaj u prostorijama s površinom manjom od 4 m<sup>2</sup>.

- Postavite uređaj tako da stoji na stabilnoj površini, na sigurnoj udaljenosti od vlažnih područja i zapaljivih predmeta.
- Povežite uređaj s mrežom.
- NAPOMENA:** Grijać uvijek koristite u uspravnom položaju. Provjerite postoji li siguran prostor između radijatora i nameštaja, zavjesa itd. - 50 cm na vrhu i sa strane i 120 cm sprjeeda.
- Postavite gumb sl. B2 u položaj sl. B4 ventilator će početi raditi. Postavljanje gumba u položaj sl. B5 započet će zagrijavanje na 50% snage uređaja, pomicanjem gumba u položaj sl. B6 omogućuje grijaču da radi punom snagom.
- Nakon rada, nemojte isključivati jedinicu, već je pustite da radi 2-3 minute samo na ventilatoru, sl. B4, kako bi se grijaci mogli ohladiti. Tek nakon isteka tog vremena upravljački gumb sl. B2 može se okrenuti u položaj sl. B3 (isključeno).
- Postavite prekidač termostata sl. B1 u željeni temperaturni položaj.

- Kada osjetite da je sobna temperatura ugodna, polako okrenite prekidač termostata **Sl. B1** u smjeru suprotnom od kazaljke na satu u minimalnom smjeru dok se jedinica ne isključi.
- Kad sobna temperatura poraste na potrebnu vrijednost, termostat isključuje grijaci element. Kad temperatura padne, termostat će ponovno pokrenuti grijaci element. Jedinica automatski uključuje i isključuje grijaci element, održavajući tako konstantnu sobnu temperaturu.
- Prekidač termostata automatski će održavati željenu sobnu temperaturu.
- Također možete okrenuti prekidač termostata **Fig. B1** u smjeru suprotnom od kazaljke na satu u minimalni položaj ili okrenuti prekidač termostata u smjeru kazaljke na satu u maksimalni položaj kako biste smanjili ili podigli temperaturu.

## KONZERVACIJA

- Isključite uređaj iz napajanja i ostavite ga da se ohladi prije čišćenja. Kućište uređaja lako se zaprija, pa ga često obrišite mekom spužvom. Obrišite bilo koji zaprljan dio spužvom namoćenom u toplu vodu s deterdžentom. Zatim obrišite oprani element suhom krom. Pazite da voda ne uđe u jedinicu. Da biste zaštitili kućište, nemojte koristiti otapala ili jake deterdžente za čišćenje.
- Očistite kabel za napajanje i utikač, a zatim osušite i spakirajte u plastičnu vrećicu.
- Uredaj čuvajte u suhoj prozračenoj prostoriji dalje od djece.
- Ostavite dovoljno vremena da se grijач osuši prije ponovnog pokretanja.
- Redovito čistite ulaze i izlaze zraka usisivačem (uz redovitu upotrebu, najmanje dva puta godišnje).

## PODACI OCJENE

Model	90-116
Napon napajanja	230V AC
Učestalošć opskrbe	50Hz
Maksimalna snaga	2000W
Dimenzije (mm)	210×130×260
Težina (kg)	1,45
Godina proizvodnje	2025
90-116 označava i vrstu i oznaku stroja	

## ZAŠTITA OKOLIŠA

 Proizvodi na električni pogon ne smiju se odlagati s kućnim otpadom, već ih treba odnijeti u odgovarajuće objekte na odlaganje. Obratite se prodavaču proizvoda ili lokalnim vlastima za informacije o odlaganju. Otpadna električna i elektronička oprema sadrži tvari koje nisu ekološki prihvatljive. Nereciklirana oprema predstavlja potencijalni rizik za okoliš i ljudsko zdravlje.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa sa sjedištem u Varšavi, ul. Podgraniczna 2/4 (u daljem tekstu: "GTX Poljska") obaveštava da sva autorska prava na sadržaj ovog priručnika (u daljem tekstu: "Priručnik"), uključujući, između ostalog. Sva autorska prava na sadržaj ovog Priručnika (u daljem tekstu: "Priručnik"), uključujući, ali ne ograničavajući se na njegov tekst, fotografije, dijagrame, crteže, kao i njegov sastav, pripadaju isključivo GTX Poland i podležeju pravnoj zaštiti u skladu sa Zakonom od 4. veljače 1994. o autorskom pravu i srodnim pravima ( tj. Kopiranje, obrada, objavljivanje, izmjena u komercijalne svrhe cijelog priručnika kao i njegovih pojedinačnih elemenata bez pisanih pristanka GTX Poland strogog je zabranjeno i može rezultirati građanskom i kaznenom odgovornošću.

90-116						
Parametarski	Oznaka	Vrijednost	Jedinica		Parametarski	Jedinica
<b>Toplinska snaga</b>				<b>Način opskrbe toplinom samo za električne akumulacijske grijачe prostora (odaberite jednu opciju)</b>		
Nazivna toplinska snaga	<i>Pnom</i>	2	Kw		ručni regulator opskrbe toplinom s integriranim termostatom	Nije primjenjivo
Minimalna toplinska snaga (indikativna)	<i>Pmin</i>	1	Kw		ručni regulator za opskrbu toplinom s mjerljem sobne ili vanjske temperature	Nije primjenjivo
Maksimalna fiksna toplinska snaga	<i>Pmax, c</i>	1,9	Kw		elektronički regulator opskrbe toplinom s mjerljem sobne ili vanjske temperature	Nije primjenjivo
<b>Potrošnja električne energije za vlastite potrebe</b>				Toplinska snaga kontrolirana ventilatorom		
Pri nazivnoj toplinskoj snazi	<i>elmax</i>	0	Kw	<b>Vrsta toplinske snage/regulacija sobne temperature (odaberite jednu opciju)</b>		
S minimalnom toplinskom snagom	<i>Elmin</i>	0	Kw	Jednostupanjska toplinska snaga bez regulacije sobne temperature		
U stanju pripravnosti	<i>eISB</i>	Nije primjenjivo	Kw	najmanje dva ručna stupnja bez kontrole sobne temperature		
				Mehanička regulacija sobne temperature putem termostata		
				Elektronička kontrola sobne temperature		
				Elektronička regulacija sobne temperature s dnevnim regulatorom		
				Elektronička regulacija sobne temperature s tjednim regulatorom		
				<b>Ostale mogućnosti podešavanja (može se odabrati nekoliko)</b>		
				Kontrola sobne temperature s detekcijom prisutnosti		
				Kontrola sobne temperature s detekcijom otvorenog prozora		
				s podešavanjem udaljenosti		
				s prilagođljivom kontrolom polijetanja		
				sa skraćenim radnim vremenom		
				sa senzorom topline zračenja		
Podaci za kontakt	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varšava					

**LIETUVA (LT)**  
**ORIGINALIŲ INSTRUKCIJŲ VERTIMAS**

**Termoelektrinis ventiliatorius 90-116**

PASTABA: PRIEŠ NAUDODAMI JRANGA, ATIDŽIAI PERSKAITYKITE ŠĮ VADOVĄ IR IŠSAUGOKITE JĮ ATEITYJE. ASMYNYS, NESKAITĘ INSTRUKCIJOS, NETURĖTŪ MONTUOTI, REGULIUOTI AR EKSPLOATUOTI JRANGOS.

**KONKREČIOS SAUGOS NUOSTATOS**

- Šią jranga gali naudoti ne jaunesni kaip 8 metų vaikai ir asmenys, kurių fizinių ir protinės galimybės yra ribotos ir kurie nėra gerai susipažinę su jranga, jei yra prižiūrimi arba instruktuojami, kaip saugiai naudotis jranga, kad suprastų susijusią riziką. Vaikai neturėtų žaisti su jranga. Neprižiūrimi vaikai neturėtų atlikti jrangos valymo ar priežiūros darbų.
- Irenginys naudojamas retkarčiais.

**PASTABA**

- Kad išvengtumėte perkaitimo, neuždenkite irenginio.
- Laikykite jaunesnius nei 3 metų vaikus atokiau nuo prietaiso, nebent jie būtu nuolat prižiūrimi.
- Vaikai nuo 3 iki 8 metų gali įjungti ir išjungti prietaisą, jei jis pastatytas arba sumontuotas numatytoje išprastoje darbo padėtyje. Vaikai turi būti nuolat prižiūrimi, nebent jie gavo instrukcijas, kaip saugiai naudotis prietaisai. Vaikams nuo 3 iki 8 metų draudžiama prijungti prietaisą prie elektros tinklo, reguliuoti ar valyti prietaisą arba atlikti jo techninę priežiūrą.
- Atsargiai - kai kurios prietaiso dalys gali labai įkaisti ir sukelti nudegimus. Ypatinga dėmesį reikiėtų atkreipti į vaikus ir pažeidžiamus asmenis.

**IVADAS**

- Irenginys skirtas naudoti namuose ir nedidelėse patalpose. Jis nesiskirtas naudoti šiltamujuose ar statybų aikšteliše. Šildytuve yra apsauginis itaisas, kuris išjungia šildytuvą atsiliktinai perkaitus (pvz., užsikimšus oro išsiurbimo ir išleidimo grotelėms, esant per mažam variklių greičiui, iš viso neveikiant varikliui). Norėdami iš naujo įjungti, keliomis minutėmis atjunkite kištuką nuo maitinimo šaltinio, pašalinkite perkaitimo priežastį ir vėl prijunkite prietaisą.
- Pradinį įjungimo metu gali silek tiek rūkti. Tai normalu ir išnyks po kelių minučių veikimo.

**PIKTOKRAMOS IR ĮSPĖJIMAI**



1. Atidžiai perskaitykite instrukcijas.

2. Reikia surinkti.

3. Caution: karstas paviršius.

4. Neuždenkite šildytuvo angą.

5. Prieš atlikdami techninę priežiūrą, atjunkite nuo maitinimo šaltinio.

6. For patalpų viduje.

7. Apsaugokite nuo vandens ir drėgmės.

8. Jaunesni nei 3 metų vaikai turi būti laikomi atokiau nuo prietaiso, nebent jie būtu nuolat prižiūrimi.

9. Neišmėskite kartu su buitinėmis aitlikekomis.

10. Taikomas atrankinis perdibimas.

**Grafinių elementų aprašymas**

Toliau pateikta numeracija nurodo irenginio sudedamasių dalis, pavaizduotas šio vadovo grafiniuose puslapiuose.

Brėžinio žymėjimas A	Aprašymas
1	Transportavimo rankena
2	Oro išleidimo angos
3	Termostatas

4	Signalizavimo įtraukimas
5	Oro išsiurbimo angos
6	Valdymo rankenėlės jungiklis
B	Aprašymas
paveikslėlio žymėjimas	
1	Termostato rankenėlė
2	Ijungimo / išjungimo jungiklis - Pagrindinė rankenėlė
3	Neištrauktas
4	Ijungtas ventiliatorius
5	50 % šildymo galios
6	100 % šildymo galia

**Naudojant prietaisą visada reikia laikytis pagrindinių atsargumo priemonių:**

- Irenginio negalima naudoti lauke, esant drėgnam orui, vonios kambariuose ar kitose drėgoje ar drėgoje aplinkoje.
- Atkreipkite dėmesį, kad prietaisas gali labai įkaisti. Todėl prietaisą reikia statyti saugiu atstumu nuo degių objekto, pvz., baldų, užuolaidų ir pan.
- Neuždenkite irenginio, pavyzdžiu, rankšluosiu.
- Prietaiso negalima statyti tiesiai po sieninių kištukinių lizdu.
- Prietaiso negalima jungti prie elektros tinklo per laikmatį arba programuojamajį jungiklį.
- Prietaiso negalima statyti patalpose, kuriose naudojamos ar yra degių duikių, skyścių ar duju.
- Jei prietaisas prijungtas ilgintuvu, įsitinkinkite, kad ilgintuvas yra kuo trumpesnis ir visiškai ištiestas.
- Irenginio negalima naudoti šalia vonios, dušo ar baseino.
- Jei maitinimo kabelis pažeistas, jis turi pakeisti gamintojas, jo atstovas, servisas arba kvalifikuotas asmuo, kad būtų išvengta pavojaus.
- Prie to paties tinklo lizdo, prie kurio prijungtas šis prietaisas, neprijunkite kitų prietaisų.
- Prietaiso negalima palikti be priežiūros. Laikykite vaikus ir naminius gyvūnus atokiau nuo prietaiso.
- Nestatykite irenginio ant nestabilių, judančių paviršių arba ten, kur irenginys gali būti nuverstas.
- Jei prietaisas ilgą laiką nenaudojamas, atjunkite jį nuo elektros tinklo. Nepalikite įjungto prietaiso be priežiūros. Atnjungdami prietaisą nuo elektros tinklo, ištraukite kištuką, niekada neatruaukitė už maitinimo laidą.
- Irenginį laikykite atokiau nuo užuolaidų, širmų ar vietų, kur oro išsiurbimo angą galima lengvai užblokuoti.
- Kad išvengtumėte galimo elektros smūgio, niekada nenaudokite prietaiso šlapiomis rankomis arba kai ant maitinimo laido yra vandenės.
- Neišmėskite elektros prietaisų kartu su nerūšiuotomis komunalinėmis atliekomis, naudotekėmis atskiromis surinkimo vietomis. Informacijos apie galimas surinkimo sistemų teiraukštės vietas valdžios institucijos. Jei elektros prietaisai šalinami sąvartynuose, pavojingos medžiagos gali prasiskverbti į gruntuinius vandenis ir patekti į maisto grandinę, pakanktį jūsų sveikatai.
- Ši jranga nesiskirta audotiniams asmenims (iskaitant vaikus), kurių fizinių ar protinės galimybės yra ribotos arba kuriems trūksta patirties, nebent jie būtu prižiūrimi arba instruktuojami, kaip saugiai naudotis jranga, kad suprastų susijusią riziką.
- Vaikai turėtų būti prižiūrimi, kad jie nežaistų su prietaisu.

**VENTILIATORINIO ŠILDYTUVU NAUDOJIMAS**

**DÉMESIO!** Nenaudokite irenginio patalpose, kurių plotas mažesnis nei 4 m<sup>2</sup>.

- Pastatykite prietaisą taip, kad jis stovėtų ant stabilius paviršiaus, saugiu atstumu nuo drėgnų patalpų ir degių daiktu.
- Prijunkite prietaisą prie tinklo.
- PASTABA:** Šildytuvą visada naudokite vertikalioje padėtyje.
- Įsitinkinkite, kad tarp radiatoriaus ir baldų, užuolaidų ir pan. yra saugus atstumas. - 50 cm viršuje ir šonuose ir 120 cm priekeyje.
- Nustatykite rankenėlę **pv. B2** į padėtį **pv. B4**, ventiliatorius pradės veikti. Nustatę rankenėlę į padėtį **pv. B5** pradės šildyti 50 % prietaiso galios, nustatius rankenėlę į padėtį **pv. B6**, šildytuvas pradės veikti visu galingumu.
- Po darbo neišjunkite irenginio, o leiskite jam veikti 2-3 minutes iki ventiliatoriai, **pv. B4**, kad šildytuvai galėtų atvėsti. Tik praėjus šiam

Iaikui **B2 pav.** valdymo rankenelė galima pasukti į **B3 pav.** padėti (išjungta).

- Nustatykite termostato jungiklį **B1 pav.** į norimą temperatūros padėtį.
- Kai pajusite, kad kambario temperatūra yra komfortiška, lėtai sukite termostato jungiklį **B1 pav.** prieš laikrodžio rodyklę mažiausia kryptimi, kol išrenginys išsijungs.
- Kai kambario temperatūra pakyla iki reikiamais vertės, termostatas išjungia šildymo elementą. Temperatūrai nukritus, termostatas vėl įjungia šildymo elementą. Išrenginys automatiškai įjungia ir išjungia šildymo elementą, taip palaikydamas pastovią kambario temperatūrą.
- Termostato jungiklis automatiškai palaikys norimą kambario temperatūrą.
- Taip pat galite pasukti termostato jungiklį **B1 pav.** prieš laikrodžio rodyklę į minimalią padėtį arba pasukti termostato jungiklį pagal laikrodžio rodyklę į maksimalią padėtį, kad sumažintumėte arba padidintumėte temperatūrą.

#### KONSERVACIJA

- Prieš valydamis atjunkite prietaisą nuo elektros tinklo ir leiskite jam atvėsti. Prietaiso korpusas lengvai užsiteršia, todėl dažnai ji nuvalykite minirkšta kempine. Bet kuriai suteptą dalių nuvalykite kempine, pamirkyta šiltame vandenye su plovikliu. Tada nuvalytą elementą nušluostykite sausa šluoste. Stebékite, kad vanduo nepatektų į prietaiso vidų. Norédami apsaugoti korpusą, valymui nenaudokite tirpiklių ar stiprių ploviklių.
- Išvalykite maitinimo laidą ir kištuką, išdžiovinkite ir supakuokite į plastikinį maišelį.
- Laikykite išrenginį sausoje vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo vaikų.
- Prieš vėl įjungdami šildytuvą, leiskite jam išdžiuti.
- Reguliariai valykite oro įsiurbimo angas ir išleidimo angas siurbliu (reguliariai naudojant bent du kartus per metus).

#### IVERTINIMO DUOMENYS

Modelis	90-116
Maitinimo jėampa	230 V KINTAMOSIOS SROVĖS JETAMPA
Maitinimo dažnis	50 Hz
Didžiausia galia	2000W
Matmenys (mm)	210x130x260
Svoris (kg)	1,45
Gamybos metai	2025
90-116 nurodo ir mašinos tipą, ir pavadinimą	

#### APLINKOS APSAUGA



Elektra varomų gaminių negalima išmesti kartu su būtinėmis atliekomis, juos reikia pristatyti į atitinkamas utilizavimo vietas. Dėl informacijos apie šalinimą kreipkitės į gaminio pardavėją arba vienos valdžios instituciją. Elektros ir elektroninės įrangos atliekose yra medžiagų, kurios nėra nekenksmingos aplinkai. Neperdirbtą iranga gali keilia potencialų pavojų aplinkai ir žmonių sveikatai.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" ("Spółka komandytowa"), kurios registruota buveinė yra Varšuvosje, ul. Pogranicza 2/4 (toliau - "GTX Poland") informuoja, kad visos autorių teisės į šio vadovo (toliau - "Vadovas") turinį, išskaitant, bet be kita ko. Visos autorių teisės į šio vadovo (toliau - Vadovas) turinį, išskaitant, bet neapsiribojant, jo teksta, nuotraukas, diagramas, brėžinius, taip pat jo kompoziciją, priklauso išimtinai "GTX Poland" ir yra teisines apsaugos objekto pagal 1994 m. vasario 4 d. Autorių teisės ir gretutinių teisių įstatymą (L. y. 2006 m. įstatymu leidinio Nr. 90, 631 punktas su pakeitimais). Kopijuoti, apdroboti, publikuoti, keisti komerciniams tikslais visą vadovą ir atskirius jo elementus be raštėko "GTX Polska" sutikimo yra grietai draudžiamas ir gali užtraukti civilinę ir baudžiamąją atsakomybę.

90-116						
Parametras	Pavadinimas	Vertė	Vienetas		Parametras	Vienetas
<b>Šiluminė energija</b>					<b>Šilumos tiekimo būdas tik elektriniamis akumuliaciniamis šildytuvams (pasirinkite vieną variantą)</b>	
Nominali šilumos galia	$P_{nom}$	2	kW		rankinis šilumos tiekimo valdiklis su integruotu termostatu	Netaikoma
Minimali šilumos galia (orientacinė)	$P_{min}$	1	kW		rankinis šilumos tiekimo valdiklis su patalpos arba išorės temperatūros matavimu	Netaikoma
Didžiausia fiksuota šilumos galia	$P_{max, c}$	1,9	kW		elektroninis šilumos tiekimo valdiklis su patalpos arba išorės temperatūros matavimu	Netaikoma
<b>Elektros energijos suvartojimas savo reikmėms</b>					ventiliatorių valdoma šilumos galia	Netaikoma
Esant nominaliai šilumos galiai	$el_{max}$	0	kW		<b>Šilumos galios ir (arba) patalpos temperatūros reguliavimo tipas (pasirinkite vieną variantą)</b>	
Su minimalia šilumos galia	$el_{min}$	0	kW		viempakopė šilumos galia be patalpos temperatūros reguliavimo	Ne
Budėjimo režimu	$el_{SB}$	Netaikoma	kW		bent dvi rankiniu būdu valdomos pakopos be patalpos temperatūros kontrolės.	Ne
					Mechaninis patalpos temperatūros valdymas termostatu	Taip
					elektroninė patalpos temperatūros kontrolė	Ne
					elektroninė patalpos temperatūros kontrolė su dienos valdikliu	Ne
					elektroninė patalpos temperatūros kontrolė su savaitiniu valdikliu	Ne
					<b>Kitos reguliavimo parinktys (galima pasirinkti kelias)</b>	
					patalpos temperatūros kontrolė su buvimo vietos aptikimo funkcija	Ne
					patalpos temperatūros reguliavimas su atviro lango aptikimu	Ne
					su atstumo reguliavimu	Ne
					su adaptyviuoju kilimo valdymu	Ne
					sutrumpėjus darbo valandoms.	Ne
					su spindulinės šilumos jutikliu	Ne
Kontaktinė informacija	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varšuva					

## LATVIJA (LV) ORIGINĀLĀS INSTRUKCIJAS TULKOJUMS

### Termoelektriskais ventilators 90-116

**PIEZĪME:** PIRMS IEKĀRTAS LIETOŠANAS RŪPIGI IZLASIET ŠO ROKASGRĀMATU UN SAGLABĀJIET TO TURPMĀKAI LIETOŠĀNAI. PERSONĀM, KAS NAV IZLĀSIJŪŠAS INSTRUKCIJU, NEVAJADZĒTU VEIKT IEKĀRTAS MONTĀZU, REGULEŠANU VAI EKSPLUATĀCIJU.

### ĪPAŠI DROŠĪBAS NOTEIKUMI

- Šo aprīkojumu drīkst lietot bērni, kas sasniegusi vismaz 8 gadu vecumu, un cilvēki ar ierobežotām fiziskajām un garīgajām spējām un neapdzīst aprīkojumu, ja tiek nodrošināta uzraudzība vai sniegtas instrukcijas par to, kā droši lietot aprīkojumu, lai izprastu ar to saistītos riskus. Bērni nedrīkst spēlēties ar aprīkojumu. Bērni bez uzraudzības nedrīkst veikt aprīkojuma tīrīšanu vai apkopi.
- Vienībā tiek izmantota nereglulārai darbībai.

### PIEZĪME

- Lai izvairītos no ierīces pārkāšanas, to neaizsedziet.
- Bērus, kas jaunāki par 3 gadiem, turiet tālāk no ierīces, ja vien tie nav pastāvīgi uzraudzībā.
- Bēri vecumā no 3 līdz 8 gadiem var ieslēgt/izslēgt ierīci, ja tā ir novietota vai uzstādīta paredzētajā parastajā darba stāvoklī. Bēri vienmāju jāuzrauga, ja vien viņi nav saņēmuši norādījumus, kā droši lietot ierīci. Bēri vecumā no 3 līdz 8 gadiem nedrīkst pieslēgt ierīci strāvas padevei, regulēt vai tīrt ierīci vai veikt apkopi.
- Uzmanību - dažas ierīces dalas var kļūt īoti karstas un izraisīt apdegumus. Īpaša uzmanība jāpievērš bēriem un neaizsargātām personām.

### IEVADS

- Ierīce ir paredzēta lietošanai mājās un nelielās telpās. Tas nav paredzēts lietošanai siltumnīcās vai būvlakumos. Slidītājs ir aprīkots ar drošības ierīci, kas izslēgs sildītāju nejaūšas pārkāšanas gadījumā (piemēram, ja gaisa ieplūdes un izplūdes restes ir aizsrežušas, motora apgrēznieks ir pārāk lēni, motora nav vispār). Lai atjaunotu iestatījumus, uz dažām minūtēm atvienojiet kontaktdašķu no strāvas padeves, novērsiet pārkāšanas iemeslu un atkal pievienojiet ierīci.
- Sākotnējās palaišanas laikā var rasties nelīela dūmu emisija. Tas ir normāli un izzdūs pēc dažām darbības minūtēm.

### PIKTOGRAMMAS UN BRĪDINĀJUMI



1.Uzmanīgi izlasiet instrukcijas.

2.Nepieciešama montāža.

3.Caution: karsta virsma.

4.Neaizsedziet sildītāja atveres.

5.Pirms apkopes atvienojiet no strāvas padeves.

6.Lietošanai iekstelpās.

7.Protect no ūdens un mitruma.

8.Bēriem, kas jaunāki par 3 gadiem, jāturas prom no ierīces, ja vien tie nav pastāvīgi uzraudzībā.

9.Neizmetiet kopā ar sadzīves atkritumiem.

10.Ievērojot selektīvu pārstrādi.

### Grafisko elementu apraksts

Tālāk norādītā numerācija attiecas uz ierīces sastāvdalījam, kas parādītais šīs rokasgrāmatas grafiskajās lapās.

Rasējuma apzīmējums A	Apraksts
1	Transportēšanas rokturis
2	Gaisa izplūdes atveres

3	Termostats
4	Signalizācijas iekļaušana
5	Gaisa iepļūdes atveres
6	Vadības pogas slēdzis
<b>B attēla apzīmējums</b>	<b>Apraksts</b>
1	Termostata poga
2	Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis - Galvenā poga
3	Izsleīgts
4	Ieslēgts ventilators
5	50% sildīšanas jauda
6	100% sildīšanas jauda

### Lietojot ierīci, vienmār ļāvēro pamatpasākumi:

- Ierīci nedrīkst lietot ārā mitrā laikā, vannas istabās vai citās mitrās vai mitrās viedēs.
- Lūdz, nemiet vērā, ka ierīce var kļūt īoti karsta. Tāpēc ierīce jānovieto drošā attālumā no viegli uzziesmojošiem priekšmetiem, piemēram, mēbelēm, aizkariem utt.
- Neaizsedziet ierīci, piemēram, ar dvielu.
- Ierīci nedrīkst novietot tieši zem sienas kontaktligzdas.
- Ierīci nedrīkst pieslēgt elektrotīklam ar taimeri vai programmējamu slēdzi.
- Ierīci nedrīkst novietot telpās, kurās tiek izmantoti vai atrodas uzziesmojoši putekļi, skidrumi vai gāzes.
- Ja ierīce ir pieslēgta ar pagarinātāju, pārliecīginties, ka pagarinātājs ir pēc iespējas īsaks un pilnībā izstiepts.
- Ierīci nedrīkst lietot vannas, dušas vai peldbaseina tiešā tuvumā.
- Ja strāvas padeves kabelis ir bojāts, tas jānomaina ražotājam, tā pārstāvīm, servisam vai kvalificētiem personām, lai izvairītos no briesmām.
- Nepieslēdziet citas ierīces tai pašai elektrotīkla rozetei, kurai ir pieslēgta šī ierīce.
- Ierīci nedrīkst atstāt bez uzraudzības. Neļaujiet bēriem un mājdzīvniekiem piekļūt ierīciem.
- Nenovietojiet ierīci uz nestabilām, kustīgām virsmām vai vietām, kur ierīci var apgāzt.
- Ja ierīce netiek lietota ilgu laiku, atvienojiet to no strāvas padeves. Neatstājiet ierīciieslēgut bez uzraudzības. Atvienojot ierīci no elektrotīkla, izvelciet kontaktdašķu, nekādā gadījumā nevelciet strāvas vadu.
- Ierīci turiet tālu no aizkariem, aizkariem vai vietām, kur gaisa ieplūdes atveri var viegli bloķēt.
- Lai novērstu iespējamu elektrošoku, nekad nelietojiet ierīci ar slāpām rokām vai tad, ja uz strāvas vada ir ūdens.
- Neizmetiet elektroierices kopā ar nešķirotiem sadzīves atkritumiem, izmantojiet atsevišķus savākšanas punktus. Lai iegūtu informāciju par pieejamajām savākšanas sistēmām, sazinieties ar vietējām iestādēm. Ja elektroierices tiek apglabātas atkritumu poligonos, būtībām vielas var nokļūt gruntsudeņos un nonākt pārtikas kēdē, kaitējot jūsu veselībai.
- Šo aprīkojumu nav paredzēts lietot personām (tostarp bēriem) ar ierobežotām fiziskām vai garīgām spējām vai bez pieredzes, ja vien nav nodrošināta uzraudzība vai instruktāža par aprīkojuma drošu lietošanu, lai izprastu ar to saistītos riskus.
- Bēri ir jāuzrauga, lai nodrošinātu, ka viņi ar ierīci nespēlējas.

### VENTILATORA SILDĪTĀJA IZMANTOŠANA

#### UZMANĪBU! Nelietojiet ierīci telpās, kuru platība ir mazāka par 4 m<sup>2</sup>.

- Novietojiet ierīci tā, lai tā stāvētu uz stabilas virsmas, drošā attālumā no mitrām vietām un viegli uzziesmojošiem priekšmetiem.
- Savienojiet ierīci ar tīklu.
- PIEZĪME:** Sildītāju vienmār izmantojiet vertikālā stāvoklī.
- Pārliecīginties, ka starp radiatoru un mēbelēm, aizkariem u.c. ir droša atstarpe. - 50 cm augšpusē un sānos un 120 cm priekšpusē.
- Iestatiet pogu **fig. B2** uz pozīciju **fig. B4**, ventilators sāks darboties. Iestatiet pogu pozīcijā **att. B5** sāksies sildīšana ar 50 % no ierīces jaudas, pārveidojot pogu uz pozīciju **fig. B6** sildītājs sāks darboties ar pilnu jaudu.
- Pēc darbības ierīci neizslēdziet, bet laujiet tai darboties 2-3 minūtes tikai ar ventilatoru, **1. att. B4**, lai sildītāji varētu atdzist. Tikai pēc šī laika beigām vadības pogu **B2 attēlā** var pagriezt pozīcijā **B3** (izslēgt).
- Iestatiet termostatu slēdzi **B1 attēlā** vēlamajā temperatūras pozīcijā.

- Kad jūtāt, ka telpas temperatūra ir komfortabla, lēnām pagrieziet termostata slēdzi **B1 attēlā** pretēji pulksteņrādītāja rādītāja virzienam, līdz ierīce izslēdzas.
- Kad telpas temperatūra paaugstinās līdz vajadzīgajai vērtībai, termostats izslēdz sildelementu. Kad temperatūra pazeminās, termostats atkal ieslēdz sildelementu. Ierīce automātiski ieslēdz un izslēdz sildelementu, tādējādi uzturot nemainīgu telpas temperatūru.
- Termostata slēdzis automātiski uzturēs vālamo telpas temperatūru.
- Lai pazeminātu vai paaugstinātu temperatūru, varat arī pagriezt termostata slēdzi **B1 attēlā** pretēji pulksteņrādītāja rādītāja virzienam uz minimālo pozīciju vai pagriezt termostata slēdzi pulksteņrādītāja virzienā uz maksimālo pozīciju.

## CONSERVATION

- Pirms tīrīšanas atvienojiet ierīci no strāvas padeves un laujiet tai atdzist. Ierīces korpusss viegli kļūst netīrs, tāpēc bieži noslaukiet to ar mīkstu sūkli. Noslaukiet jebkuru netīro daļu ar sūkli, kas samērcēta siltā ūdenī ar mazgāšanas līdzekli. Pēc tam noslaukiet nomazgāto elementu ar sausu drānu. Uzmanieties, lai ūdens nenokļūtu ierīces iekšpusē. Lai aizsargātu korpusu, tīrīšanai neizmantojiet šķīdinātājus vai spēcīgus mazgāšanas līdzekļus.
- Notrieti strāvas vadu un kontaktakciņu, pēc tam nosusiniet un iepakojiet plastmasas maisiņā.
- Ierīci uzglabājiet sausā, vēdināmā telpā, bērniem nepieejamā vietā.
- Pirms sildītāja atkārtotas iedarbināšanas dodiet sildītājam pietiekami daudz laika, lai tas izžūtu.
- Regulāri tīriet gaisa ieplūdes un izplūdes atveres ar putekļu sūcēju (lietojot regulāri, vismaz divas reizes gadā).

## RITINGA DATI

Modelis	90-116
Barošanas spriegums	230 V MAINSTRĀVAS SPRİEGUMS
Piegādes biežums	50 Hz
Maksimālā jauda	2000W
Izmēri (mm)	210×130×260
Svars (kg)	1,45
Ražošanas gads	2025
90-116 norāda gan mašīnas tipu, gan apzīmējumu.	

## VIDES AIZSARDZĪBA

	Ar elektroenerģiju darbināmus izstrādājumus nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem, bet tie jānogādā atbilstošās utilizācijas vietās. Lai iegūtu informāciju par utilizāciju, sazinieties ar savu izstrādājuma izplatītāju vai vietējo iestādi. Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumi satur vielas, kas nav videi draudzīgas. Nepārstrādātās iekārtas rada potenciālu risku videi un cilvēku veselībai.
---	--

"GTX Poland Spółka z iespējotā odpowiedzialnością" Spółka komandytowa ar juridisko adresi Varsavā, ul. Podgraniczna 2/4 (turpmāk tekstā - "GTX Poland") informē, ka visas autortiesības uz šīs rokasgrāmatas (turpmāk tekstā - "Rokasgrāmata") saturu, tai skaitā, cita starpā. Visas autortiesības uz šīs rokasgrāmatas (turpmāk tekstā - "Rokasgrāmata") saturu, tostarp, bet ne tikai uz tās tekstu, fotogrāfijām, diagrammām, zīmējumiem, kā arī uz tās kompozīciju, pieder tikai un vienīgi GTX Poland un ir paklausas tiesiskai aizsardzībai saskaņā ar 1994. gada 4. februāra Likumu par autortiesībām un blakustiesībām (t. i., 2006. gada Likumu Vēstnesis Nr. 90, 631. punkts ar grozījumiem). Visas Rokasgrāmatas, kā arī tās atsevišķu elementu kopēšana, apstrāde, publicēšana, pānveidošana komerciālos nolūkos bez GTX Poland rakstiskas piekrīšanas ir stingri aizliegta un var novest pie cīviltiesiskās un kriminālatlīdzības.

90-116					
Parametrs	Apzīmējums	Vērtība	Vienība	Parametrs	Vienība
<b>Siltumenerģija</b>				<b>Siltumapgādes metode tikai elektriskajiem akumulācijas sildītājiem (lūdzu, izvēlieties vienu iespēju)</b>	
Nominālā siltuma jauda	$P_{nom}$	2	kW	manuāls siltumapgādes regulators ar iebūvētu termostatu	Nav piemērojams
Minimālā siltuma jauda (orientējoši)	$P_{min}$	1	kW	manuālais regulators siltuma padevei ar telpas vai ārējās temperatūras mērišanu	Nav piemērojams
Maksimālā fiksētā siltuma jauda	$P_{max, c}$	1,9	kW	elektroniskais siltumapgādes regulators ar telpas vai ārējās temperatūras mērišanu	Nav piemērojams
<b>Elektroenerģijas patēriņš savām vajadzībām</b>				ar ventilatoru regulējama siltuma jauda	Nav piemērojams
Pie nominālās siltuma jaudas	$el_{max}$	0	kW	<b>Siltuma jaudas/telpas temperatūras regulēšanas veids (izvēlieties vienu iespēju)</b>	
Ar minimālu siltuma jaudu	$el_{min}$	0	kW	vienviļķīgais siltuma jauda bez telpas temperatūras regulēšanas	Nav
Gaidīšanas režīmā	$els_b$	Nav piemērojams	kW	vismaz divas manuālas pakāpes bez telpas temperatūras kontroles.	Nav
				Mehāniskā telpas temperatūras kontrole, izmantojot termostatu	Jā
				elektroniska telpas temperatūras kontrole	Nav
				elektroniska telpas temperatūras kontrole ar dienas kontrolieri	Nav
				elektroniska telpas temperatūras kontrole ar iknedējas kontrolieri	Nav
<b>Citas regulēšanas opcijas (var izvēlieties vairākas)</b>					
				telpas temperatūras kontrole ar klātbūtnes noteikšanu	Nav
				telpas temperatūras kontrole ar atvērtā loga noteikšanu	Nav
				ar attāluma regulēšanu	Nav
				ar adaptīvo pacelšanās kontroli	Nav
				ar samazinātu darba laiku	Nav
				ar starojuma siltuma sensoru	Nav
Kontaktinformācija	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varšava				

**SLOVENSKI (SL)**  
**PREVOD IZVIRNIH NAVODIL**

**Termoelektrični ventilator 90-116**

**OPOMBA:** PRED UPORABO OPREME NATANCNO PREBERITE TA PRIROČNIK IN GA SHRANITE ZA PRIHODNOST. OSEBE, KI NISO PREBRALE NAVODIL, NE SMEJO OPRAVLJATI MONTAŽE, NASTAVLJANJA ALI DELOVANJA OPREME.

**POSEBNE VARNOSTNE DOLOČBE**

- To opremo lahko uporabljajo otroci, stari najmanj 8 let, in osebe z zmajšanimi telesnimi in duševnimi sposobnostmi ter nepoznavanjem opreme, če je zagotovljen nadzor ali navodila o varni uporabi opreme, tako da so razumljena s tem povezana tveganja. Otroci se z opremo ne smejo igратi. Otroci brez nadzora ne smejo izvajati čiščenja ali vzdrževanja opreme.
- Enota se uporablja za občasno delovanje.

**OPOMBA**

- Da bi se izognili pregrevanju, enote ne pokrivajte.
- Otroci, mlajši od 3 let, naj se ne približujejo napravi, razen če so pod stalnim nadzorom.
- Otroci, stari od 3 do 8 let, lahko vklapljajo/izklapljajo napravo, če je postavljena ali nameščena v predvidenem običajnem položaju za uporabo. Otroci morajo biti ves čas pod nadzorom, razen če so prejeli navodila za varno uporabo naprave. Otroci, stari od 3 do 8 let, ne smejo priključiti aparata na električno omrežje, nastavljati ali čistiti aparata ali opravljati vzdrževanja.
- Pozor - nekateri deli naprave se lahko močno segrejejo in povzročijo opekline. Posebno pozornost je treba nameniti prisotnosti otrok in ranljivih oseb.

**UVOD**

- Naprava je namenjena za uporabo v domovih in manjših prostorih. Ni namenjena za uporabo v rastlinjakih ali na gradbiščih. Grelnik je opremljen z varnostno napravo, ki v primeru nenamernega pregrevanja (npr. zamašene rešetke za dovod in odvod zraka, prepočasna hitrost motorja, motor sploh ne deluje) izklopi grelnik. Za ponastavitev izklopite vtč iz električnega omrežja za nekaj minut, odstranite vzrok pregrevanja in ponovno priključite napravo.
- Med začetnim zagonom se lahko pojavi rahlo oddajanje dima. To je normalno in bo po nekaj minutah delovanja izginilo.

**PIKTOGRAMI IN OPORIZILA**



- 1.Pozorno preberite navodila.
- 2.Zahteva montažo.
- 3.Caution: vroča površina.
- 4.Ne pokrivajte odprtin grelnika.
- 5.Pred vzdrževanjem izklopite napajanje.
- 6.Za notranjo uporabo.
- 7.Protect pred vodo in vlogo.
- 8.Otroci, mlajši od 3 let, naj se ne približujejo napravi, razen če so pod stalnim nadzorom.
- 9.Ne odlažujte skupaj z gospodinjskimi odpadki.
- 10.Predmet selektivnega recikliranja.

**Opis grafičnih elementov**

Številčenje v nadaljevanju se nanaša na sestavne dele enote, prikazane na grafičnih straneh tega priročnika.

Oznaka risbe A	Opis
1	Transportni ročaj
2	Odprtine za izhod zraka
3	Termostat
4	Vključitev signalizacije

5	Odprtine za dovod zraka
6	Stikalo nadzornega gumba
Oznaka na sliki B	Opis
1	Gumb termostata
2	Stikalo za vklop/izklop - Glavni gumb
3	Izklučeno
4	Vklapljen ventilator
5	50 % ogrevale moči
6	100-odstotna moč ogrevanja

**Pri uporabi naprave je treba vedno upoštevati osnovne varnostne ukrepe:**

- Naprave ne smete uporabljati na prostem v vlažnem vremenu, v kopalnicah ali drugih mokrih ali vlažnih okoljih.
- Upoštevajte, da se lahko naprava močno segreje. Zato mora biti naprava nameščena na varni razdalji od vnetljivih predmetov, kot so: pohištvo, zavesne itd.
- Naprave ne pokrivajte, na primer z brisačo.
- Naprave ne smete postaviti neposredno pod stensko vtičnico.
- Naprave ne smete priključiti na električno omrežje prek časovnika ali programirljivega stikala.
- Naprave ne smete postaviti v prostore, kjer se uporabljajo ali so prisotni vnetljivi prah, tekočine ali plini.
- Če je aparat priključen prek podaljška, poskrbite, da je podaljšek čim krajši in popolnoma iztegnjen.
- Naprave ne smete uporabljati v neposredni bližini kadi, tuša ali bazena.
- Če je napajalni kabel poškodovan, ga mora zamenjati proizvajalec, njegov zastopnik, servis ali usposobljena oseba, da bi se izognili nevarnosti.
- Na isto omrežno vtičnico, na katero je priključena naprava, ne priključujte drugih naprav.
- Naprave ne smete pustiti brez nadzora. Otreko in hišne ljubljene držite stran od naprave.
- Enote ne postavljajte na nestabilne, premikajoče se površine ali na mesta, kjer bi jo lahko prevrnili.
- Če naprave dalj časa ne uporabljate, jo izklučite iz električnega omrežja. Naprave ne puščajte vklapljene brez nadzora. Ko aparat izklučujete iz električnega omrežja, izvlecite vtč, nikoli ne potegnite za napajalni kabel.
- Napravo hranite stran od zaves, zaves ali krajev, kjer se zlahka zamaši dovod zraka.
- Da bi preprečili možnost električnega udara, naprave nikoli ne uporabljajte z mokrimi rokami ali če je na napajальнem kablu voda.
- Električnih naprav ne odlagajte skupaj z nesoritanimi komunalnimi odpadki, ampak uporabite mesta za ločeno zbiranje odpadkov. Za informacije o razpoložljivih sistemih zbiranja se obrnite na lokalne organe. Če električne naprave odlagate na odlagališčih, lahko nevarne snovi pronicajo v podtalnico in vstopijo v prehranjevalno verigo ter škodujejo vašemu zdravju.
- Ta oprema ni namenjena za uporabo osebam (vključno z otroki) z zmajšanimi telesnimi ali duševnimi sposobnostmi ali pomanjkanjem izkušenj, razen če je zagotovljen nadzor ali navodila glede varne uporabe opreme, da se razumejo s tem povezana tveganja.
- Otroke je treba nadzorovati, da se ne igrajo z napravo.

**UPORABA GRELNIKA Z VENTILATORJEM**

**POZOR!** Naprave ne uporabljajte v prostorih s površino, manjšo od 4 m<sup>2</sup>.

- Napravo postavite tako, da stoji na stabilni površini, na varni razdalji od vlažnih prostorov in vnetljivih predmetov.
- Napravo povežite v omrežje.
- OPOMBA:** grelniki vedno uporabljajte v pokončnem položaju.
- Prepričajte se, da je med radiatormi in pohištrom, zavesami itd. dovolj prostora. - 50 cm na vrhu in ob straneh ter 120 cm spredaj.
- Nastavite gumb **fig. B2** v položaj **obr. B4** bo ventilator začel delovati. Nastavite gumb v položaj na **sliki 1**. **B5** se bo začelo ogrevanje pri 50 % moči naprave , premik gumba v položaj **obr. B6** omogoči delovanje grelnika s polno močjo.
- Po uporabi naprave ne izklopite, temveč jo pustite delovati 2-3 minute samo z ventilatorjem, sl. **B4**, da se grelniki lahko ohladijo. Šele po preteku tega časa lahko krmilni gumb **slika B2** obrnjeti v položaj **slika B3** (izklop).

- Stikalo termostata **Slika B1** nastavite v želeni temperaturni položaj.
- Ko menite, da je temperatura v prostoru udobna, počasi obrnite stikalo termostata **Slika B1** v nasprotni smeri urinega kazalca, dokler se naprava ne izklopi.
- Ko se temperatura v prostoru dvigne na zahtevano vrednost, termostat izklopi grelni element. Ko se temperatura zniža, termostat ponovno vklopi grelni element. Naprava samodejno vklaplja in izklaplja grelni element in tako vzdržuje stalno temperaturo v prostoru.
- Stikalo termostata **Slika B1** lahko obrnete tudi v nasprotni smeri urinega kazalca v najnižji položaj ali pa ga obrnete v smeri urinega kazalca v najvišji položaj, da znižate ali zvišate temperaturo.

## OHRANJANJE

- Pred čiščenjem napravo izključite iz električnega omrežja in počaknite, da se ohladi. Ohišje aparata se zlahka umaze, zato ga pogosto obrišite z mehko gobo. Vsak umazan del obrišite z gobo, namočeno v toplo vodo z detergentom. Opran element nato obrišite s suho krpo. Pri tem pazite, da voda ne pride v notranjost naprave. Zaradi zaščite ohišja za čiščenje ne uporabljajte topil ali močnih čistilnih sredstev.
- Očistite napajalni kabel in vtič, nato ju posušite in zapakirajte v plastično vrečko.
- Enoto shranjujte v suhem prezračevanem prostoru, stran od otrok.
- Pred ponovnim zagonom puslite dovolj časa, da se grelnik posuši.
- Vhode in izhode zraka redno čistite s sesalcem (ob redni uporabi vsaj dvakrat na leto).

## PODATKI O OCENJEVANJU

Model	90-116
Napajalna napetost	230 V AC
Napajalna frekvence	50 Hz
Največja moč	2000W
Dimenzije (mm)	210×130×260
Teža (kg)	1,45
Leto izdelave	2025
90-116 označuje vrsto in oznako stroja	

## VARSTVO OKOLJA



Izdelkov na električni pogon ne smete odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki, temveč jih je treba odnesti v ustrezne prostore za odstranjevanje. Za informacije o odstranjevanju se obrnite na prodajalca izdelka ali lokalne oblasti. Odpadna električna in elektronska oprema vsebuje snovi, ki niso okolju prijazne. Nereciklirana oprema predstavlja potencialno tveganje za okolje in zdravje ljudi.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa s sedeżem w Warszawie, ul. Pograniczna 2/4 (w nadajevanju: "GTX Poland") obvešča, da so vse avtorske pravice na vsebinu tega priročnika (v nadajevanju: "Priročnik"), med drugim tudi: Vse avtorske pravice na vsebinu tega priročnika (v nadajevanju: "priročnik"), med drugim tudi na njegovem besedilu, fotografijah, diagramih, risbami in sestavi, pripadajo izključno družbi GTX Poljska in so predmet pravnega varstva v skladu z zakonom z dne 4. februarja 1994 o avtorski in sorodnih pravicah (tj. Uradni list 2006, št. 90, točka 631 s spremembami). Kopiranje, obdelava, objava, sprememjanje celotnega priročnika in njegovih posameznih elementov v komercialne namene brez pisnega soglasja družbe GTX Poland je strogo prepovedano in lahko povzroči civilno in kazensko odgovornost.

90-116						
Parameter	Poimenovanje	Vrednost	Enota		Parameter	Enota
<b>Toplotna energija</b>					<b>Način oskrbe s toploto samo za električne akumulacijske grelnike prostorov (izberite eno možnost)</b>	
Nazivna topotna moč	$P_{nom}$	2	kW		ročni regulator za dovod topote z vgrajenim termostatom	Se ne uporablja
Najmanjša topotna moč (okvirno)	$P_{min}$	1	kW		ročni regulator za oskrbo s topoto z merjenjem sobne ali zunanje temperature	Se ne uporablja
Največja fiksna topotna moč	$P_{max, c}$	1,9	kW		elektronski krmilnik oskrbe s topoto z merjenjem sobne ali zunanje temperature	Se ne uporablja
<b>Poraba električne energije za lastno rabo</b>					z ventilatorjem nadzorovana topotna moč	Se ne uporablja
Pri nazivni topotni moči	$\theta l_{max}$	0	kW		<b>Vrsta topotne moči/krmiljenja temperature v prostoru (izberite eno možnost)</b>	
Z najmanjšo topotno močjo	$\theta l_{min}$	0	kW		enostopenjska topotna moč brez nadzora sobne temperature	Ne
V načinu pripravljenosti	$\theta l_{SB}$	Se ne uporablja	kW		vsaj dve ročni stopnji brez nadzora sobne temperature	Ne
					Mehanski nadzor temperature v prostoru s termostatom	Da
					elektronski nadzor sobne temperature	Ne
					elektronski nadzor sobne temperature z dnevnim krmilnikom	Ne
					elektronski nadzor sobne temperature s tedenskim krmilnikom	Ne
					<b>Druge možnosti prilagajanja (lahko jih izberete več)</b>	
					nadzor sobne temperature z zaznavanjem prisotnosti	Ne
					nadzor sobne temperature z zaznavanjem odprtega okna	Ne
					z nastavljivo razdalje	Ne
					s prilagodljivim nadzorom vzleta	Ne
					s skrajšanim delovnim časom	Ne
					s senzorjem sevalne topote	Ne

Kontaktni podatki | GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varšava

**БЪЛГАРИЯ (BG)**  
**ПРЕВОД НА ОРИГИНАЛНИТЕ ИНСТРУКЦИИ**

**Термоелектрически вентилатор 90-116**

**ЗАБЕЛЕЖКА:** ПРЕДИ ДА ИЗПОЛЗВАТЕ ОБОРУДВАНЕТО, МОЛЯ, ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО ТОВА РЪКОВОДСТВО И ГО ЗАПАЗЕТЕ ЗА В БЪДЕЩЕ. ЛИЦА, КОИТО НЕ СА ПРОЧЕЛИ РЪКОВОДСТВОТО, НЕ ТРЯБВА ДА ИЗВЪРШВАТ МОНТАЖ, НАСТРОЙКА ИЛИ ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА ОБОРУДВАНЕТО.

**СПЕЦИФИЧНИ РАЗПОРЕДБИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

- Това оборудване може да се използва от деца на възраст най-малко 8 години и от хора с намалени физически и умствени способности и непознаващи оборудването, ако е осигурен надзор или инструкции за безопасно използване на оборудването, така че да се разберат свързаните с него рискове. Децата не трябва да играят с оборудването. Деца без надзор не трябва да извършват почистяване или поддръжка на оборудването.
- Устройството се използва за случайнни операции.

**ЗАБЕЛЕЖКА**

- За да избегнете прегряване, не покривайте устройството.
- Не допускайте деца на възраст под 3 години до уреда, освен ако не са под постояннон надзор.
- Деца на възраст между 3 и 8 години могат да включват/изключват уреда, при условие че той е поставен или монтиран в предвиденото нормално работно положение. Децата трябва да бъдат наблюдавани през цялото време, освен ако не са получили инструкции как да работят безопасно с уреда. Деца на възраст между 3 и 8 години не трябва да свързват уреда към електрическата мрежа, да регулират или почистват уреда или да извършват поддръжка.
- Внимание - някои части на уреда могат да станат много горещи и да предизвикат изгаряния. Трябва да се обрне специално внимание на присъствието на деца и уязвими лица.

**ВЪВЕДЕНИЕ**

- Устройството е предназначено за използване в домове и малки помещения. Той не е предназначен за използване в оранжерии или на строителни обекти. Отоплителят е оборудван с предпазно устройство, което ще изключи отоплителя в случай на случайно прегряване (напр. запущени решетки на входа и изхода на въздуха, твърде ниска скорост на двигателя, липса на двигател). За да го нулирате, изключете щепсела от електрическата мрежа за няколко минути, отстраните причината за прегряването и свържете устройството отново.
- По време на првоначалното стартиране може да има леко отделяне на дим. Това е нормално и ще изчезне след няколко минути работа.

**ПИКОГРАМИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**



- 1.Прочетете внимателно инструкциите.
- 2.Изиска монтаж.
- 3.Caution: гореща повърхност.
- 4.Не покривайте отворите на нагревателя.
- 5.Преди поддръжка изключете от захранването.
- 6.За употреба на закрито.
- 7.Protect от вода и влага.
- 8.Деца на възраст под 3 години трябва да се държат далеч от уреда, освен ако не са под постояннон надзор.
- 9.Не изхвърляйте заедно с битовите отпадъци.
- 10.Подлежи на селективно рециклиране.

**Описание на графичните елементи**

Номерацията по-долу се отнася до компонентите на устройството, показани на графичните страници на това ръководство.

Обозначение на чертежа А	Описание
1	Дръжка за транспортиране
2	Отвори за изпускане на въздух
3	Термостат
4	Включване на сигналите
5	Отвори за всмукване на въздух
6	Превключвател на копчето за управление
Обозначение на фигура Б	Описание
1	Ръкохватка на термостата
2	Превключвател за включване/изключване - Главно копче
3	Изключени
4	Включен вентилатор
5	50% отоплителна мощност
6	100% мощност на отопление

**При използване на устройството винаги трябва да се спазват основните предпазни мерки:**

- Устройството не трябва да се използва на открито при влажно време, в бани или други мокри или влажни среди.
- Моля, имайте предвид, че уредът може да стане много горещ. Затова уредът трябва да се поставя на безопасно разстояние от запалими предмети, като например: мебели, завеси и др.
- Не покривайте устройството с кърпа например.
- Уредът не трябва да се поставя директно под стенина контакт.
- Уредът не трябва да се свързва към електрическата мрежа чрез таймер или програмирам клуч.
- Уредът не трябва да се поставя в помещения, в които се използват или присъстват запалими прахове, течности или газове.
- Ако уредът е свързан с удължител, уверете се, че удължителят е възможно най-къс и напълно опънат.
- Устройството не трябва да се използва в непосредствена близост до вана, душ или плувен басейн.
- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, негов представител, сервис или квалифицирано лице, за да се избегне опасност.
- Не свързвайте други устройства към същия мрежов контакт, към който е свързано устройството.
- Уредът не трябва да се оставя без надзор. Пазете децата и домашните любимици далеч от уреда.
- Не поставяйте устройството върху нестабилни, движещи се повърхности или на места, където устройството може да бъде преобърнато.
- Ако уредът не се използва дълго време, изключете го от електрическата мрежа. Не оставяйте включен уреда без надзор. Когато изключвате уреда от електрическата мрежа, издърпайте щепсела, никога не дърпайте за захранващия кабел.
- Дръжте уреда далеч от завеси, пердeta или места, където входит за въздух лесно се блокира.
- За да предотвратите евентуален токов удар, никога не работете с уреда с мокри ръце или когато върху захранващия кабел има вода.
- Не изхвърляйте електрически уреди заедно с несортирани битови отпадъци, използвайте пунктове за раздельно събиране. Съвржете се с местните власти за информация относно наличните системи за събиране. Ако електроуредите се изхвърлят на сметища, опасните вещества могат да проникнат в подпочвените води и да попаднат в хранителната верига, увреждайки здравето ви.
- Това оборудване не е предназначено за използване от лица (включително деца) с намалени физически или умствени способности или с липса на опит, освен ако не е осигурен надзор или инструкции относно безопасното използване на оборудването, така че да се разберат свързаните с него рискове.
- Децата трябва да бъдат наблюдавани, за да се гарантира, че няма да си играят с устройството.

**ИЗПОЛЗВАНЕ НА НАГРЕВАТЕЛЯ С ВЕНТИЛАТОР**

## **ВНИМАНИЕ! Не използвайте уреда в помещения с площ, по-малка от 4 м<sup>2</sup>.**

- Разположете уреда така, че да стои на стабилна повърхност, на безопасно разстояние от влажни зони и запалими предмети.
- Свържете устройството към мрежата.
- **ЗАБЕЛЕЖКА:** Винаги използвайте нагревателя в изправено положение.
- Уверете се, че между радиатора и мебелите, завесите и т.н. има безопасно разстояние. - 50 см отгоре и отстрани и 120 см отпред.
- Настройте копчето **фиг. B2** в положение **фиг. B4** вентилаторът ще започне да работи. Настройване на копчето в позиция **фиг. B5** ще започне да се отоплява на 50% от мощността на уреда, като при преместване на копчето в позиция **фиг. B6** позволява на отопителния уред да работи с пълна мощност.
- След работа не изключвате уреда, а го оставете да работи 2-3 минути само на вентилатора, **фиг. B4**, за да могат нагревателите да се охладят. Едва след изтичането на това време копчето за управление **фиг. B2** може да се завърти в положение **фиг. B3** (изключено).
- Настройте превключвателя на термостата **фиг. B1** в желаното положение за температура.
- Когато почувствате, че температурата в помещението е комфортна, бавно завъртете превключвателя на термостата **фиг. B1** обратно на часовниковата стрелка в посока към минимума, докато уредът се изключи.
- Когато стайната температура се повиши до необходимата стойност, термостатът изключва нагревателния елемент. Когато температурата се понижи, термостатът ще включи отново нагревателния елемент. Устройството автоматично включва и изключва нагревателния елемент, като по този начин поддържа постоянна стайна температура.
- Превключвателят на термостата автоматично ще поддържа желаната стайна температура.
- Можете също така да завъртите превключвателя на термостата **фиг. B1** обратно на часовниковата стрелка до минимално положение или да завъртите превключвателя на термостата по посока на часовниковата стрелка до максимално положение, за да намалите или увеличите температурата.

## **КОНСЕРВАЦИЯ**

- Изключете уреда от електрическата мрежа и го оставете да изстине, преди да го почистите. Корпусът на уреда се замърсява лесно, затова го избърсвайте често с мека гъба. Избръшете всяка замърсена част с гъба, напоена с топла вода с почистващ препарат. След това избръшете измития елемент

със суха кърпа. Внимавайте водата да не попадне във вътрешността на уреда. За да защитите корпуса, не използвайте разтворители или силни почистващи препарати за почистване.

- Почистете захранващия кабел и щепсела, след което ги подсушете и опаковайте в найлонова торбичка.
- Съхранявайте устройството в сухо и проветриво помещение, далеч от деца.
- Оставете достатъчно време за изсъхване на нагревателя, преди да го стартирате отново.
- Редовно почиствайте с прахосмукачка въздушозаборниците и изходите за въздух (при редовна употреба, поне два пъти годишно).

## **ДАННИ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ**

Модел	90-116
Захранващо напрежение	230V AC
Честота на захранване	50Hz
Максимална мощност	2000W
Размери (мм)	210×130×260
Тегло (kg)	1,45
Година на производство	2025
90-116 посочва както типа, така и обозначението на машината	

## **ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА**

 Захарнаваните с електричество продукти не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци, а да се предават в подходящи съоръжения за изхвърляне. Съвржете се с търговеца на продукта или с местните власти за информация относно изхвърлянето. Отпадъците от електрическо и електронно оборудване съдържат вещества, които не са благоприятни за околната среда. Нерециклираното оборудване представлява потенциален рисък за околната среда и човешкото здраве.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa със седалище във Варшава, ул. Podgraniczna 2/4 (наричана по-нататък "GTX Poland") информира, че всички авторски права върху съдържанието на това ръководство (наричано по-нататък "Ръководство"), включително и всички авторски права върху съдържанието на това ръководство (наричано по-нататък "Ръководство"), включително, но не само, върху неговия текст, снимки, диаграми, чертежки, както и върху композицията му, принадлежат изключително на GTX Полша и са обект на правна защита съгласно Закона от 4 февруари 1994 г. за авторското право и сродните му права (т.е. ДВ, бр. 90 от 2006 г., позиция 631 с измененията). Копирането, обработката, публикуването, модифицирането със търговска цел на цялото Ръководство, както и на отделни негови елементи без писменото съгласие на GTX Полша е строго забранено и може да доведе до гражданска и наказателна отговорност.

90-116					
Параметър	Наименование	Стойност	Единица	Параметър	Единица
<b>Топлинна енергия</b>				Метод на топлоснабдяване само за електрически отопителни уреди за съхранение (моля, изберете един вариант)	
Номинална топлинна мощност	$P_{nom}$	2	kW	ръчен регулатор на топлоподаването с вграден термостат	Не е приложимо
Минимална топлинна мощност (ориентировъчна )	$P_{min}$	1	kW	ръчен контролер за топлоснабдяване с измерване на стайна или външна температура	Не е приложимо
Максимална фиксирана топлинна мощност	$P_{max, c}$	1,9	kW	електронен регулатор на топлоподаването с измерване на стайна или външна температура	Не е приложимо
<b>Потребление на електроенергия за собствени нужди</b>				контролирана от вентилатора топлинна мощност	Не е приложимо
При номинална топлинна мощност	$el_{max}$	0	kW	Вид на топлинната мощност/контрол на температурата в помещението (изберете една опция)	
С минимална топлинна мощност	$el_{min}$	0	kW	едностепенна топлинна мощност без регулиране на стайната температура	Не
В режим на готовност	$el_{SB}$	Не е приложимо	kW	поне два ръчни етапа без контрол на стайната температура	Не
				Механичен контрол на стайната температура чрез термостат	Да
				електронен контрол на стайната температура	Не
				електронен контрол на стайната температура с дневен контролер	Не
				електронен контрол на стайната температура със седмичен контролер	Не
				Други опции за настройка (могат да бъдат избрани няколко)	
				контрол на стайната температура с разпознаване на присъствие	Не
				контрол на стайната температура с разпознаване на отворен прозорец	Не
				с регулиране на разстоянието	Не
				с адаптивен контрол на изпитането	Не
				с намалено работно време	Не
				със сензор за лъчиста топлина	Не
Данни за контакт	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Варшава				

**СРБИЈА (SR)**  
**ПРЕВОД ОРИГИНАЛНИХ УПУТСТАВА**

**Термоелектрични вентилатор 90-116**

**НАПОМЕНА :** ПРЕ УПОТРЕБЕ ОПРЕМЕ, ПАЖЉИВО ПРОЧИТАЈТЕ ОВО УПУТСТВО И САЧУВАЈТЕ ГА ЗА БУДУЋНОСТ. ОСОБЕ КОЈЕ НИСУ ПРОЧИТАЛЕ УПУТСТВА НЕ БИ ТРЕБАЛО ДА ВРШЕ МОНТАЖУ, ПОДЕШАВАЊЕ ИЛИ РАД ОПРЕМЕ.

**ПОСЕБНЕ БЕЗБЕДНОСНЕ ОДРЕДБЕ**

- Ову опрему могу користити деца од најмање 8 година и особе са смањеним физичким и менталним способностима и недостатком познавања опреме, је обезбеђен надзор или инструкција о томе како безбедно користити опрему како би се разумели повезани ризици. Деца не би требало да се играју са опремом. Деца без надзора не би требало да врше чишћење или одржавање опреме
- Уређај се користи за повремени рад.

**НОТА**

- Да бисте избегли прегревање, не покривавте јединицу.
- Држите децу млађу од 3 године даље од апаратра, осим ако није под сталним надзором.
- Деца узрасла од 3 до 8 година могу укључити / искључити уређај под условом да је постављен или инсталiran у предвиђеном нормалном радном положају. Деца треба да буду под надзором у сваком тренутку, осим ако нису добили упутства о томе како да безбедно управљају уређајем. Деца између 3 и 8 година старости не смеју да прикључују уређај на напајање, подешавају или чисте уређај или обављају одржавање.
- Опред - неки делови уређаја могу постати веома врући и изазвати опекотине. Посебну пажњу треба посветити присуству дјеце и угрожених особа.

**УВОД**

- Уређај је намењен за употребу у кућама и малим просторијама. Није намењен за употребу у пластеницима или градилиштима. Грејач је опремљен сигураносним уређајем који ће искључити грејач у случају случајног прегревања (нпр. запечљене решетке за улаз и излаз ваздуха, преспора близина мотора, нема мотора). Да бисте ресетовали, искључите утикач из напајања на неколико минута, уклоните узрок прегревања и поново прикључите уређај.
- Током почетног покретања, може доћи до благе емисије дима. То је нормално и не статиће након неколико минута рада.

**ПИКТОГРАМИ И УПОЗОРЕЊА**



1. Пажљиво прочитајте упутства.
2. Захтева монтажу.
3. Цаутион : врућа површина.
4. До не покривају отворе грејача.
5. Пре одржавања, искључите из напајања.
6. Фор унтурашњу употребу.
7. Протеци от воде и влаге.
8. Деца млађа од 3 године треба држати подаље од апаратра, осим ако није под сталним надзором.
9. До не одлагати са кућним отпадом.
10. Предмет селективне рециклаже.

**Опис графичких елемената**

Нумерисање испод се односи на компоненте јединице приказане на графичким страницама овог приручника.

Ознака цртежа А	Опис
1	Транспортна ручка
2	Отвори за излаз ваздуха
3	Термостат
4	Сигнализација инклузија
5	Отвори за довод ваздуха
6	Контролно дугме прекидач
Слика Б ознака	Опис
1	Дугме термостата
2	Прекидач за укључивање / искључивање - Главно дугме
3	Искључене
4	Вентилатор на
5	50 % снага грејања
6	100 % снага грејања

1	Транспортна ручка
2	Отвори за излаз ваздуха
3	Термостат
4	Сигнализација инклузија
5	Отвори за довод ваздуха
6	Контролно дугме прекидач
Слика Б ознака	Опис
1	Дугме термостата
2	Прекидач за укључивање / искључивање - Главно дугме
3	Искључене
4	Вентилатор на
5	50 % снага грејања
6	100 % снага грејања

**Приликом употребе уређаја увек треба поштовати основне мере предострожности:**

- Уређај се не сме користити на отвореном у влажном времену, у купатилама или другим влажним или влажним окружењима.
- Имајте на уму да апарат може постати веома врућ. Због тога уређај треба поставити на сигурују удаљености од запаљивих предмета као што су: намештај, завесе итд.
- Не покривајте јединицу, на пример, пешкиром.
- Уређај не сме да се налази директно испод зидне утичнице.
- Уређај не сме бити прикључен на електричну мрежу преко тајмера или програмабилног прекидача.
- Уређај се не сме постављати у просторије у којима се користе или су присутни запаљиви прашини, текочини или гасови.
- Ако је уређај повезан преко продужног кабла, уверите се да је продужни кабл што краћи и потпуно продужен
- Уређај се не сме користити у непосредној близини купатила, туши или базена.
- Ако је кабл за напајање оштећен, мора га заменити производјач, његов представник, сервис или квалификовано лице како би се избегла опасност.
- Не прикључујте друге уређаје на исту мрежну утичницу на коју је уређај прикључен
- Апарат не треба оставити без надзора. Држите децу и кућне љубимце даље од уређаја.
- Не постављавајте јединицу на нестабилне, покретне површине или тамо где се јединица може преврнути.
- Ако се уређај не користи дуже време, искључите га из напајања. Не остављајте апарат укључен без надзора. Приликом искључивања уређаја из електричне мреже, извуките утикач, никада не повлачите кабл за напајање.
- Држите јединицу даље од завеса, завеса или места где је улаз ваздуха лако блокиран.
- Да бисте спречили могући струјни удар, никада не користите уређај мокрим рукама или када има воде на каблу за напајање.
- Не одлажите електричне уређаје са несортirаним комуналним отпадом, користите одвојена сабирна места. Обратите се локалним властима за информације о доступним системима прикупљања. Ако се електрични уређаји одлажу на депонијама, опасне материје могу проридети у подземне воде и ући у ланац исхране, штетећи вашем здрављу.
- Ова опрема није намењена за употребу од стране особа (укључујући и децу) са смањеним физичким или менталним способностима или недостатком искуства, осим ако се не обезбеди надзор или инструкција у вези са безбедном употребом опреме, тако да се разумеју повезани ризици
- Деца треба да буду под надзором како би се осигурало да се не играју са уређајем.

**УПОТРЕБА ВЕНТИЛАТОРА ГРЕЈАЧА**

**ПАЋИЊУ! Не користите уређај на просторијама са површином мањом од 4 м<sup>2</sup>.**

- Поставите уређај тако да стоји на стабилној површини, на безбедној удаљености од влажних подручја и запаљивих предмета.
- Повежите уређај на мрежу.
- **НАПОМЕНА :** Увек користите грејач у усправном положају.
- Уверите се да постоји сигуран простор између радијатора и намештаја, завеса, итд. - 50 цм на врху и са стране и 120 цм на предњој страни.

- Подесите дугме **сл. В2** на позицију **сл. В4** вентилатор ће почети са дром. Постављање дугмата у положај **сл. В5** ће започети грејање на 50% снаге уређаја, померајући дугме у положај **сл. В6** омогућава грејачу да ради пуном снагом.
- Након рада, не искључујуће јединицу, већ је пустите да ради 2-3 минута само на вентилатору, **сл. В4**, тако да се грејачи могу охладити. Тек након истека овог времена може се контролно дугме **Сл. В2** окренути у положај **Сл. В3** (искључено).
- Подесите прекидач термостата **Сл. В1** у жељени положај температуре.
- Када осетите да је собна температура угодна, полако окрените прекидач термостата **Сл. В1** у смеру супротном од казаљке на сату у минималном смjeru док се јединица не искључи.
- Када собна температура порасте на потребну вредност, термостат искључује грејни елемент. Када температура падне, термостат ће поново покренuti грејни елемент. Уређај аутоматски укључује и искључује грејни елемент, чиме се одржава константна собна температура.
- Прекидач термостата ће аутоматски одржавати жељену собну температуру.
- Такође можете окренути прекидач термостата **Сл. В1** у смеру супротном од казаљке на сату у минимални положај или окренути прекидач термостата у смеру казаљке на сату у максимални положај да бисте смањили или подигли температуру.

## КОНЗЕРВАЦИЈА

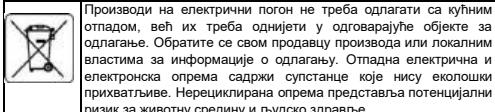
- Искључите уређај из напајања и оставите га да се охлади пре чишћења. Кушиште апарат се лако запрља, па га често обришите меком слуквом. Обришите било који запрљани део службом намоченом у топлу воду са детерцентом. Затим обришите оправни елемент сумов крлом. Водите рачуна да вода не уђе у јединицу. Да бисте заштитили кушиште, немојте користити раствараче или јаке детерценте за чишћење.
- Очистите кабл за напајање и утикач, а затим осушите и спакујте у пластичну кесу.

- Чувате уређај у сувој преветреној просторији далеко од деце.
- Оставите довољно времена да се грејач осуши пре поновног покретања.
- Редовно чистите улазе и излазе за ваздух усисивачем (уз редовну употребу, најмање два пута годишње).

## РЕЈТИНГ ПОДАТАКА

Модел	90-116
Напон напајања	230V AC
Фреквенција снабдевања	50Hz
Максимална снага	2000W
Димензије (мм)	210×130×260
Тежина (кг)	1,45
Година производње	2025
90 -116 означава и тип и ознаку машине	

## ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ



Производи на електрични погон не треба одлагати са кућним отпадом, већ их треба односити у одговарајуће објекте за одлагање. Обратите се свом продавцу производа или локалним властима за информације о одлагању. Отпадна електрична и електронска опрема садржи супстанце које нису еколошки прихватљиве. Нереквизитирана опрема представља потенцијални ризик за животну средину и људско здравље.

&quot;ГТКС Поланд Слобка з ограничона односнедизалинозиц&quot; Слобка командутоша са седиштем у Варшави, ул. Погранична 2/4 (у даљем тексту: &quot;ГТКС Польска&quot;) обавештава да су сва ауторска права на садржај овог упутства (у даљем тексту: &quot;Приручник&quot;), укључујући, између остalog. Сва ауторска права на садржај овог приручника (у даљем тексту &quot;Приручник&quot;), укључујући, али не ограничавајући се на његов текст, фотографије, дијаграме, цртеже, као и његов састав, припадају искључиво ГТКС Поланд и подлежу правној заштити у складу са Законом од фебруара КСНУМКС, КСНУМКС о ауторском праву и сродним правима (тј. Часопис законе КСНУМКС бр. КСНУМКС такође КСНУМКС са изменама и допунама). Копирање, обрада, објављивање, модификоваше у комерцијалне сврхе целосни приручник, као и његових појединачних елемената без писмене сагласности ГТКС Польска је строго забрањено и може довести до грађанске и кривичне одговорности.

Параметар	Ознака	Вредност	Јединица	Параметар	Јединица
<b>Топлотна снага</b>				Начин снабдевања топлотом само за електричне грејаче простора за складиштење (изаберите једну опцију)	
Номинална топлотна снага	ОМИЉЕНО	2	Kw	За кориснике регулатор снабдевања топлотом са интегрисаним термостатом	Није примениљиво
Минимална топлотна снага (индикативна)	Билтен	1	Kw	Ручни регулатор за снабдевање топлотом са мерењем собне или спољне температуре	Није примениљиво
Максимална фиксна топлотна снага	Пмакс , ц	1,9	Kw	електронски регулатор снабдевања топлотом са мерењем собне или спољне температуре	Није примениљиво
<b>Потрошња електричне енергије за сопствену употребу</b>				вентилатор контролисана топлотна снага	Није примениљиво
На номиналној топлотној снази	ОМИЉЕНО	0	Kw	Тип топлотне снаге / контроле собне температуре (изаберите једну опцију)	
Са минималном топлотном снагом	Елмин	0	Kw	Једностепени топлотни излаз без контроле собне температуре	Не
У стању припремности	елСБ	Није применљив 0	Kw	најмање две ручне фазе без контроле собне температуре	Не
				Механичка контрола собне температуре преко термостата	Да
				Електронска контрола собне температуре	Не
				Електронска контрола собне температуре са дневним контролером	Не
				Електронска контрола собне температуре са недељним контролером	Не
				Остале опције подешавања (може се изабрати неколико)	
				Контрола собне температуре са детекцијом присуства	Не
				контрола собне температуре са детекцијом отвореног прозора	Не
				са подешавањем удаљености	Не
				са адаптивном контролом полетања	Не
				са скраћеним радним временом	Не
				са сензором зрачења топлоте	Не
Контакт детаљи	ГТХ Поланд Сп. з о. о. Сп. К., ул. Пограницзна 2/4, 02-285 Варшава				

## ΕΛΛΑΣ (GR) ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΑΡΧΙΚΩΝ ΟΔΗΓΙΩΝ

### Θερμοηλεκτρικός ανεμιστήρας 90-116

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ, ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΙ ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ. ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΈΧΟΥΝ ΔΙΑΒΑΣΕΙ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΔΕΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΤΕΛΟΥΝ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ, ΡΥΘΜΙΣΗΣ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ.

#### ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Αυτός ο εξοπλισμός μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας τουλάχιστον 8 ετών και από άτομα με μειωμένες σωματικές και πνευματικές ικανότητες και έλλειψη εξοικείωσης με τον εξοπλισμό, εφόσον παρέχεται επίβλεψη ή οδηγίες για την ασφαλή χρήση του εξοπλισμού, ώστε να γίνουν κατανόητα οι σχετικοί κίνδυνοι. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τον εξοπλισμό. Τα παιδιά χωρίς επίβλεψη δεν πρέπει να καθαρίζουν ή να συντηρούν τον εξοπλισμό.
- Η μονάδα χρησιμοποιείται για περιστασιακή λειτουργία.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για να αποφύγετε την υπερθέρμανση, μην καλύπτετε τη μονάδα.
- Κρατήστε παιδιά κάτω των 3 ετών μακριά από τη συσκευή, εκτός αν βρίσκονται υπό συνεχή επίβλεψη.
- Παιδιά ηλικίας 3 έως 8 ετών μπορούν να ενεργοποιήσουν/απενεργοποιήσουν τη συσκευή, εφόσον έχει τοποθετηθεί ή εγκατασταθεί στην προβλεπόμενη κανονική θέση λειτουργίας. Τα παιδιά πρέπει να επιβλέπονται ανά πάσα στιγμή, εκτός έχουν λαβεί οδηγίες για την ασφαλή χειρισμό της συσκευής. Τα παιδιά ηλικίας μεταξύ 3 και 8 ετών δεν πρέπει να συνδέουν τη συσκευή στην παροχή ρεύματος, να ρυθμίζουν ή να καθαρίζουν τη συσκευή ή να εκτελούν έργασies συντήρησης.
- Προσοχή - ορισμένα μέρη της συσκευής μπορεί να ζεσταθούν πολύ και να προκαλέσουν εγκαύματα. Θα πρέπει να δίνεται ιδιαίτερη προσοχή στην παρούσα παιδιών και ευάλωτων ατόμων.

#### ΕΙΣΑΓΩΓΗ

- Η μονάδα προορίζεται για χρήση σε σπίτια και μικρές εγκαταστάσεις. Δεν προορίζεται για χρήση σε θερμοκήπια ή εργοτάξια. Η θερμάστρα είναι εξοπλισμένη με μια διάταξη ασφαλείας που θα απενεργοποιεί τη θερμάστρα σε περίπτωση τυχαίας υπερθέρμανσης (π.χ. φραγμένες γρίλιες εισόδου και εξόδου αέρα, πολύ χαμηλή ταχύτητα κινητήρα, καθόλου κινητράς). Για την επαναφορά, αποσυνδέστε το φις από την παροχή ρεύματος για λίγα λεπτά, απομακρύνετε την αιτία υπερθέρμανσης και επανασυνδέστε τη συσκευή.
- Κατά τη διάρκεια της αρχικής εκκίνησης, ενδέχεται να υπάρχει μια μικρή εκπομπή καπνού. Αυτό είναι φυσιολογικό και θα εξαφανιστεί μετά από λίγα λεπτά λειτουργίας.

#### ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



1. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες.
2. Απαιτεί συναρμολόγηση.
3. Προσοχή! Καυτή επιφάνεια.
4. Μην καλύπτετε τα ανοιγμάτα του θερμαντήρα.
5. Πριν από τη συντήρηση, αποσυνδέστε το από την παροχή ρεύματος.
6. Για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.
7. Protect από το νερό και την γυρασία.
8. Τα παιδιά κάτω των 3 ετών πρέπει να κρατούνται μακριά από τη συσκευή, εκτός εάν βρίσκονται υπό συνεχή επίβλεψη.
9. Μην απορρίπτετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.
10. Υπόκειται σε επιλεκτική ανακύκλωση.

#### Περιγραφή των γραφικών στοιχείων

Η αριθμηση παρακάτω αναφέρεται στα εξαρτήματα της μονάδας που απεικονίζονται στις σελίδες γραφικών του παρόντος εγχειρίδιου.

Όνομασία σχεδίου A	Περιγραφή
1	Λαβή μεταφοράς
2	Ανοιγμάτα εξόδου αέρα
3	Θερμοστάτης
4	Συμπτερήληψη σήμανσης
5	Ανοιγμάτα εισαγωγής αέρα
6	Διακόπτης κουμπιού ελέγχου
Όνομασία σχεδίου B	Περιγραφή
1	Κουμπί θερμοστάτη
2	Διακόπτης On/Off - Κύριο κουμπί
3	Εξαιρούνται
4	Ανεισιτήρας αναμμένος
5	50% ισχύς θέρμανσης
6	100% ισχύς θέρμανσης

Κατά τη χρήση της συσκευής πρέπει πάντα να τηρούνται οι βασικές προφυλάξεις:

- Η μονάδα δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε εξωτερικούς χώρους με υγρό καιρό, σε μπάνια ή σε άλλα υγρά ή βρεγμένα περιβάλλοντα.
- Λάβετε υπόψη ότι η συσκευή μπορεί να ζεσταθεί πολύ. Επομένως, η συσκευή πρέπει να τοποθετείται σε ασφαλή απόσταση από εύφλεκτα αντικείμενα όπως: έπιπλα, κουρτίνες κ.λπ.
- Μην καλύπτετε τη μονάδα, για παράδειγμα, με μια πρέσα.
- Η συσκευή δεν πρέπει να βρίσκεται ακριβώς κάτω από μια πρίζα τοίχου.
- Η συσκευή δεν πρέπει να συνδέεται στο δίκτυο μέσω χρονοδιάκοπτή ή προγραμματιζόμενου διάκοπτη.
- Η συσκευή δεν πρέπει να τοποθετείται σε χώρους όπου χρησιμοποιούνται ή υπάρχουν εύφλεκτες σκόνες, υγρά ή αέρια.
- Εάν η συσκευή είναι συνδεδεμένη μέσω καλώδιου προέκτασης, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο προέκτασης είναι ο συντομότερο και πλήρως τεντωμένο.
- Η μονάδα δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε άμεση γειτνίαση με λουστρό, ντους ή πισίνα.
- Εάν τα καλώδια τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο του, το σέρβις ή ένα εξειδικευμένο άτομο, προκειμένου να αποφευχθεί ο κίνδυνος.
- Μην συνδέετε άλλες συσκευές στην ίδια πρίζα με τη συσκευή.
- Η συσκευή δεν πρέπει να αφίνεται χωρίς επίβλεψη. Κρατήστε τα παιδιά και τα κατοικία μακριά από τη συσκευή.
- Μην τοποθετείτε τη μονάδα σε ασταθείς, κινούμενες επιφάνειες ή σε σημεία όπου η μονάδα μπορεί να ανατραπεί.
- Εάν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε την από την παροχή ρεύματος. Μην αφήνετε τη συσκευή ενεργοποιημένη χωρίς επίβλεψη. Κατά την αποσυνδέση της συσκευής από το δίκτυο, τραβήγτε το φις από το φις και ποτέ μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Κρατήστε τη μονάδα μακριά από κουρτίνα, παραπετάσματα ή μέρη όπου η εισόδους του αέρα επιδιδούνται εύκολα.
- Για να αποφύγετε πιθανή ηλεκτροπληξία, μη χρησιμοποιείτε ποτέ τη συσκευή με βρεγμένα χέρια ή όταν υπάρχει νερό στο καλώδιο ρεύματος.
- Μην πετάτε τις ηλεκτρικές συσκευές μαζί με τα μη διαλεγμένα αστικά απορρίμματα, χρησιμοποιήστε ξέχωριαστη σημεία συλλογής. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για πληροφορίες σχετικά με τα διαθέσιμα συστήματα συλλογής. Εάν οι ηλεκτρικές συσκευές απορρίπτονται σε χώρους υγειονομικής ταφής απορρίμματων, επικινδύνους ουσιών μπορεί να διαρρέουν στα υπόγεια ύδατα και να εισέλθουν στην τροφική αλιεύσιδα, βλάπτοντας την υγεία σας.
- Ο εξοπλισμός αυτός δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με μειωμένες σωματικές ή πνευματικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας, εκτός εάν βρέπεται επίβλεψη ή οδηγίες σχετικά με την ασφαλή χρήση του εξοπλισμού, ώστε να γίνουν κατανοητοί οι σχετικοί κίνδυνοι.
- Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

#### ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα σε χώρους με επιφάνεια μικρότερη από 4 m<sup>2</sup>.

- Τοποθετήστε τη συσκευή έτσι ώστε να στέκεται σε σταθερή επιφάνεια, σε απόσταση ασφαλείας από υγρές περιοχές και εύφλεκτα αντικέμενα.
- Συνδέστε τη συσκευή στο δίκτυο.
- **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Χρησιμοποιείτε πάντα τη θερμάστρα σε όρθια θέση.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ασφαλής χώρος μεταξύ του θερμαντικού σώματος και των επίπλων, των κουρτινών κ.λπ. - 50 cm στο πάνω μέρος και στις πλευρές και 120 cm στο μπροστινό μέρος.
- Ρυθμίστε το κουμπί **ΕΙΚ. B2** στη θέση **ΕΙΚ. B4** ο ανεμιστήρας θα ξεκινήσει η θέρμανση στο 50% της ισχύος της συσκευής, μετακινώντας το κουμπί στη θέση **ΕΙΚ. B6** επιτρέπεται τη λειτουργία της θερμάστρας σε πλήρη ισχύ.
- Μετά τη λειτουργία, μην απενεργοποιείτε τη μονάδα, αλλά αφήστε την να λειτουργήσει για 2-3 λεπτά μόνο μεταξύ της ανεμιστήρα, **ΕΙΚ. B4**, ώστε να μπορέσουν να κρύψουν οι θερμαντήρες. Μόνο μετά την παρέλευση αυτού του χρόνου μπορείτε να γυρίσετε το κουμπί ελέγχου **ΕΙΚ. B2** στη θέση **ΕΙΚ. B3** (απενεργοποίηση).
- Ρυθμίστε τον διακόπτη θερμοστάτη **ΕΙΚ. B1** στη θέση της επιθυμητής θερμοκρασίας.
- Οταν αισθανθείτε ότι η θερμοκρασία του χώρου είναι άνετη, γυρίστε αργά τον διακόπτη του θερμοστάτη **ΕΙΚ. B1** αριστερόστροφα προς την ελάχιστη κατεύθυνση μέχρι να απενεργοποιηθεί η μονάδα.
- Οταν η θερμοκρασία δωματίου αυξήθει στην απαιτούμενη τιμή, ο θερμοστάτης απενεργοποιεί το θερμαντικό στοιχείο. Οταν η θερμοκρασία πέσει, ο θερμοστάτης θα επανεκκινήσει το θερμαντικό στοιχείο. Η μονάδα ενεργοποιεί και απενεργοποιεί αυτόματα το θερμαντικό στοιχείο, διατηρώντας έτσι μια σταθερή θερμοκρασία δωματίου.
- Ο διακόπτης του θερμοστάτη θα διατηρήσει αυτόματα την επιθυμητή θερμοκρασία δωματίου.
- Μπορείτε επίσης να γυρίσετε το διακόπτη θερμοστάτη **ΕΙΚ. B1** αριστερόστροφα στην ελάχιστη θέση ή να γυρίσετε το διακόπτη θερμοστάτη δεξιόστροφα στη μέγιστη θέση για να μειώσετε ή να αυξήσετε τη θερμοκρασία.

## ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ

- Αποσυνδέστε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος και αφήστε την να κρύωσε πριν από τον καθάρισμό. Το περίβλημα της συσκευής λερώνεται εύκολα, γι' αυτό σκοπίστε το συχνά με ένα μαλακό σφουγγάρι. Σκοπίστε οποιοδήποτε λερωμένο μέρος με ένα σφουγγάρι εμποιημένο σε ζεστό νερό με απορρυταντικό. Στη συνέχεια, σκοπίστε το πλυμένο στοιχείο με ένα στεγνό πανί. Προσέξτε να μην εισέλθει νερό στο εσωτερικό της συσκευής. Για την προστασία του περιβλήματος, μην χρησιμοποιείτε διαλύτες ή ισχυρά απορρυταντικά για τον καθαρισμό.

- Καθαρίστε το καλώδιο ρεύματος και το φίς, στεγνώστε το και συσκευάστε το σε μια πλαστική σακούλα.
- Αποθηκέψτε τη μονάδα σε έγρο αεριζόμενο δωμάτιο μακριά από παιδιά.
- Αφήστε αρκετό χρόνο για να στεγνώσει ο θερμαντήρας πριν από την επανεκκίνηση.
- Καθαρίστε τακτικά τις εισόδους και τις εξόδους αέρα με μια ηλεκτρική σκούπα (με τακτική χρήση, τουλάχιστον δύο φορές το χρόνο).

## ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Μοντέλο	90-116
Τάση τροφοδοσίας	230V AC
Συχνότητα τροφοδοσίας	50Hz
Μέγιστη ισχύς	2000W
Διαστάσεις (mm)	210x130x260
Βάρος (kg)	1,45
Έτος παραγωγής	2025
90-116 δηλώνει τόσο τον τύπο όσο και την ονομασία του μηχανήματος.	

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Τα ηλεκτροκίνητα προϊόντα δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, αλλά πρέπει να μεταφέρονται σε καταλήξεις εγκαταστάσεις για απόρριψη. Επικοινωνήστε με τον αντιρόστομό του προϊόντος σας ή την τοπική αρχή για πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση. Τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού περιέχουν ουσίες που δεν είναι φιλικές προς το περιβάλλον. Ο μη ανακυκλωμένος εξοπλισμός αποτελεί πιθανό κίνδυνο για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa με έδρα στη Βαρσοβία, ul. Pogranicza 2/4 (ερεβής: "GTX Poland") εννοείται ότι όλα τα πνευματικά δικαιώματα επί του περιεχομένου του παρόντος εγγειρίδιου (ερεβής: "Εγγειρίδιο"), συμπεριλαμβανομένων μεταξύ άλλων των σχεδίων, των φωτογραφιών, των διαγραμμάτων, των σχεδίων, καθώς και της σύνθεσής του, ανήκουν αποκλειστικά στην GTX Poland και υπόκεινται σε νομική προστασία ομόφυλων με τον νόμο της 4ης Φεβρουαρίου 1994 περί πνευματικής ιδοκτησίας και συγγενικών δικαιωμάτων (δηλ. Εφημερίδα της Κυβερνήσεως 2006 αριθ. 90, σημείο 631, όπως τροποποιήθηκε). Η ανηγραφή, επέξεργαση, θημοσύνη, τροποποίηση για εμπορικούς σκοπούς ολόκληρου του εγγειρίδιου καθώς και των επιμέρους στοιχείων του χωρίς τη γραπτή συγκατάσθετη της GTX Poland απαγορεύεται αυστηρά και μπορεί να επιτέφει αστικές και ποινικές ευθύνες.

Παράμετρος	Ονομασία	Αξία	Μονάδα	Παράμετρος	Μονάδα
<b>Θερμική ενέργεια</b>				Μέθοδος παροχής θερμότητας μόνο για ηλεκτρικούς θερμαντήρες χώρου αποθήκευσης (επιλέξτε μία επιλογή)	
Όνομαστική απόδοση θερμότητας	$P_{nom}$	2	kW	χειροκίνητος ελεγκτής παροχής θερμότητας με ενσωματωμένο θερμοστάτη	Δεν ισχύει
Ελάχιστη απόδοση θερμότητας (ενδεικτικά)	$P_{min}$	1	kW	χειροκίνητος ελεγκτής για παροχή θερμότητας με μέτρηση θερμοκρασίας χώρου ή εξωτερικής θερμοκρασίας	Δεν ισχύει
Μέγιστη σταθερή απόδοση θερμότητας	$P_{max, c}$	1,9	kW	ηλεκτρονικός ελεγκτής παροχής θερμότητας με μέτρηση θερμοκρασίας χώρου ή εξωτερικής θερμοκρασίας	Δεν ισχύει
<b>Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για ιδία χρήση</b>				ελεγχόμενη από ανεμιστήρα απόδοση θερμότητας	Δεν ισχύει
Στην ονομαστική θερμική ισχύ	$el_{max}$	0	kW	<b>Τύπος παραγωγής θερμότητας/ελέγχου θερμοκρασίας χώρου (επιλέξτε μία επιλογή)</b>	
Με ελάχιστη παραγωγή θερμότητας	$el_{min}$	0	kW	παραγωγή θερμότητας ενός σταδίου χωρίς έλεγχο της θερμοκρασίας δωματίου	Όχι
Σε κατάσταση αναμονής	$el_{SB}$	Δεν ισχύει	kW	τουλάχιστον δύο χειροκίνητα στάδια χωρίς έλεγχο της θερμοκρασίας δωματίου	Όχι
				Μηχανικός έλεγχος της θερμοκρασίας δωματίου μέσω θερμοστάτη	Ναι
				ηλεκτρονικός έλεγχος της θερμοκρασίας δωματίου	Όχι
				ηλεκτρονικός έλεγχος θερμοκρασίας χώρου με ημερήσιο ελεγκτή	Όχι
				ηλεκτρονικός έλεγχος θερμοκρασίας χώρου με εβδομαδιαίο ελεγκτή	Όχι
<b>Άλλες επιλογές ρύθμισης (μπορούν να επιλεγούν πολλές)</b>					
				έλεγχος θερμοκρασίας δωματίου με ανίχνευση παρουσίας	Όχι
				έλεγχος θερμοκρασίας χώρου με ανίχνευση ανοιχτού παραθύρου	Όχι
				με ρύθμιση απόστασης	Όχι
				με προσαρμοστικό έλεγχο απογείωσης	Όχι
				με μειωμένο ωράριο εργασίας	Όχι
				με αισθητήρα θερμότητας ακτινοβολίας	Όχι
Στοιχεία επικοινωνίας	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Βαρσοβία				

**NIEDERLAND (NL)**  
**VERTALING VAN DE ORIGINELE INSTRUCTIES**

**Thermo-elektrische ventilator 90-116**

LET OP: LEES DEZE HANDLEIDING ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U HET APPARAAT IN GEBRUIK NEEMT EN BEWAAR DEZE VOOR LATER GEBRUIK. PERSONEN DIE DE INSTRUCTIES NIET HEBBEN GELEZEN, MOGEN DE APPARATUUR NIET MONTEREN, AFSTELLEN OF BIJHouden.

**SPECIFIEKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN**

- Deze apparatuur mag worden gebruikt door kinderen van ten minste 8 jaar oud en door mensen met beperkte fysieke en mentale capaciteiten en die niet vertrouwd zijn met de apparatuur, mits er toezicht of instructie wordt gegeven over hoe de apparatuur veilig te gebruiken zodat de bijbehorende risico's worden begrepen. Kinderen mogen niet met de uitrusting spelen. Kinderen zonder toezicht mogen de apparatuur niet schoonmaken of onderhouden.
- Het toestel wordt gebruikt voor occasioneel gebruik.

**OPMERKING**

- Dek het apparaat niet af om oververhitting te voorkomen.
- Houd kinderen jonger dan 3 jaar uit de buurt van het apparaat, tenzij ze onder voortdurend toezicht staan.
- Kinderen tussen 3 en 8 jaar kunnen het apparaat in- en uitschakelen op voorwaarde dat het in de bedoelde normale bedieningspositie is geplaatst of geïnstalleerd. Kinderen moeten altijd onder toezicht staan, tenzij ze instructies hebben gekregen over hoe ze het apparaat veilig kunnen bedienen. Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen het apparaat niet aansluiten op het elektriciteitsnet, het apparaat niet afstellen of reinigen en geen onderhoud uitvoeren.
- Let op - sommige delen van het apparaat kunnen zeer heet worden en brandwonden veroorzaken. Speciale aandacht moet worden besteed aan de aanwezigheid van kinderen en kwetsbare personen.

**INLEIDING**

- Het apparaat is bedoeld voor gebruik in woningen en kleine gebouwen. Het is niet bedoeld voor gebruik in kassen of op bouwplaatsen. De verwarming is uitgerust met een veiligheidsvoorziening die de verwamer uitschakelt in geval van onbedoelde oververhitting (bijv. luchtinlaat- en luchtuitlaatroosters verstopt, te laag motortoerental, helemaal geen motor). Om te resetten haalt u de stekker een paar minuten uit het stopcontact, verwijdert u de oorzaak van de oververhitting en sluit u het apparaat weer aan.
- Tijdens het opstarten kan er een lichte rookontwikkeling zijn. Dit is normaal en verdwijnt na enkele minuten.

**PICTOGRAMMEN EN WAARSCHUWINGEN**



- Lees de instructies zorgvuldig.
- Montage vereist.
- Let op: heet oppervlak.
- Dek de verwarmingsopeningen niet af.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoud gaat plegen.
- Voor gebruik binnenshuis.
- Bescherm tegen water en vocht.
- Kinderen jonger dan 3 jaar moeten uit de buurt van het apparaat worden gehouden, tenzij onder voortdurend toezicht.
- Niet weggoeden met huishoudelijk afval.
- Onderworpen aan selectieve recycling.

**Beschrijving van grafische elementen**

De nummering hieronder verwijst naar de onderdelen van het apparaat die worden weergegeven op de grafische pagina's van deze handleiding.

Tekening/aanduiding A	Beschrijving
1	Transportgreep
2	Luchtauitlaatopeningen
3	Thermostaat
4	Signaleren van opname
5	Luchtinlaatopeningen
6	Schakelaar bedieningsknop

Figuur B aanduiding	Beschrijving
1	Thermostaatknop
2	Aan/uit-schakelaar - Hoofdknop
3	Uitgesloten
4	Ventilator aan
5	50% verwarmingsvermogen
6	100% verwarmingsvermogen

**Neem altijd de basisvoorzorgen in acht bij het gebruik van het apparaat:**

- Het apparaat mag niet buitenshuis worden gebruikt bij vochtig weer, in badkamers of andere natte of vochtige omgevingen.
- Houd er rekening mee dat het apparaat erg heet kan worden. Plaats het apparaat daarom op veilige afstand van brandbare voorwerpen zoals: meubels, gordijnen, enz.
- Dek het apparaat niet af met bijvoorbeeld een handdoek.
- Het apparaat mag niet direct onder een stopcontact worden geplaatst.
- Het apparaat mag niet op het lichtnet worden aangesloten via een timer of programmeerbare schakelaar.
- Het apparaat mag niet worden geplaatst in ruimtes waar ontvlambare stoffen, vloeistoffen of gassen worden gebruikt of aanwezig zijn.
- Als het apparaat is aangesloten via een verlengsnoer, zorg er dan voor dat het verlengsnoer zo kort mogelijk is en volledig is uitgeschoven.
- Het apparaat mag niet worden gebruikt in de onmiddellijke nabijheid van een bad, douche of zwembad.
- Als de voedingskabel beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant, zijn vertegenwoordiger, de service of een gekwalificeerde persoon om gevraagd te voorkomen.
- Sluit geen andere apparaten aan op hetzelfde stopcontact als waarop het apparaat is aangesloten.
- Laat het apparaat niet onbeheerd achter. Houd kinderen en huisdieren uit de buurt van het apparaat.
- Plaats het apparaat niet op onstabiele, bewegende oppervlakken of op plaatsten waar het apparaat kan worden omgestoten.
- Haal de stekker uit het stopcontact als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt. Laat het apparaat niet zonder toezicht ingeschakeld. Trek de stekker uit het stopcontact als u het apparaat uit het stopcontact haalt, trek nooit aan het netsnoer.
- Houd het apparaat uit de buurt van gordijnen, vitrage of plaatsten waar de luchtinlaat gemakkelijk geblokkeerd kan worden.
- Om mogelijke elektrische schokken te voorkomen, mag u het apparaat nooit bedienen met natte handen of als er water op het netsnoer ligt.
- Gooi elektrische apparaten niet weg met ongesorteerd huishoudelijk afval, maar gebruik aparte inzamelpunten. Neem contact op met uw gemeente voor informatie over beschikbare inzamelsystemen. Als elektrische apparaten op stortplaatsen terechtkomen, kunnen gevarenlijke stoffen in het grondwater sijpelen en in de voedselketen terechtkomen, wat schadelijk is voor uw gezondheid.
- Deze apparatuur is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke of mentale mogelijkheden of gebrek aan ervaring, tenzij er toezicht of instructie is voorzien met betrekking tot het veilige gebruik van de apparatuur zodat de bijbehorende risico's worden begrepen.
- Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.

**GEBRUIK VAN DE LUCHTVERHITTER**

**LET OP!** Gebruik het apparaat niet in ruimtes met een oppervlakte van minder dan 4 m<sup>2</sup>.

- Plaats het apparaat zo dat het op een stabiele ondergrond staat, op veilige afstand van vochtige ruimtes en brandbare voorwerpen.
- Sluit het apparaat aan op het netwerk.
- OPMERKING:** Gebruik het verwarmingselement altijd rechtop.

- Zorg voor een veilige ruimte tussen de radiator en meubels, gordijnen, enz. - 50 cm aan de bovenkant en zijkanten en 120 cm aan de voorkant.
- Zet de knop **fig. B2** naar stand **fig. B4**, dan begint de ventilator te draaien. Als u de knop in stand **fig. B5** begint de verwarming te werken op 50% van het vermogen van het apparaat . Als u de knop in stand **afb. B6** kan de verwarming op vol vermogen werken.
- Schakel het apparaat na gebruik niet uit, maar laat het 2-3 minuten alleen op de ventilator draaien, **afb. B4**, zodat de verwarmingselementen kunnen afkoelen. Pas na deze tijd kan de bedieningsknop **fig. B2** naar stand **fig. B3** (uit) worden gedraaid.
- Zet de thermostaatsschakelaar **Fig. B1** op de gewenste temperatuurpositie.
- Als u denkt dat de kamertemperatuur comfortabel is, draait u de thermostaatsschakelaar **Fig. B1** langzaam linksom in de minimumrichting totdat het apparaat uitschakelt.
- Als de kamertemperatuur tot de gewenste waarde stijgt, schakelt de thermostaat het verwarmingselement uit. Als de temperatuur daalt, start de thermostaat het verwarmingselement opnieuw. De unit schakelt het verwarmingselement automatisch aan en uit, waardoor de kamertemperatuur constant blijft.
- De thermostaatsschakelaar handhaalt automatisch de gewenste kamertemperatuur.
- U kunt de thermostaatsschakelaar **Fig. B1** ook linksom draaien naar de minimumpositie of rechtsom draaien naar de maximumpositie om de temperatuur te verlagen of te verhogen.

#### CONSERVATIE

- Haal de stekker uit het stopcontact en laat het apparaat afkoelen voordat u het schoonmaakt. De behuizing van het apparaat wordt snel vuil, dus veeg deze regelmatig af met een zachte spons. Veeg elk vuil deel af met een spons gedrenkt in warm water met afwasmiddel. Veeg het gewassen element vervolgens af met een droge doek. Zorg ervoor dat er geen water in het apparaat komt. Gebruik geen oplosmiddelen of sterke schoonmaakkroppen om de behuizing te beschermen.
- Maak het netsnoer en de stekker schoon, droog ze af en verpak ze in een plastic zak.

- Bewaar het apparaat in een droge, geventileerde ruimte buiten het bereik van kinderen.
- Geef het verwarmingselement voldoende tijd om te drogen voordat u het opnieuw opstart.
- Reinig de luchtinlaten en -uitlaten regelmatig met een stofzuiger (bij regelmatig gebruik, minstens twee keer per jaar).

#### BEOORDELINGSGEVEGENS

Model	90-116
Voedingsspanning	230V AC
Voedingsfrequentie	50Hz
Maximaal vermogen	2000W
Afmetingen (mm)	210x130x260
Gewicht (kg)	1,45
Jaar van productie	2025
90-116 geeft zowel het type als de aanduiding van de machine aan	

#### MILIEUBESCHERMING

	Elektrisch aangedreven producten mogen niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid, maar moeten naar een geschikte afvalverwerkingsfaciliteit worden gebracht. Neem contact op met de leverancier van uw product of de plaatselijke autoriteiten voor informatie over afvalverwijdering. Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur bevat stoffen die niet milieuvriendelijk zijn. Niet-gerecyclede apparatuur vormt een potentieel risico voor het milieu en de menselijke gezondheid.
---	--

"GTX Polen Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością". Spółka komandytowa met maatschappelijke zetel in Warschau, ul. Pogranicza 2/4 (hierna: "GTX Polen") informeert dat alle auteursrechten op de inhoud van deze handleiding (hierna: "handleiding"), met inbegrip van onder andere. Alle auteursrechten op de inhoud van deze handleiding (hierna te noemen "handleiding"), niet inbegrip van maar niet beperkt tot de tekst, foto's, diagrammen, tekeningen, evenals de samenstelling ervan, behoren uitsluitend tot GTX Polen en zijn onderworpen aan de wettelijke bescherming op grond van de wet van 4 februari 1994 inzake het auteursrecht en de naburige rechten (d.w.z. Journal of Laws 2006 nr. 90 Item 631, zoals gewijzigd). Het kopiëren, verwerken, publiceren, wijzigen voor commerciële doeleinden van de gehele handleiding en de afzonderlijke elementen zonder schriftelijke toestemming van GTX Polen is ten strengste verboden en kan leiden tot civiele en strafrechtelijke aansprakelijkheid.

90-116						
Parameter	Aanwijzing	Waarde	Eenheid		Parameter	Eenheid
<b>Thermische energie</b>					<b>Methode van warmtetoever alleen voor elektrische accumulatorkachels (selecteer één optie)</b>	
Nominale warmteafgifte	$P_{nom}$	2	kW		handmatige warmtetoeverregelaar met geïntegreerde thermostaat	Niet van toepassing
Minimale warmteafgifte (indicatief)	$P_{min}$	1	kW		handmatige regelaar voor warmtetoever met ruimte- of buitentemperatuurmeting	Niet van toepassing
Maximaal vast verwarmingsvermogen	$P_{max, c}$	1,9	kW		elektronische warmtetoeverregelaar met ruimte- of buitentemperatuurmeting	Niet van toepassing
<b>Elektriciteitsverbruik voor eigen gebruik</b>					ventilatorgestuurde warmteafgifte	Niet van toepassing
Bij nominale verwarmingsvermogen	$el_{max}$	0	kW		<b>Type warmteafgifte/kamertemperatuurregeling (selecteer één optie)</b>	
Met minimale warmteafgifte	$el_{min}$	0	kW		Enkelefasige warmteafgifte zonder regeling van de kamertemperatuur	Niet
In stand-bymodus	$el_{sb}$	Niet van toepassing	kW		ten minste twee handmatige fasen zonder regeling van de kamertemperatuur	Niet
					Mechanische ruimtetemperatuurregeling via thermostaat	Ja
					elektronische ruimtetemperatuurregeling	Niet
					elektronische ruimtetemperatuurregeling met dagelijkse regelaar	Niet
					elektronische ruimtetemperatuurregeling met weekregelaar	Niet
					<b>Andere aanpassingsopties (er kunnen er meerdere worden geselecteerd)</b>	
					ruimtetemperatuurregeling met aanwezigheidsdetectie	Niet
					ruimtetemperatuurregeling met detectie van open ramen	Niet
					met afstandsinstelling	Niet
					met adaptieve startregeling	Niet
					met verminderde werkuren	Niet
					met stralingswarmtesensor	Niet
Contactgegevens	GTX Polen Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Warschau					

**PORUTGAL (PT)**  
**TRADUÇÃO DAS INSTRUÇÕES ORIGINAIS**

**Ventilador termoelétrico 90-116**

**NOTA:** ANTES DE UTILIZAR O EQUIPAMENTO, LEIA ATENTAMENTE ESTE MANUAL E GUARDE-O PARA O FUTURO. AS PESSOAS QUE NÃO TENHAM LIDO AS INSTRUÇÕES NÃO DEVEM EFECTUAR A MONTAGEM, O AJUSTE OU A OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO.

**DISPOSIÇÕES ESPECÍFICAS DE SEGURANÇA**

- Este equipamento pode ser utilizado por crianças com, pelo menos, 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas e mentais reduzidas e falta de familiaridade com o equipamento, se for fornecida supervisão ou instrução sobre como utilizar o equipamento em segurança, de modo a que os riscos associados sejam compreendidos. As crianças não devem brincar com o equipamento. As crianças sem supervisão não devem efetuar a limpeza ou a manutenção do equipamento
- A unidade é utilizada para operações ocasionais.

**NOTA**

- Para evitar o sobreaquecimento, não cubra a unidade.
- Manter as crianças com menos de 3 anos de idade afastadas do aparelho, exceto se estiverem sob supervisão permanente.
- As crianças com idades compreendidas entre os 3 e os 8 anos podem ligar e desligar o aparelho, desde que este tenha sido colocado ou instalado na posição normal de funcionamento prevista. As crianças devem ser sempre vigiadas, exceto se tiverem recebido instruções sobre como utilizar o aparelho em segurança. As crianças com idades compreendidas entre os 3 e os 8 anos não devem ligar o aparelho à alimentação eléctrica, ajustar ou limpar o aparelho ou efectuar operações de manutenção.
- Atenção - algumas partes do aparelho podem ficar muito quentes e provocar queimaduras. Deve ser dada especial atenção à presença de crianças e pessoas vulneráveis.

**INTRODUÇÃO**

- A unidade destina-se a ser utilizada em casas e pequenas instalações. Não se destina a ser utilizado em estufas ou estaleiros de construção. O aquecedor está equipado com um dispositivo de segurança que desliga o aquecedor em caso de sobreaquecimento acidental (por exemplo, grelhas de entrada e saída de ar entupidas, velocidade do motor demasiado lenta, ausência de motor). Para reparar, desligar a ficha da alimentação eléctrica durante alguns minutos, eliminar a causa do sobreaquecimento e voltar a ligar o aparelho
- Durante o arranque inicial, pode ocorrer uma ligeira emissão de fumo. Esta emissão é normal e desaparece após alguns minutos de funcionamento.

**PICTÓGRAMAS E AVISOS**



- ler atentamente as instruções.
- requer montagem.
- atenção: superfície quente.
- não tapar as aberturas do aquecedor.
- antes da manutenção, desligar a alimentação eléctrica.
- para utilização em interiores.
- proteger da água e da humidade.
- as crianças com menos de 3 anos de idade devem ser mantidas afastadas do aparelho, exceto se estiverem sob supervisão constante.
- não deitar fora juntamente com o lixo doméstico.
- Sujeito a reciclagem selectiva.

**Descrição dos elementos gráficos**

A numeração que se segue refere-se aos componentes da unidade apresentados nas páginas gráficas deste manual.

Designação do desenho A	Descrição
1	Pega de transporte
2	Aberturas de saída de ar
3	Termostato
4	Sinalização de inclusão
5	Aberturas de entrada de ar
6	Interruptor do botão de controlo
Figura B designação	Descrição
1	Botão do termostato
2	Interruptor de ligar/desligar - Botão principal
3	Excluído
4	Ventilador ligado
5	50% de potência de aquecimento
6	100% de potência de aquecimento

**Devem ser sempre observadas as precauções básicas aquando da utilização do aparelho:**

- A unidade não deve ser utilizada ao ar livre, com tempo húmido, em casas de banho ou outros ambientes molhados ou húmidos.
- Atenção: o aparelho pode ficar muito quente. Por isso, o aparelho deve ser colocado a uma distância segura de objectos inflamáveis, tais como: móveis, cortinas, etc.
- Não cobrir a unidade com, por exemplo, uma toalha.
- O aparelho não deve ser colocado diretamente sob uma tomada de parede.
- O aparelho não deve ser ligado à rede eléctrica através de um temporizador ou de um interruptor programável.
- O aparelho não deve ser colocado em locais onde sejam utilizados ou estejam presentes poeiras, líquidos ou gases inflamáveis.
- Se o aparelho estiver ligado através de um cabo de extensão, certifique-se de que o cabo de extensão é o mais curto possível e está totalmente estendido
- O aparelho não deve ser utilizado na proximidade imediata de uma banheira, duche ou piscina.
- Se o cabo de alimentação eléctrica estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, pelo seu representante, pela assistência técnica ou por uma pessoa qualificada, a fim de evitar qualquer perigo.
- Não ligar outros aparelhos à mesma tomada de corrente a que o aparelho está ligado
- O aparelho não deve ser deixado sem vigilância. Manter as crianças e os animais domésticos afastados do aparelho.
- Não coloque a unidade em superfícies instáveis, móveis ou onde a unidade possa ser derrubada.
- Se o aparelho não for utilizado durante um longo período de tempo, desligue-o da corrente eléctrica. Não deixar o aparelho ligado sem vigilância. Quando desligar o aparelho da rede eléctrica, puxe a ficha, nunca puxe pelo cabo de alimentação.
- Manter a unidade afastada de cortinas, cortinados ou locais onde a entrada de ar seja facilmente bloqueada.
- Para evitar possíveis choques eléctricos, nunca utilize o aparelho com as mãos molhadas ou quando houver água no cabo de alimentação.
- Não elimine os aparelhos eléctricos juntamente com os resíduos urbanos não triados, utilize os pontos de recolha selectiva. Contacte as autoridades locais para obter informações sobre os sistemas de recolha disponíveis. Se os aparelhos eléctricos forem eliminados em aterros sanitários, as substâncias perigosas podem infiltrar-se nas águas subterrâneas e entrar na cadeia alimentar, prejudicando a sua saúde.
- Este equipamento não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas ou mentais reduzidas ou com falta de experiência, exceto se for fornecida supervisão ou instrução relativamente à utilização segura do equipamento, de modo a que os riscos associados sejam compreendidos
- As crianças devem ser vigiadas para garantir que não brincam com o aparelho.

**UTILIZAÇÃO DO AQUECEDOR COM VENTILADOR**

**ATENÇÃO!** Não utilizar o aparelho em divisões com uma superfície inferior a 4 m<sup>2</sup>.

- Colocar o aparelho sobre uma superfície estável, a uma distância segura de zonas húmidas e de objectos inflamáveis.
- Ligar o dispositivo à rede.
- **NOTA:** Utilize sempre o aquecedor na posição vertical.
- Certifique-se de que existe um espaço seguro entre o radiador e os móveis, cortinas, etc. - 50 cm na parte superior e nos lados e 120 cm na parte da frente.
- Colocar o botão **fig. B2** para a posição **fig. B4**, o ventilador começará a funcionar. Colocando o botão na posição **fig. B5** iniciará o aquecimento a 50% da potência do aparelho , movendo o botão para a posição **fig. B6** permite que o aquecedor funcione na potência máxima.
- Após o funcionamento, não desligue a unidade, mas deixe-a funcionar durante 2-3 minutos apenas com a ventoinha, **fig. B4**, para que os aquecedores possam arrefecer. Só depois de decorrido este tempo é que o botão de controlo **Fig. B2** pode ser rodado para a posição **Fig. B3** (desligado).
- Colocar o interruptor do termostato **Fig. B1** na posição da temperatura desejada.
- Quando sentir que a temperatura ambiente é confortável, rode lentamente o interruptor do termostato **Fig. B1** no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, na direção mínima, até que a unidade se desligue.
- Quando a temperatura ambiente sobe para o valor requerido, o termostato desliga o elemento de aquecimento. Quando a temperatura desce, o termostato volta a ligar a resistência. A unidade liga e desliga automaticamente o elemento de aquecimento, mantendo assim uma temperatura ambiente constante.
- O interruptor do termostato manterá automaticamente a temperatura ambiente desejada.
- Também pode rodar o interruptor do termostato **Fig. B1** no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para a posição mínima ou rodar o interruptor do termostato no sentido dos ponteiros do relógio para a posição máxima para baixar ou aumentar a temperatura.

## CONSERVAÇÃO

- Desligue o aparelho da corrente eléctrica e deixe-o arrefecer antes de o limpar. A caixa do aparelho suja-se facilmente, por isso, limpe frequentemente com uma esponja macia. Limpe qualquer parte suja com uma esponja embebida em água morna com detergente. Em seguida, limpe o elemento lavado com um pano seco. Tenha

cuidado para que não entre água no interior da unidade. Para proteger a caixa, não utilize solventes ou detergentes fortes para a limpeza.

- Limpar o cabo de alimentação e a ficha, secar e embalar num saco de plástico.
- Guardar o aparelho num local seco e ventilado, longe do alcance das crianças.
- Deixar secar o aquecedor durante tempo suficiente antes de o voltar a ligar.
- Limpar regularmente as entradas e saídas de ar com um aspirador (em caso de utilização regular, pelo menos duas vezes por ano).

## DADOS DE CLASSIFICAÇÃO

Modelo	90-116
Tensão de alimentação	230V AC
Frequência de alimentação	50Hz
Potência máxima	2000W
Dimensões (mm)	210×130×260
Peso (kg)	1,45
Ano de produção	2025
90-116 indica o tipo e a designação da máquina	

## PROTECÇÃO DO AMBIENTE

	Os produtos eléctricos não devem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico, mas devem ser levados para instalações adequadas para eliminação. Contacte o revendedor do produto ou as autoridades locais para obter informações sobre a eliminação. Os resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos contêm substâncias que não são amigas do ambiente. O equipamento não reciclado representa um risco potencial para o ambiente e para a saúde humana.
---	---

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa com sede social em Varsóvia, ul. Pograniczna 2/4 (doravante: "GTX Polónia") informa que todos os direitos de autor sobre o conteúdo deste manual (doravante: "Manual"), incluindo, entre outros. Todos os direitos de autor do conteúdo deste manual (a seguir designado por "Manual"), incluindo, entre outros, o seu texto, fotografias, diagramas, desenhos, bem como a sua composição, pertencem exclusivamente à GTX Poland e estão sujeitos a proteção legal nos termos da Lei de 4 de fevereiro de 1994 sobre direitos de autor e direitos conexos (ou seja, Jornal Oficial de 2006 n.º 90, ponto 631, conforme alterado). A cópia, processamento, publicação, modificação para fins comerciais de todo o Manual, bem como dos seus elementos individuais, sem o consentimento escrito da GTX Poland é estritamente proibida e pode resultar em responsabilidade civil e criminal.

90-116						
Parâmetro	Designação	Valor	Unidade		Parâmetro	Unidade
<b>Energia térmica</b>				Método de fornecimento de calor apenas para os aquecedores eléctricos de acumulação (selecionar uma opção)		
Potência térmica nominal	$P_{nom}$	2	kW	controlador manual de fornecimento de calor com termostato integrado	Não aplicável	
Potência térmica mínima (indicativa)	$P_{min}$	1	kW	controlador manual para fornecimento de calor com medição da temperatura ambiente ou externa	Não aplicável	
Potência térmica máxima fixa	$P_{max, c}$	1,9	kW	controlador eletrónico de fornecimento de calor com medição da temperatura ambiente ou externa	Não aplicável	
<b>Consumo de electricidade para uso próprio</b>				saída de calor controlada por ventoinha	Não aplicável	
Na potência térmica nominal	$el_{max}$	0	kW	<b>Tipo de saída de calor/controlo da temperatura ambiente (selecionar uma opção)</b>		
Com potência térmica mínima	$el_{min}$	0	kW	saída de calor de fase única sem controlo da temperatura ambiente	Não	
No modo de espera	$el_{sb}$	Não aplicável	kW	pelo menos duas fases manuais sem controlo da temperatura ambiente	Não	
				Controlo mecânico da temperatura ambiente através de termostato	Sim	
				controlo eletrónico da temperatura ambiente	Não	
				controlo eletrónico da temperatura ambiente com controlador diário	Não	
				controlo eletrónico da temperatura ambiente com controlador semanal	Não	
				<b>Outras opções de ajuste (podem ser selecionadas várias)</b>		
				controlo da temperatura ambiente com deteção de presença	Não	
				controlo da temperatura ambiente com deteção de janela aberta	Não	
				com regulação da distância	Não	
				com controlo adaptativo da descolagem	Não	
				com horário de trabalho reduzido	Não	
				com sensor de calor radiante	Não	
Dados de contacto	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varsóvia					

**ESPAÑA (ES)**  
**TRADUCCIÓN DE LAS INSTRUCCIONES ORIGINALES**

**Ventilador termoeléctrico 90-116**

**NOTA:** ANTES DE UTILIZAR EL EQUIPO, LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL Y CONSERVÉLO PARA FUTURAS OCASIONES. LAS PERSONAS QUE NO HAYAN LEÍDO LAS INSTRUCCIONES NO DEBEN REALIZAR EL MONTAJE, AJUSTE O FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.

**DISPOSICIONES ESPECÍFICAS DE SEGURIDAD**

- Este equipo puede ser utilizado por niños de al menos 8 años de edad y por personas con capacidades físicas y mentales reducidas y falta de familiaridad con el equipo, si se proporciona supervisión o instrucciones sobre cómo utilizar el equipo de forma segura para que se comprendan los riesgos asociados. Los niños no deben jugar con el equipo. Los niños no supervisados no deben realizar tareas de limpieza o mantenimiento del equipo.
- La unidad se utiliza para operaciones ocasionales.

**NOTA**

- Para evitar el sobrecalentamiento, no cubra la unidad.
- Mantenga a los niños menores de 3 años alejados del aparato a menos que estén bajo supervisión constante.
- Los niños de entre 3 y 8 años pueden encender y apagar el aparato siempre que se haya colocado o instalado en la posición de funcionamiento normal prevista. Los niños deben estar supervisados en todo momento a menos que hayan recibido instrucciones sobre cómo utilizar el aparato de forma segura. Los niños de entre 3 y 8 años no deben conectar el aparato a la red eléctrica, ajustar o limpiar el aparato ni realizar tareas de mantenimiento.
- Precavación - algunas partes del aparato pueden calentarse mucho y provocar quemaduras. Debe prestarse especial atención a la presencia de niños y personas vulnerables.

**INTRODUCCIÓN**

- La unidad está pensada para su uso en hogares y pequeños locales. No está previsto para su uso en invernaderos ni en obras. La estufa está equipada con un dispositivo de seguridad que desconectará la estufa en caso de sobrecalentamiento accidental (por ejemplo, rejillas de entrada y salida de aire obstruidas, velocidad del motor demasiado lenta, ausencia total de motor). Para restablecerlo, desconecte el enchufe de la red eléctrica durante unos minutos, elimine la causa del sobrecalentamiento y vuelva a conectar el aparato.
- Durante el arranque inicial, puede producirse una ligera emisión de humo. Esto es normal y desaparecerá tras unos minutos de funcionamiento.

**PICTOGRAMAS Y ADVERTENCIAS**



- Lea atentamente las instrucciones.
- Requiere montaje.
- Precavación: superficie caliente.
- No cubra las aberturas del calefactor.
- Antes de proceder al mantenimiento, desconecte la alimentación eléctrica.
- Para uso en interiores.
- Proteger del agua y la humedad.
- Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados del aparato a menos que estén bajo supervisión constante.
- No tirar a la basura doméstica.
- Sujeto a reciclaje selectivo.

**Descripción de los elementos gráficos**

La numeración que figura a continuación hace referencia a los componentes de la unidad que se muestran en las páginas gráficas de este manual.

Designación del dibujo A	Descripción
1	Asa de transporte
2	Aberturas de salida de aire
3	Termostato
4	Inclusión de señales
5	Aberturas de entrada de aire
6	Interruptor del mando de control
Designación de la figura B	Descripción
1	Pomo del termostato
2	Interruptor de encendido/apagado - Mando principal
3	Excluido
4	Ventilador encendido
5	50% de potencia calorífica
6	100% de potencia calorífica

**Deben observarse siempre las precauciones básicas al utilizar el aparato:**

- La unidad no debe utilizarse al aire libre en climas húmedos, en cuartos de baño u otros entornos mojados o húmedos.
- Tenga en cuenta que el aparato puede calentarse mucho. Por lo tanto, el aparato debe colocarse a una distancia segura de objetos inflamables como muebles, cortinas, etc.
- No cubra la unidad con, por ejemplo, una toalla.
- El aparato no debe colocarse directamente debajo de una toma de corriente.
- El aparato no debe conectarse a la red eléctrica a través de un temporizador o un interruptor programable.
- El aparato no debe colocarse en locales en los que se utilicen o estén presentes polvos, líquidos o gases inflamables.
- Si el aparato está conectado mediante un alargador, asegúrese de que el alargador sea lo más corto posible y esté completamente extendido.
- El aparato no debe utilizarse cerca de una bañera, ducha o piscina.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su representante, el servicio técnico o una persona cualificada para evitar peligros.
- No conecte otros aparatos a la misma toma de corriente a la que está conectado el aparato.
- No deje el aparato sin vigilancia. Mantenga a los niños y a los animales domésticos alejados del aparato.
- No coloque el aparato sobre superficies inestables, móviles o donde pueda caerse.
- Si el aparato no se utiliza durante mucho tiempo, desenchúfelo de la toma de corriente. No deje el aparato encendido sin vigilancia. Cuando desconecte el aparato de la red eléctrica, saque el enchufe, nunca tire del cable de alimentación.
- Mantenga la unidad alejada de cortinas, visillos o lugares en los que la entrada de aire pueda bloquearse fácilmente.
- Para evitar posibles descargas eléctricas, no utilice nunca el aparato con las manos mojadas o cuando haya agua en el cable de alimentación.
- No deseche los aparatos eléctricos junto con los residuos urbanos sin clasificar, utilice los puntos de recogida selectiva. Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener información sobre los sistemas de recogida disponibles. Si los aparatos eléctricos se eliminan en vertederos, las sustancias peligrosas pueden filtrarse a las aguas subterráneas y entrar en la cadena alimentaria, perjudicando su salud.
- Este equipo no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas o mentales reducidas o con falta de experiencia, a menos que se proporcione supervisión o instrucción sobre el uso seguro del equipo, de modo que se comprendan los riesgos asociados.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aparato.

**USO DEL AEROTERMO**

**ATENCIÓN** No utilice el aparato en habitaciones con una superficie inferior a 4 m<sup>2</sup>.

- Coloque el aparato sobre una superficie estable, a una distancia segura de zonas húmedas y objetos inflamables.
- Conecta el dispositivo a la red.
- **NOTA:** Utilice siempre la estufa en posición vertical.
- Asegúrese de que haya un espacio seguro entre el radiador y los muebles, cortinas, etc. - 50 cm en la parte superior y los laterales y 120 cm en la parte delantera.
- Coloque el mando **fig. B2** a la posición **fig. B4** el ventilador comenzará a funcionar. Colocando el mando en la posición **fig. B5** comenzará a calentar al 50% de la potencia del aparato , moviendo el mando a la posición **fig. B6** permite que la estufa funcione a plena potencia.
- Después del funcionamiento, no apague la unidad sino déjela funcionar durante 2-3 minutos sólo con el ventilador, **fig. B4**, para que las resistencias se enfrién. Solo una vez transcurrido este tiempo puede girarse el mando de control **fig. B2** a la posición **fig. B3** (apagado).
- Coloque el interruptor del termostato **Fig. B1** en la posición de temperatura deseada.
- Cuando considere que la temperatura ambiente es agradable, gire lentamente el interruptor del termostato **Fig. B1** en el sentido contrario a las agujas del reloj hasta que el aparato se apague.
- Cuando la temperatura ambiente alcanza el valor deseado, el termostato desconecta la resistencia. Cuando la temperatura desciende, el termostato vuelve a encender la resistencia. La unidad enciende y apaga automáticamente el elemento calefactor, manteniendo así una temperatura ambiente constante.
- El interruptor del termostato mantendrá automáticamente la temperatura ambiente deseada.
- También puede girar el interruptor del termostato **Fig. B1** en el sentido contrario a las agujas del reloj hasta la posición mínima o girar el interruptor del termostato en el sentido de las agujas del reloj hasta la posición máxima para bajar o subir la temperatura.

## CONSERVACIÓN

- Desenchufe el aparato de la red eléctrica y deje que se enfrie antes de limpiarlo. La carcasa del aparato se ensucia con facilidad, por lo que debe limpiarse frecuentemente con una esponja suave. Limpie cualquier parte sucia con una esponja empapada en agua tibia con detergente. A continuación, límpie el elemento lavado con un paño seco. Tenga cuidado de que no entre agua en el interior de la unidad. Para proteger la carcasa, no utilice disolventes ni detergentes fuertes para limpiarla.

- Limpie el cable de alimentación y el enchufe, sécalos y guárdalos en una bolsa de plástico.
- Guarde el aparato en un lugar seco y ventilado, lejos del alcance de los niños.
- Deje tiempo suficiente para que el calentador se seque antes de volver a ponerlo en marcha.
- Limpie regularmente las entradas y salidas de aire con una aspiradora (con un uso regular, al menos dos veces al año).

## DATOS DE CLASIFICACIÓN

Modelo	90-116
Tensión de alimentación	230 V CA
Frecuencia de suministro	50 Hz
Potencia máxima	2000W
Dimensiones (mm)	210×130×260
Peso (kg)	1,45
Año de producción	2025
90-116 indica tanto el tipo como la denominación de la máquina	

## PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Los productos accionados eléctricamente no deben desecharse con la basura doméstica, sino que deben llevarse a instalaciones adecuadas para su eliminación. Póngase en contacto con el distribuidor del producto o con las autoridades locales para obtener información sobre su eliminación. Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos contienen sustancias nocivas para el medio ambiente. Los equipos no reciclados suponen un riesgo potencial para el medio ambiente y la salud humana.

"GTX Polonia Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa con domicilio social en Varsovia, ul. Podgraniczna 2/4 (en adelante: "GTX Polonia") informa que todos los derechos de autor sobre el contenido de este manual (en adelante: "Manual"), incluyendo entre otros. Todos los derechos de autor sobre el contenido de este Manual (en adelante: "Manual"), incluyendo entre otros su texto, fotografías, diagramas, dibujos, así como su composición, pertenecen exclusivamente a GTX Polonia y están sujetos a protección legal de conformidad con la Ley de 4 de febrero de 1994 sobre Derechos de Autor y Derechos Conexos (es decir, Diario de Leyes 2006 N ° 90 Tema 631 en su versión modificada). La copia, el procesamiento, la publicación y la modificación con fines comerciales de todo el Manual, así como de sus elementos individuales, sin el consentimiento por escrito de GTX Polonia, están estrictamente prohibidos y pueden dar lugar a responsabilidades civiles y penales.

90-116

Parámetro	Designación	Valor	Unidad	Parámetro	Unidad
<b>Energía térmica</b>				<b>Método de suministro de calor sólo para acumuladores de calor eléctricos (seleccione una opción)</b>	
Potencia calorífica nominal	$P_{nom}$	2	kW	regulador manual del suministro de calor con termostato integrado	No aplicable
Potencia calorífica mínima (indicativa)	$P_{min}$	1	kW	controlador manual para suministro de calor con medición de la temperatura ambiente o exterior	No aplicable
Potencia calorífica fija máxima	$P_{max, c}$	1,9	kW	controlador electrónico de suministro de calor con medición de la temperatura ambiente o exterior	No aplicable
<b>Consumo de electricidad para uso propio</b>				potencia calorífica controlada por ventilador	No aplicable
A potencia calorífica nominal	$el_{max}$	0	kW	<b>Tipo de control de la potencia calorífica/temperatura ambiente (seleccione una opción)</b>	
Con una potencia calorífica mínima	$el_{min}$	0	kW	potencia calorífica de una etapa sin control de la temperatura ambiente	No
En modo de espera	$el_{sb}$	No aplicable	kW	al menos dos etapas manuales sin control de la temperatura ambiente	No
				Control mecánico de la temperatura ambiente mediante termostato	Sí
				control electrónico de la temperatura ambiente	No
				control electrónico de la temperatura ambiente con regulador diario	No
				control electrónico de la temperatura ambiente con regulador semanal	No
				<b>Otras opciones de ajuste (se pueden seleccionar varias)</b>	
				control de temperatura ambiente con detección de presencia	No
				control de la temperatura ambiente con detección de ventana abierta	No
				con ajuste de distancia	No
				con control de despegue adaptativo	No
				con jornada reducida	No
				con sensor de calor radiante	No

Datos de contacto | GTX Polonia Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varsovia

**EESTI (EE)  
ORIGINAALJUHISTE TÖLGE**

**Termoelektriline ventilaator 90-116**

**MÄRKUS:** ENNE SEADME KASUTAMIST LUGEGE KÄESOLEV KASUTUSJUHEND HOOLIKALT LÄBI! SÄILITAGE SEE EDASPIDISEKS. ISIKUD, KES EI OLE KASUTUSJUHENDIT LUGENUD, EI TOHI TEOSTADA SEADME KOKKUPANEKUT, SEADISTAMIST EGA KASUTAMIST.

**KONKREETSESD OHUTUSNÖÜDED**

- Seda seadet võivad kasutada vähemalt 8-aastased lapsed ja inimesed, kelle füüsilised ja vaimsed võimed on vähenenud ja kes ei tunne jälgitakse, kui neid võib juhendatakse, kuidas seadet ohutult kasutada, nii et sellega seotud riskid oleksid arusaadavad. Lapsed ei tohiks seadmetega mängida. Lapsed, kes ei ole järelavalvetatud, ei tohiks seadmeid puhastada ega hooldada.
- Seadet kasutatakse juhulsilikus kasutamiseks.

**MÄRKUS**

- Ülekuumenemise vältimiseks ärge katke seadet.
- Hoidke alla 3-aastased lapsed seadmost eemal, kui nad ei ole pidava järelevalve all.
- Lapsed vanuses 3-8 aastat võivad seadet sisse/välja lülitada, kui see on paigutatud või paigaldatud ettenähtud normaalsesse kasutusasendisse. Lapsed peavad alati olema järelevalve all, kui nad ei ole saanud juhiseid seadme ohutuks kasutamiseks. Lapsed vanuses 3-8 aastat ei tohi seadet vooluvõrku ühendada, seadet reguleerida või puhastada ega hooldustöid teha.
- Ettevaatust - mõned seadme osad võivad muutuda väga kuumaks ja pöhjustada pöletusi. Erilist tähelepanu tuleb pöörata laste ja haavatavate isikute juuresolekul.

**SISSEJUHATUS**

- Seade on mõeldud kasutamiseks kodudes ja väikestes ruumides. See ei ole ette nähtud kasutamiseks kasvuhoonetes ega ehitusplatsidel. Kütteseade on varustatud ohutusseadmega, mis lülitab kütteseadme välja juhulsiliku ülekuumenemise korral (nt öhu sisse- ja väljalaskeavade ümmistikumine, mootori liiga aeglane kiirus, mootori puudumine). Seadme lähestamiseks ühendage pistik mõnoks minutiks vooluvõrgust lahti, kõrvvaldage ülekuumenemise pöhjus ja ühendage seade uuesti.
- Esialgse käivitamise ajal võib tekkida kerge suitsu. See on normalne ja kaob pärast mõne minutilist töötamist.

**PIKTOGRAMMID JA HOIATUSED**



- Lugege hoolikalt juhiseid.
- Nõuab kokkupanekut.
- ettevaatust: kuun pind.
- Ärge katke kütteseadme avasid.
- Enne hooldustöid ühendage seade vooluvõrgust lahti.
- Kaitiske vee ja niiskuse eest.
- Alla 3-aastased lapsed tuleb hoida seadmost eemal, kui nad ei ole pidava järelevalve all.
- Ärge visake koos majapidamisjäätmeteega.
- Valikuline ringlussevott.

**Graafiliste elementide kirjeldus**

Allpool esitatud numeratsioon viitab seadme komponentidele, mis on näidatud käesoleva kasutusjuhendi graafitel lehekülgidel.

Joonise nimetus A	Kirjeldus
1	Transpordikäepide
2	Öhu väljalaskeavad

3	Termostaat
4	Signaalide kaasamine
5	Öhu sisselaskseeavad
6	Juhtrupu lülit
Joonis B nimetus	Kirjeldus
1	Termostaadi nupp
2	Sisse/välja lülit - pöhlinupp
3	Välja arvatud
4	Ventilaator on
5	50% küttevõimsus
6	100% küttevõimsus

**Seadme kasutamisel tuleb alati järgida põhilisi ettevaatusabinõusid:**

- Seadet ei tohi kasutada väljas niiske ilmaga, vannitubades või muudes niisketes või niisketes keskkondades.
- Pange tähele, et seade võib muutuda väga kuumaks. Seetõttu tuleb seade asetada ohutusesse kaugusesse tuleohlikest esemetest, nagu mööbel, kardinad jne.
- Ärge katke seadet näiteks rätikuga.
- Seade ei tohi asuda otse pistikupesa all.
- Seadet ei tohi ühendada vooluvõrku taimeri või programmeeritava lülitri kaudu.
- Seadet ei tohi paigutada ruumidesse, kus kasutatakse või esineb tuleohlikke tolmu, vedelikke või gaase.
- Kui seade on ühendatud pikendusjuhme kaudu, veenduge, et pikendusjuhe on võimalikult lühike ja täielikult välja tömmatud.
- Seadet ei tohi kasutada vanni, duši või basseinis vahetus läheduses.
- Kui toitejuu on kahjustatud, tuleb see ohu vältimiseks asendada tootja, tema esindaja, teenindus või kvalifitseeritud isikuga.
- Ärge ühendage teisi seadmeid samasse pistikupessa, millesse seade on ühendatud.
- Seadet ei tohi jäätta järelevalveta. Hoidke lapsed ja lemmikloomad seadmost eemal.
- Ärge asetage seadet ebastiabilisetele, liukuvatele pindadele või kohtadele, kus seade võib ümber kukkuda.
- Kui seadet ei kasutata piikk aega, ühendage see vooluvõrgust lahti. Ärge jätkake seadet järelevalveta sisse lülitatud. Seadme vooluvõrgust lahti ühendamisel tömmake pistik välja, ärge kunagi tömmake toitejuhimest.
- Hoidik seade eemal kardinatest, eesriietest või kohtadest, kus öhu sisselaskseeava on kergesti blokeeritud.
- Võimaliku elektrilöögi vältimiseks ärge kunagi kasutage seadet märgade kätega ega siis, kui toitejuu on veega kaetud.
- Ärge visake elektriseadmed koos sorteerimata olmejäätmeteaga, kasutage eraldi kogumispunkti. Võtke ühendust oma kohaliku omavalitsusega, et saada teavet olemasolevate kogumissüsteemide kohta. Kui elektriseadmed kõrvvaldatakse prügileiatesse, võivad ohtlikud ained sattuda põhjavette ja sattuda toiduahelasse, kahjustades tervist.
- See seade ei ole mõeldud kasutamiseks isikutele (sealhulgas lastele), kelle füüsilised või vaimsete on piiratud või kellegel puuduvad kogemused, välja arvatud juhul, kui on tagatud järelevalve või juhendamine seoses seadme ohutu kasutamisega, nii et sellega seotud riskid oleksid arusaadavad.
- Laste üle tuleb teostada järelevalvet, et nad ei mängiks seadmega.

**VENTILAATORIGA KÜTTESEADME KASUTAMINE**

**TÄHELEPANU!** Ärge kasutage seadet ruumides, mille pindala on väiksem kui 4 m<sup>2</sup>.

- Asetage seade nii, et see seisab stabiilsel pinnal, ohutusse kaugusesse niisketest kohtadest ja tuleohlikest esemetest.
- Ühendage seade vörku.
- MÄRKUS:** Kasutage kütteseadet alati püstises asendis.
- Veenduge, et radiaatori ja mööbli, kardinate jne. vahel on ohutu ruum. - 50 cm ülevall ja külgeded ning 120 cm eest.
- Seadke nupp fig. B2 asendisse fig. B4 hakkab ventilaator tööle. Seadistades nupu asendisse fig. B5 alustab kütmist 50% seadme võimsusest , nupu viimine asendisse **joon. B6** võimaldab kütteseadme töötamist täisvõimsusel.
- Pärast kasutamist ärge lülitage seadet välja, vaid laske selle töötada 2-3 minutit ainult ventilaatori, **joon. B4**, et kütteseadmed saaksid jahuda. Alles pärast selle aja möödumist võib juhtrupu **joon. B2** keerata asendisse **joon. B3** (välja).

- Seadke termostaadi lülit **joonisel B1** soovitud temperatuuri asendisse.
- Kui tunnete, et toatemperatuur on mugav, keerake termostaadi lülitit **joonisel B1** aeglaselt vastupäeva minimaalses suunas, kuni seade lülitub välja.
- Kui toatemperatuur tõuseb soovitud väärtsuseni, lülitab termostaat kütteelementi välja. Kui temperatuur langeb, käivitab termostaat kütteelementi uuesti. Seade lülitab küttelementi automaatselt sisse ja välja, säilitades seega konstantse toatemperatuuri.
- Termostaadi lülitit säilitab automaatselt soovitud toatemperatuuri.
- Temperatuuri alandamiseks või töstmiseks võite keerata termostaadi lülitit **joonisel B1** ka vastupäeva miinimumasendisse või keerata termostaadi lülitit päripäeva maksimaalsesse asendisse.

## KONSERVATSIOON

- Ühendage seade vooluvõrgust lahti ja laske enne puhastamist jahtuda. Seadme korpus määrdub kergesti, seega pühkige seda sageli pehme käsnaga. Pühkige köik määrdunud osad soojalt veega ja pesuvahendiga immutatud käsnaga. Seejärel pühkige pestud element kuiva lapiga. Jäligige, et vesi ei satuks seadme sisemusse. Korpuse kaitsmiseks ärge kasutage puhastamiseks lahusteid ega tugevaid puhastusvahendeid.
- Puhastage toitejuhe ja pistik, seejärel kuivatage ja pakkige see kilekotti.
- Säilitage seadet kuivas ventileeritavas ruumis, eemal lastest.
- Enne uesti käivitamist laske kütteseadmel piisavalt aega kuivada.
- Puhastage regulaarselt õhu sisselask- ja väljalaskeavad tolmuimägega (regulaarsel kasutamisel vähemalt kaks korda aastas).

## RATING ANDMED

Mudel	90-116
Toitepinge	230V AC
Tarnesagedus	50Hz
Maksimaalne võimsus	2000W
Mõõtmned (mm)	210×130×260
Kaal (kg)	1,45
Tootmisasta	2025
90-116 näitab nii masina tüüpi kui ka nimetust.	

## KESKKONNAKAITSE

	Elektrotoitega tooteid ei tohiks hävitada koos olmejäätmeteega, vaid need tuleks viia ajakohastesse jäätmetekaitluskohtadesse. Teabe saamiseks kõrvaldamine seada kohta võtke ühendust oma toote edasimüüja või kohaliku omavalitsusega. Elektro- ja elektroonikaseadmete jäätmed sisaldavad aineid, mis ei ole keskkonnasöbralikud. Ringlusse võtmuta seadmed kujutavad endast potentsiaalsest ohtu keskkonnale ja inimestele tervisele.
---	---

"GTX Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością" Spółka komandytowa, mille registrirärge asukoht on Varssavi, ul. Podgraniczna 2/4 (edaspidi "GTX Poland") teatab, et köik autorõigused käesoleva käsitraamatu (edaspidi "käsitraamat") sisule, sealhulgas muu hulgas. Köik autorõigused käesoleva käsitraamatu (edaspidi "käsitraamat") sisule, sealhulgas, kuid mitte ainult, selle tekstile, fotode, diagrameid, joonistele ning selle koostisele, kuuluvad eranditult GTX Polandile ja on õigusaktse all vastavalt 4. veebruaril 1994. aasta seadusele autorõiguse ja sellega seotud õiguste kohta (s.o. Teataja 2006 nr 90, punkt 631, muudetud kujul). Kogu käsitraamat ja selle üksikute elementide kopeerimine, töötlemine, avaldamine ja muutmine ärialistel eesmärkidel ilma GTX Poland'i kirjaliku nõusolekuta on rangelt keelatud ning võib kaasa tuua tsivili- ja kriminaalvastutuse.

90-116						
Parameeter	Nimetus	Väärtus	Üksus		Parameeter	Üksus
<b>Soojusenergia</b>				<b>Soojusvarustuse meetod ainult elektriliste soojussalvestite puhul (palun valige üks võimalus)</b>		
Nominaalne soojusvõimsus	$P_{nom}$	2	kW	manuaalne soojusvarustuse regulaator koos integreeritud termostaadiiga	Ei kohaldata	
Minimaalne kättevõimsus (soovituslik)	$P_{min}$	1	kW	käitsi reguleeritav soojusvarustuse regulaator koos ruumi või välis temperatuuri mõõtmisega	Ei kohaldata	
Maksimaalne fikseeritud soojusvõimsus	$P_{max, c}$	1,9	kW	elektrooniline soojusvarustuse regulaator koos ruumi või välis temperatuuri mõõtmisega	Ei kohaldata	
<b>Elektrienergia tarbimine oma tarbeks</b>				ventilaatoriga reguleeritav kättevõimsus	Ei kohaldata	
Nominaalsel soojusvõimsusel	$\theta_{lmax}$	0	kW	<b>Soojusvõimsuse/ruumi temperatuuri reguleerimise tüüp (valige üks variant)</b>		
Minimaalse soojustootmisega	$\theta_{lmin}$	0	kW	üheastmeline kättevõimsus ilma ruumitemperatuuri reguleerimiseta	Mitte	
Ooterežiimil	$\theta_{lsB}$	Ei kohaldata	kW	vähemalt kaks kätsi juhitavat etappi, mille puhul piudub ruumitemperatuuri kontroll	Mitte	
				Mehaaniline ruumitemperatuuri reguleerimine termostaadi abil	Jah	
				elektrooniline ruumitemperatuuri kontroll	Mitte	
				elektrooniline ruumitemperatuuri kontroll koos päevase kontrolleriga	Mitte	
				elektrooniline ruumitemperatuuri kontroll koos iganädalase kontrolleriga	Mitte	
				<b>Muud reguleerimisvõimalused (saab valida mitu)</b>		
				ruumitemperatuuri kontroll koos kohaloleku tuvastamisega	Mitte	
				toatemperatuuri reguleerimine avatud akna tuvastamisega	Mitte	
				kauguse reguleerimine	Mitte	
				adaptiivse õhkutöbusmisse juhtimisega	Mitte	
				vähendatud töötajaga	Mitte	
				koos kiirgussoojuse anduriga	Mitte	
Kontaktandmed	GTX Poland Sp. z o. o. Sp. K., ul. Pograniczna 2/4, 02-285 Varssavi					