



1 Instrukcja obsługi do pobrania

Skorzystaj z linku www.conrad.com/downloads (alternatywnie zeskanuj kod QR), aby pobrać pełną instrukcję obsługi (lub nowe/aktualne wersje, jeśli są dostępne). Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie internetowej.

2 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest wentylatorem grzewczo-chłodzącym przeznaczonym do ogrzewania lub cyrkulacji powietrza w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Produkt ma tryb wentylatora, tryb ogrzewania, automatyczny wyłącznik czasowy i funkcję oscylacji.

Ważne:

Ten produkt jest odpowiedni tylko do sporadycznego użytku lub do stosowania w dobrze izolowanych pomieszczeniach.

Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach zamkniętych. Nie należy go używać na zewnątrz. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

3 Zawartość dostawy

- Produkt
- Instrukcja obsługi
- Pilot zdalnego sterowania

4 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub został użyte w tekście:



Symbol ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Symbol ostrzega przed niebezpiecznym napięciem, które może prowadzić do obrażeń ciała poprzez porażenie prądem.



Produkt powinien być używany wyłącznie w suchych, zamkniętych pomieszczeniach wewnątrz budynków. Produktu nie wolno zawilgocić ani zamoczyć.



Klasa ochronności 2 (podwójna lub wzmocniona izolacja, izolacja ochronna).



Ten symbol oznacza, że urządzenia nie wolno zakrywać ubraniami ani innymi materiałami, aby zapobiec przegrzaniu.

5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Uważnie przeczytaj niniejszą instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegaj wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

5.1 Przeczytaj przed użyciem!

- Trzymaj dzieci w wieku poniżej 3 lat z dala od produktu, chyba że są pod nadzorem.
- Dzieci w wieku od 3 do mniej niż 8 lat mogą włączać/wyłączać produkt wyłącznie pod nadzorem lub po przeszkoleniu w zakresie bezpiecznej obsługi urządzeń i zrozumienia wynikających z tego zagrożeń, pod warunkiem, że produkt jest umieszczony lub zainstalowany w normalnej pozycji roboczej.

- Dzieci w wieku od 3 do mniej niż 8 lat nie mogą podłączać wtyczki zasilania, regulować produktu ani czyścić i/lub przeprowadzać konserwacji przez użytkownika.

- Produkt może być używany przez dzieci od lat 8 oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych i umysłowych albo nie posiadające doświadczenia i wiedzy, jeśli znajdują się one pod nadzorem lub zostały poinstruowane w kwestii stosowania urządzenia w bezpieczny sposób i rozumieją związane z tym zagrożenia.

- Dzieci nie powinny bawić się tym produktem.

- Dzieci nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji bez nadzoru.

- **OSTRZEŻENIE:** Nie używać tego termowentylatora w małych pomieszczeniach, gdy przebywają w nich osoby niezdolne do samodzielnego opuszczenia pomieszczenia, chyba że są one pod stałym nadzorem.

- **OSTRZEŻENIE:** Aby zredukować niebezpieczeństwo pożaru, tekstylia, zasłony lub inne materiały łatwopalne należy trzymać z daleka minimum 1 m od ujścia powietrza.

- **OSTROŻNIE** – Niektóre części tego urządzenia mogą stawać się bardzo gorące i powodować oparzenia. Należy zachować szczególną ostrożność w obecności dzieci i osób niesamodzielnich życiowo.

- Aby zapobiec przegrzaniu, nie przykrywaj produktu.

- Aby uniknąć ryzyka pożaru, nie przykrywaj szczelin wentylacyjnych żadnymi przedmiotami.

- Nie ustawiaj produktu bezpośrednio pod gniazdkiem ściennym.

- Nigdy nie używaj produktu w bezpośrednim sąsiedztwie wanny, prysznicza lub basenu.

- Nie używaj produktu, jeśli został upuszczony.

- Nie używaj produktu, jeśli widoczne są oznaki jego uszkodzenia.

- Używaj produktu na poziomej i stabilnej powierzchni.

5.2 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. To urządzenie i pilot zdalnego sterowania należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.

- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.

- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.

- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technika lub autoryzowane centrum serwisowe.

5.3 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

5.4 Miejsce pracy

- Nie ustawiaj produktu w miejscu, w którym mógłby się łatwo przewrócić.

- Nie ustawiaj produktu na dywanie i nie prowadź przewodu pod dywanem.

- Używaj produktu tylko wtedy, gdy stoi na równej, stabilnej powierzchni.

- Nie umieszczaj produktu w pobliżu zasłon, mebli, drewnianych paneli lub łatwopalnych materiałów, które mogą zostać uszkodzone przez ciepło.

- Nie używaj produktu w środowisku łatwopalnym (np. w pobliżu łatwopalnych gazów lub pojemników z aerozolem)! Ryzyko eksplozji i pożaru.

- Używaj tylko w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.

- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

5.5 Obsługa

- Nie obsługuj produktu mokrymi rękami.
- Nie używaj produktu z programatorem, wyłącznikiem czasowym lub innym urządzeniem, które automatycznie włącza grzejnik, ponieważ stwarza to zagrożenie pożarem, jeśli grzejnik jest zakryty lub nieprawidłowo ustawiony.
- Upewnij się, że napięcie zasilania jest zgodne z informacjami podanymi na tabliczce znamionowej.
- Upewnij się, że przewód zasilający znajduje się w bezpiecznej odległości od wlotu i wylotu powietrza.
- Nie podłączaj żadnych innych urządzeń do tego samego gniazda zasilania co produkt.
- Dostępne powierzchnie urządzenia mogą stać się bardzo gorące podczas użytkowania i pozostać gorące przez pewien czas po użyciu. Niebezpieczeństwo poparzenia! Nie dotykaj gorących powierzchni.
- Nie wkładaj żadnych obcych przedmiotów do otworów w produkcie, ponieważ stwarza to ryzyko porażenia prądem, pożaru lub uszkodzenia produktu.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

5.6 Kabel zasilania



Nie należy modyfikować ani naprawiać elementów zasilania sieciowego, w tym wtyczek sieciowych, kabli sieciowych i zasilaczy. Nie używaj uszkodzonych elementów. Ryzyko śmierci wskutek porażenia prądem!

- Gniazdko zasilania musi znajdować się blisko urządzenia i być łatwo dostępne.
- Nigdy nie należy podłączać ani odłączać wtyczki mokrymi rękami.
- Nigdy nie wyciągaj kabla z gniazdka sieciowego, ciągnąc za kabel. Kabel należy wyciągnąć, trzymając za przeznaczone do tego uchwyty.
- Odłączaj produkt od gniazda sieciowego, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas.
- Ze względów bezpieczeństwa, odłączaj kabel zasilania od gniazda sieciowego podczas burzy.
- Upewnij się, że kabel nie jest zgnieciony, zagięty, uszkodzony przez ostre krawędzie lub poddawany obciążeniom mechanicznym.
- Należy unikać nadmiernego obciążenia termicznego, wynikającego ze skrajnie niskich lub wysokich temperatur.
- Nie modyfikować kabla zasilającego. W przeciwnym razie kabel może ulec uszkodzeniu. Uszkodzony kabel może być przyczyną śmiertelnego porażenia prądem elektrycznym.
 - Najpierw należy odłączyć zasilanie od odpowiedniego gniazda sieciowego (np. za pomocą odpowiedniego bezpiecznika), a następnie ostrożnie wyciągnąć z niego wtyczkę.
 - Nigdy nie należy używać produktu, jeśli kabel zasilający jest uszkodzony.
- Aby uniknąć zagrożenia, uszkodzony kabel zasilania może wymienić wyłącznie producent, autoryzowany warsztat naprawczy lub osoby o podobnych kwalifikacjach.
- Upewnij się, że kable nie są ściśnięte, zagięte lub uszkodzone przez ostre krawędzie.
- Kable należy zawsze kłaść w taki sposób, aby nikt nie mógł się o nie potknąć ani się w nie zaplątać. Mogłoby to spowodować niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń.

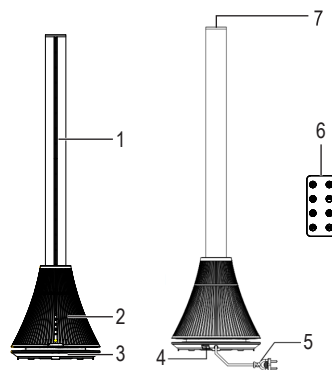
5.7 Bateria

- Podczas instalowania baterii należy zwracać uwagę na prawidłowe ułożenie biegunów.
- Baterię należy wyjmować z produktu, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas w celu uniknięcia wylania się elektrolitu. W przypadku nieszczelności lub uszkodzenia baterii ich kontakt ze skórą może spowodować oparzenie kwasem, dlatego należy używać odpowiednich rękawic ochronnych.
- Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie wolno pozostawiać baterii bez nadzoru, ponieważ istnieje ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta domowe.
- Nie wolno demontować baterii, zwiierać ich złącza ani wrzucać do ognia. Nigdy nie ładuj baterii, które nie są przeznaczone do doładowywania. Istnieje ryzyko wybuchu!

5.8 Czyszczenie

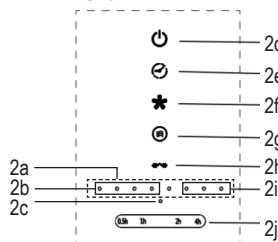
- Przed czyszczeniem zawsze odłącz urządzenie od źródła zasilania.
- Nigdy nie zanurzaj urządzenia w wodzie lub innych cieczach.

6 Informacje ogólne o urządzeniu



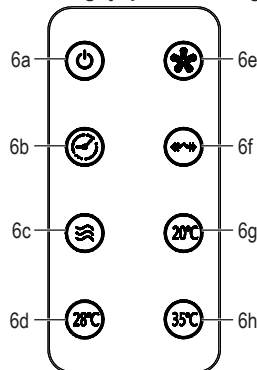
- | | | |
|---|-----------------------------|---|
| 1 Wylot powietrza | 4 Główny wyłącznik | 7 Powierzchnia magnetyczna do przechowywania pilota |
| 2 Panel sterowania z przyciskami dotykowymi | 5 Zatyczka | |
| 3 Podstawa | 6 Pilot zdalnego sterowania | |

6.1 Przegląd panelu sterowania



- | | |
|--|---|
| 2a Kontrolki prędkości wentylatora (tryb wentylatora, 8 prędkości wentylatora) | 2e Przycisk automatycznego wyłącznika czasowego |
| 2b Kontrolki prędkości wentylatora (tryb ogrzewania, 4 prędkości wentylatora) | 2f Przycisk trybu wentylatora |
| 2c (bez funkcji) | 2g Przycisk trybu ogrzewania |
| 2d Przycisk Wł./Wyl. | 2h Przycisk oscylacji |
| | 2i Wskaźniki ustawienia temperatury |
| | 2j Kontrolki wyłącznika czasowego |

6.2 Przegląd pilota zdalnego sterowania



- | | |
|---|--------------------------------|
| 6a Przycisk Wł./Wyl. | 6e Przycisk trybu wentylatora |
| 6b Przycisk automatycznego wyłącznika czasowego | 6f Przycisk oscylacji |
| 6c Przycisk trybu ogrzewania | 6g Ustawienie temperatury 20°C |
| 6d Ustawienie temperatury 28°C | 6h Ustawienie temperatury 35°C |

7 Zrozumienie mechanizmów zabezpieczających

7.1 Czujnik bezpieczeństwa przy przewróceniu

Czujnik bezpieczeństwa przy przewróceniu wyłączy produkt, jeśli przypadkowo się przewróci lub zostanie przechylony pod kątem większym niż 45°.

Aby ponownie uruchomić produkt:

1. Umieść produkt w pozycji pionowej.
2. Sprawdź produkt pod kątem uszkodzeń. Nie używaj produktu ponownie, jeśli jest uszkodzony.

7.2 Zabezpieczenie przed przegrzaniem

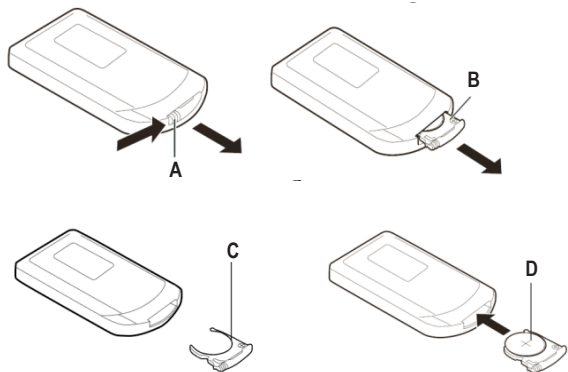
Zabezpieczenie przed przegrzaniem wyłączy produkt w przypadku wykrycia przegrzania. Aby ponownie korzystać z produktu, musisz go zresetować.

Aby ponownie uruchomić produkt:

1. Odłącz produkt od zasilacza.
2. Aby zresetować funkcję ochrony, pozwól produktowi całkowicie ostygnąć.
3. Sprawdź i usuń wszelkie przedmioty blokujące otwory wentylacyjne.

→ Produkt został zresetowany i możesz go ponownie używać.

8 Instalowanie baterii w pilocie zdalnego sterowania



1. Z tyłu pilota naciśnij zatrzask blokujący w kierunku wskazanym strzałką i wyciągnij komorę baterii (A, B).
2. (Jeśli bateria jest zainstalowana) Wyjmij baterię i zutylizuj ją w bezpieczny sposób.
3. Włóż nową baterię (1x bateria litowa 3V CR2025, brak w zestawie) (C, D). Upewnij się, że biegun plus (+) jest skierowany do góry, jak pokazano w punkcie (D).
4. Zamknij komorę baterii, aż się zablokuje.

9 Przygotowanie do pracy

1. Do obsługi produktu wybierz suche, dobrze wentylowane pomieszczenie.
2. Wybierz miejsce z odstępem co najmniej 1 m między urządzeniem a jakimikolwiek przedmiotami lub materiałami łatwopalnymi (tekstylna, zasłony, miękkie meble itp.).
3. Umieść produkt na poziomej i stabilnej powierzchni.

10 Obsługa

Pilot zdalnego sterowania:

Podczas korzystania z pilota skieruj go na panel sterowania grzejnika.

10.1 Podstawowa obsługa

Ważne:

Aby uchronić się przed pożarem lub zagrożeniami elektrycznymi, zawsze odłączaj urządzenie od gniazda zasilania, gdy nie jest ono używane i przed pozostawieniem go bez nadzoru.

10.1.1 Obsługa

1. Podłącz wtyczkę kabla zasilania do gniazda zasilania.
2. Naciśnij wyłącznik główny (4) w dolnej części z tyłu produktu do pozycji I.
→ Produkt przejdzie w tryb czuwania, emitując sygnał dźwiękowy.
3. Uruchoń wentylator, naciskając przycisk włączania/wyłączania (2d/6a).

10.1.2 Po użyciu

1. Wyłącz produkt, naciskając przycisk włączania/wyłączania (2d/6a).
→ Wszystkie kontrolki gasną.
→ (W trybie ogrzewania) wentylator będzie pracował przez około 30 sekund, a następnie zatrzyma się.
2. Naciśnij wyłącznik główny (4) z tyłu produktu do pozycji O.
3. Odlącz przewód zasilający od gniazda zasilania.

10.2 Korzystanie z trybu wentylatora

✓ Produkt znajduje się w trybie gotowości.

1. Uruchoń wentylator, naciskając przycisk włączania/wyłączania (2d/6a).
→ Domyślna prędkość wentylatora to 3.
2. Dostosuj prędkość wentylatora (1-2-3-4-5-6-7-8), naciskając kilkakrotnie przycisk trybu wentylatora (2f/6e).
→ Odpowiednia liczba kontrolki wskaźnika prędkości (2a) się zaświeci.

10.3 Korzystanie z trybu ogrzewania

✓ Produkt znajduje się w trybie gotowości.

1. Uruchoń wentylator, naciskając przycisk włączania/wyłączania (2d/6a).
2. Przełącz na tryb ogrzewania, naciskając przycisk trybu ogrzewania (2g/6c).
→ Domyślne ustawienie temperatury wynosi 28°C.
3. Za pomocą pilota zdalnego sterowania ustaw temperaturę, naciskając przycisk 20°C, 28°C lub 35°C (6g/6d/6h).
→ Wskaźnik ustawienia temperatury (2i) wskazuje ustawioną temperaturę 20°C (zielony), 28°C (niebieski) lub 35°C (czerwony).
4. Dostosuj prędkość ogrzewania (1-2-3-4), naciskając kilkakrotnie przycisk trybu ogrzewania.
→ Odpowiednia liczba kontrolki wskaźnika prędkości (2b) się zaświeci.
→ Skonfigurowano tryb ogrzewania.
→ Jeśli temperatura w pomieszczeniu jest wyższa niż ustawiona, grzejnik przestanie grzać, a wentylator będzie pracował przez 30 sekund, a następnie się zatrzyma.
→ Jeśli temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej ustawionej temperatury, grzejnik będzie kontynuował ogrzewanie.

10.4 Korzystanie z oscylacji

✓ Produkt działa w trybie wentylatora lub ogrzewania.

1. Aktywuj oscylację, naciskając przycisk oscylacji (2h/6f).
2. Wyłącz oscylację, naciskając przycisk oscylacji (2h/6f).

10.5 Ustawianie wyłącznika czasowego

Timer automatycznego wyłączania można ustawić w zakresie od 0,5 do 7,5 godziny w odstępach co 0,5 godziny. Całkowita liczba kontrolki timera (2j) wskazuje ustawienie timera.

✓ Produkt działa w trybie wentylatora lub ogrzewania.

1. Ustaw wyłącznik czasowy, naciskając kilkakrotnie przycisk automatycznego wyłącznika czasowego (2e/6b).

→ Produkt wyłączy się po upływie czasu ustawionego wyłącznika czasowego.

11 Czyszczenie i pielęgnacja

Ważne:

- Nigdy nie używaj ostrych środków czyszczących, alkoholu ani innych środków chemicznych. Uszkodzą one obudowę i mogą spowodować nieprawidłowe działanie produktu.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.

1. Odlącz urządzenie od zasilania i pozwól mu całkowicie ostygnąć.
2. Usuń kurz z wlotów i wylotów powietrza za pomocą odkurzacza.
3. Wyczyść produkt miękką, lekko zwilżoną ściereczką. Całkowicie wysusz przed przechowywaniem.
4. Aby zapobiec wyciekom, wyjmij baterię z pilota zdalnego sterowania, gdy jest wyczerpana lub produkt nie będzie używany przez dłuższy czas.
5. Przechowując produkt, przechowuj go w oryginalnym pudełku wraz z instrukcją obsługi, w chłodnym i suchym miejscu. Nie umieszczaj ciężkich przedmiotów na pudełku lub produkcie, aby uniknąć jego uszkodzenia.

12 Utylizacja

12.1 Produkt



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć i utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki oddzielnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużyтым sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

12.2 Baterie (akumulatory)

Przed wyrzuceniem należy wyjąć wszelkie baterie/akumulatory i wyrzucić je oddzielnie od produktu. Zgodnie z dyrektywą w sprawie baterii użytkownicy końcowi są prawnie zobowiązani do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; nie mogą być one wyrzucane do normalnych odpadów domowych.



Baterie/akumulatory zawierające substancje niebezpieczne są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że wyrzucanie ich wraz z odpadami z gospodarstwa domowego jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa na bateriach (akumulatorach), np. poniżej symbol kosza z lewej strony).

Zużyte baterie (akumulatory) można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiórki, do naszych sklepów, lub gdziekolwiek, gdzie sprzedawane są baterie (akumulatory). Należy także wypełniać zobowiązania ustawowe i w ten sposób przyczynić się do ochrony środowiska naturalnego.

Baterie/akumulatory, które są utylizowane, powinny być zabezpieczone przed zwarciem, a ich odsłonięte końcówki powinny być przed utylizacją całkowicie zakryte taśmą izolacyjną. Nawet wyczerpane baterie/akumulatory mogą zawierać napięcie szczytówkowe, które może powodować ich pęcznienie, pęknięcie, zapłon lub wybuch w przypadku zwarcia.

13 Dane techniczne

13.1 Zasilanie

Napięcie / natężenie wejściowe.... 220 – 240 V/AC, 50 – 60 Hz

Pobór mocy 1800 W (wentylator 30 W)

Bateria pilota..... 1 bateria 3 V CR2025

13.2 Warunki otoczenia

Warunki pracy/
przechowywania od -20 do +40°C, 20% – 90 % wilg. wzgl. (bez kondensacji)

13.3 Inne

Stopień ochrony..... IP21

Wymiary (Ø podstawy x wys.) 26,9 x 98,3 cm (Ø drążka wentylatora 6 cm)

Waga (ok.) 2,5 kg

14 Wymagane informacje dla elektrycznych grzejników pomieszczeń

Identyfikator modelu	NBF-2103H
----------------------	-----------

Pozycja	Symbol	Wartość	Moduł	Pozycja	Moduł
Moc grzewcza				Rodzaj mocy grzewczej, tylko dla elektrycznych grzejników pomieszczeń (wybrać jedną)	
Nominalna moc grzewcza	P _{nom}	1,8	kW	Ręczne sterowanie odprowadzaniem ciepła, z wbudowanym termostatem	Nie
Minimalna moc grzewcza (orientacyjna)	P _{min.}	1,331	kW	Ręczne sterowanie odprowadzaniem ciepła z informacją zwrotną temperatury pokojowej i/lub zewnętrznej	Nie
Maksymalna ciągła moc grzewcza	P _{maks.c}	1,8	kW	Elektryczne sterowanie odprowadzaniem ciepła z informacją zwrotną temperatury pokojowej i/lub zewnętrznej	Nie
Dodatkowe zużycie energii elektrycznej				Moc grzewcza wspomagana wentylatorem	Nie
Przy nominalnej mocy grzewczej	e _{maks.}	0	kW	Rodzaj mocy grzewczej / regulacji temperatury w pomieszczeniu (wybrać jedną)	
Przy minimalnej mocy grzewczej	e _{min}	0	kW	Jednostopniowa moc grzewcza i bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	Nie
W trybie czuwania	e _{SB}	0,00023	kW	Dwa lub więcej stopni regulacji ręcznej, bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	Nie
				Z mechanicznym termostatem do regulacji temperatury w pomieszczeniu	Nie
				Z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu	Tak
				Z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu oraz zegar dzienny	Nie
				Z elektroniczną regulacją temperatury w pomieszczeniu oraz zegar tygodniowy	Nie
				Inne warianty regulacji (możliwość wyboru kilku opcji)	
				Regulacja temperatury w pomieszczeniu, z wykrywaniem obecności	Nie

Pozycja	Symbol	Wartość	Moduł	Pozycja	Moduł
				Regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna	Nie
				Z opcją regulacji odległości	Nie
				Z adaptacyjną kontrolą uruchamiania	Nie
				Z ograniczeniem czasu pracy	Tak
				Z czujnikiem ciepła promieniowania	Nie
Dane kontaktowe		Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau			

15 Wymagania informacyjne dotyczące wentylatorów chłodzących

Identyfikator modelu	NBF-2103H
----------------------	-----------

Opis	Symbol	Wartość	Jednostka
Maksymalne natężenie przepływu wentylatora	F	20,3	m ³ /min
Moc wentylatora	P	23,6	W
Wartość eksploatacyjna	SV	0,9	(m ³ /min)/W
Pobór mocy w trybie czuwania	P _{SB}	0,2	W
Poziom mocy akustycznej wentylatora	L _{VIA}	59,87	dB(A)
Maksymalna prędkość powietrza	c	1,9	m/s

Norma dla pomiaru wartości eksploatacyjnej	EN IEC 60879:2019 EN 50564:2011 EN 60704-1:2010 + A11:2012 EN IEC 60704-2-7:2020
Dodatkowych informacji udzielają	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

Ta publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com). Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.