

427001373

PL Szafka do suszenia odzieży

Instalacja

Szanowny Kliencie NIMO,

Gratulujemy wyboru produktu NIMO — globalnej firmy wywodzącej się ze Szwecji.

Dziękujemy za okazane nam zaufanie i wierzymy, że korzystanie z nowej szafki do suszenia odzieży będzie dla Ciebie przyjemnością.

Dobra szafka do suszenia powinna być odpowiednio zaprojektowana, dokładnie suszyć ubrania, mieć niewielki wpływ na środowisko, być łatwa w obsłudze, oszczędzać Twój czas, a także być energooszczędna, trwała i niezawodna. NIMO oferuje wszystkie te funkcje.

Kupując produkt NIMO, możesz być pewien jego wysokiej jakości oraz tego, że dołożyliśmy wszelkich starań, by zagwarantować jego najwyższą trwałość i funkcjonalność. To jest szwedzka jakość.

Przed pierwszym użyciem produktu prosimy o zapoznanie się z jego instrukcją użytkowania oraz poradami dotyczącymi konserwacji. Dzięki temu najlepiej wykorzystasz zalety tego produktu i wszystkie jego funkcje.

Jeśli masz jakiegokolwiek pytania, skontaktuj się z nami telefonicznie lub za pośrednictwem naszej strony internetowej.

Najlepsze życzenia ze Szwecji i zespołu NIMO!

Producent:

NIMO-VERKEN AB
Box 288
542 23 Mariestad
Sweden
info@nimoverken.com
www.nimoverken.com



Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian bez wcześniejszego powiadomienia.

Numer dokumentu: 427001373 / 02

Spis treści

1	Bezpieczeństwo	4
1.1	Symbole	5
2	Specyfikacje	6
3	Instalacja	7
3.1	Rozpakowanie	7
3.2	Instalacja mechaniczna	8
4	Układ wylotowy	10
4.1	Świeże powietrze	10
4.2	Regulacja powietrza wylotowego	11
5	Połączenie elektryczne	13
6	Ustawienia języka	14
7	Kontrola	15
8	Informacje o utylizacji	16
8.1	Utylizacja urządzenia wyłączonego z eksploatacji	16
8.2	Postępowanie z opakowaniem	16
8.3	Postępowanie z opakowaniem — NIEMCY	18

Zachowaj tę instrukcję do wykorzystania w przyszłości

1 Bezpieczeństwo

Niniejsze uwagi dotyczące bezpiecznej obsługi zostały opracowane, aby zapobiec nieprawidłowemu użytkowaniu urządzenia i związanym z tym wypadkom.

Prosimy je przeczytać przed zainstalowaniem i rozpoczęciem korzystania z szafki do suszenia odzieży.

ZABRANIA SIĘ WPROWADZANIA ZMIAN DO URZĄDZENIA.

Szafkę należy zainstalować oraz przechowywać w pomieszczeniu.

OSTROŻNIE To urządzenie służy wyłącznie do suszenia tekstyliów pranych wodą. Przed suszeniem wyjmij z kieszeni wszystkie przedmioty, takie jak zapalniczki i zapałki.

Konserwacja może być wykonywana wyłącznie przez producenta. Czynności serwisowe mogą być wykonywane wyłącznie przez personel producenta lub osoby o podobnych kwalifikacjach.

Można używać tylko zatwierdzonych części zamiennych. Przed serwisowaniem lub wymianą części upewnij się, że wyłączono zasilanie.

Dotyczy instalacji w krajach UE

Szafka do suszenia odzieży może być używana przez dzieci powyżej 8 roku życia oraz osoby (w tym dzieci) z różnymi niepełnosprawnościami lub mające niewystarczające doświadczenie i wiedzę, o ile będą one nadzorowane lub przeczytają ze zrozumieniem instrukcje dotyczące bezpiecznego użytkowania urządzenia.

Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem.




Dotyczy instalacji w krajach poza UE

Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) z różnymi niepełnosprawnościami lub niewystarczającymi doświadczeniem i wiedzą.

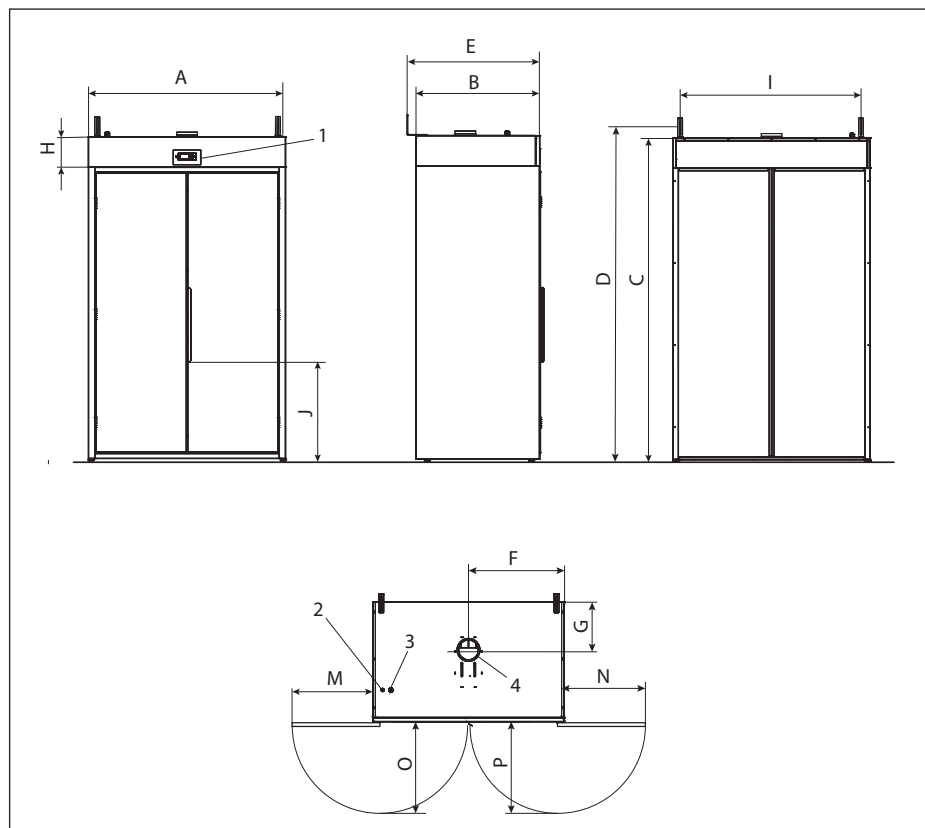
Mogą one korzystać z urządzenia tylko pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub po otrzymaniu od niej stosownych instrukcji.

Należy dopilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.

1.1 Symbole

	Ostrożnie
	Przeczytaj instrukcje przed użyciem urządzenia
	Zachowaj ostrożność, ponieważ środek ciężkości szafki znajduje się na dużej wysokości i istnieje ryzyko jej przewrócenia.

2 Specyfikacje



1	Panel sterowania
2	Przyłącze elektryczne wentylatorów zewnętrznych
3	Połączenie sieciowe
4	Przyłącze wylotowe powietrza $\varnothing 125$ mm. Podłączone na stałe do oddzielnego kanału lub wentylacji ogólnej.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	M	N	O	P
mm	1200	750	1970	2035	820	600	300	185	1100	600	535	510	580	535

Króciec powietrza wylotowego $\varnothing 125$ mm, maksymalny dopuszczalny spadek ciśnienia 70 Pa, co odpowiada prostej rurze o długości około 23 m. $\varnothing 160$ mm odpowiada prostej rurze o długości około 70 m.

Masa netto: 134 kg.

3 Instalacja

Ustaw szafkę w docelowym miejscu instalacji.

Do podnoszenia szafki można wykorzystać pasy owinięte wokół regulowanych stóp można wykorzystać.

Ustaw szafkę za pomocą regulowanych stóp. Upewnij się, że górne krawędzie drzwi są ustawione w jednej linii.



Zachowaj ostrożność, ponieważ środek ciężkości szafki znajduje się na dużej wysokości i istnieje ryzyko jej przewrócenia. Nie przesuwaj szafki samodzielnie — powinny to robić dwie osoby.

3.1 Rozpakowywanie

Usuń wszystkie materiały opakowaniowe; nie używaj ostrych narzędzi, które mogłyby uszkodzić produkt.

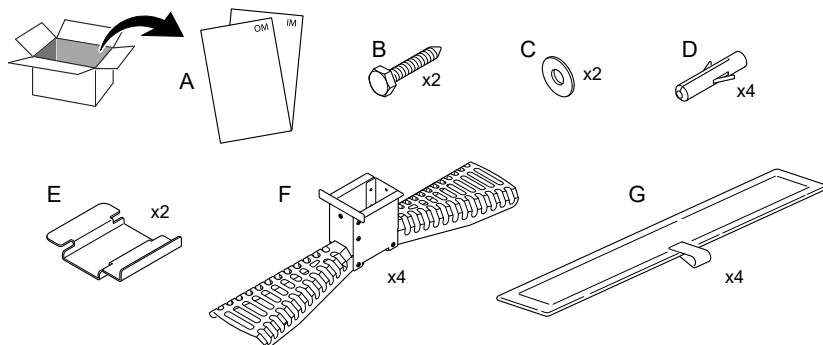
Sprawdź, czy produkt nie został uszkodzony podczas transportu. Wszelkie uszkodzenia transportowe należy zgłosić sprzedawcy w ciągu 7 dni.

Po rozpakowaniu sprawdź, czy produkt jest nienaruszony. Uszkodzenia, wady i brakujące części należy niezwłocznie zgłosić sprzedawcy.

Pełna dostawa powinna zawierać:

- Szafkę z zamontowanym blatem.
- Zestaw
- Wskazówki dotyczące zastosowania
- Instrukcja instalacji

Zestaw



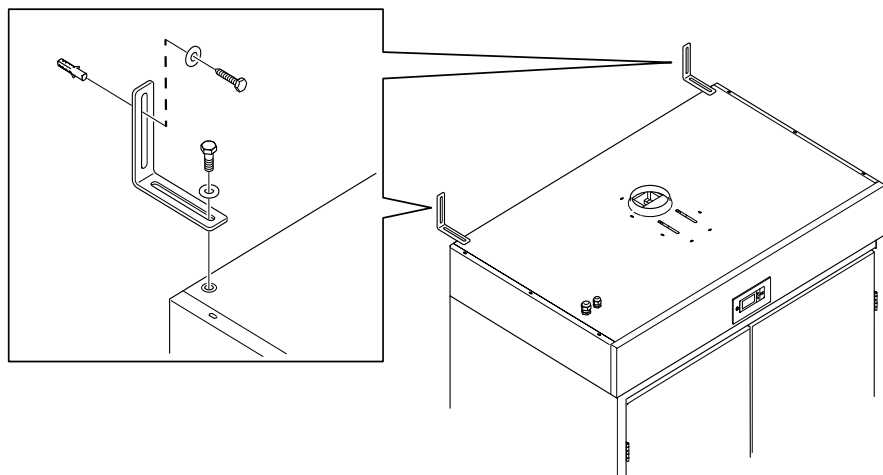
A	Instrukcje użytkowania/instrukcje instalacji	E	Płyta osłonowa wykonana ze stali nierdzewnej
B	Śruba T6S 8x75	F	Wieszak ze stali nierdzewnej
C	Podkładka 8,4x17x1,6	G	Filtr kluczów
D	Zaślepka nylonowa Ø10		

3.2 Instalacja mechaniczna



Szafkę do suszenia odzieży należy przymocować do ściany tak, aby uniemożliwić jej przewrócenie się.

W momencie dostawy wsporniki ścienne są przymocowane do górnej części szafki. Zdejmij wsporniki ścienne, obróć je i zamontuj zgodnie z ilustracją. (Śruby i zaślepki z tworzywa znajdują się w zestawie.)



3.3 Ciasne przestrzenie

W celu ułatwienia transportu zawiesia można przymocować wokół stóp regulacyjnych.

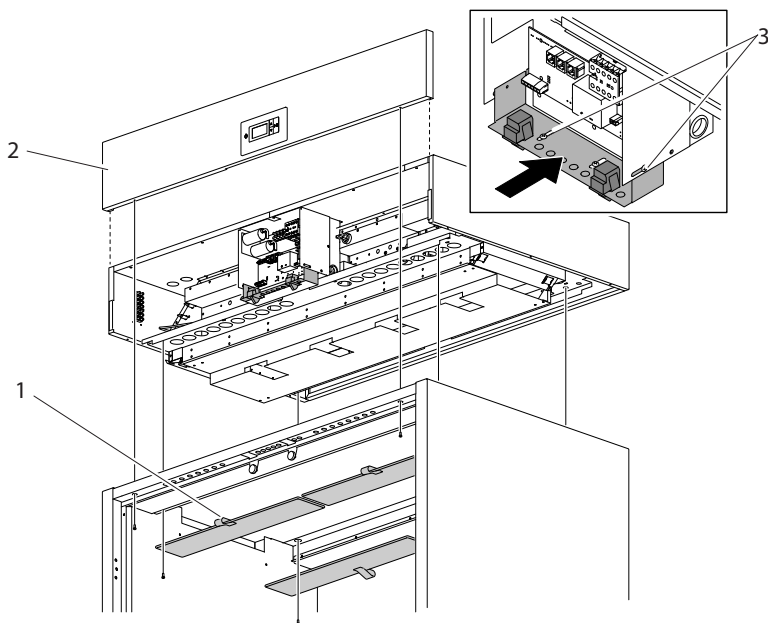
Górna część szafki waży 49 kg i można ją zdjąć, aby zmniejszyć wysokość i masę na potrzeby transportu w ciasnych przestrzeniach. Wysokość podstawy szafki wynosi wówczas 1785 mm.

Zdjąć szafkę z palety. Podnieś jedną stronę szafki na zawieszach i przesunąć ją po przeciwnej stronie palety. Jeśli szafka dotyka podłogi, unieś ją nieco wyżej, aby można było wyjąć paletę.

Poluzuj **górną część**.

Część górna przykręcona jest do części dolnej czterema śrubami.

- Otwórz drzwi, wyjmij wieszaki i cztery filtry (1).
- Poluzuj dwie śruby (Torx T20) pod panelem przednim (2). Kwadratowe otwory w ramie.
- Przesuń panel przedni do góry, aż odłączy się od kołnierzy prowadzących.
- Ostrożnie odłącz kabel modułowy przymocowany do płyty i zdejmij panel przedni.
- Ostrożnie odłącz kabel modułowy przymocowany do płyty i zdejmij panel przedni.



- Poluzuj cztery śruby mocujące, które utrzymują blat na miejscu. Śruby są wpuszczone w dwie szyny montażowe: dwie z tyłu szafy i dwie w drzwiach. Patrz znacznik na rysunku.
- Delikatnie opuść górną część.

4 Układ wylotowy

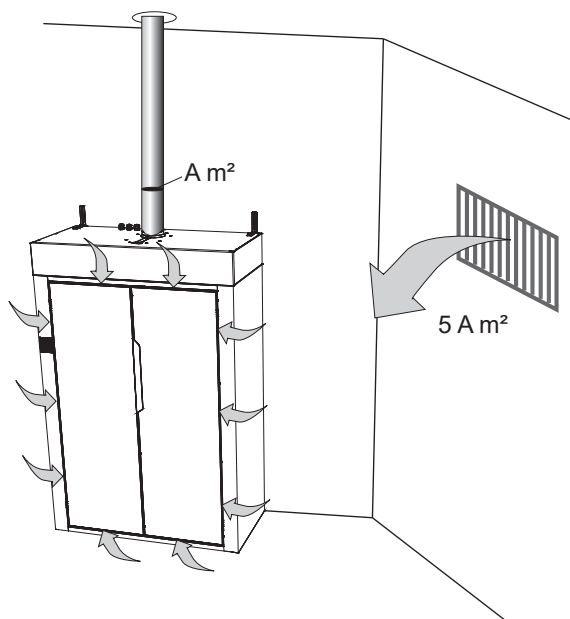
4.1 Świeże powietrze

Szafka musi być podłączona bezpośrednio do kanału wentylacyjnego (nie poprzez rury pośrednie lub węże).

Objętość powietrza wyprowadzanego z szafki wynosi do 250 metrów sześciennych na godzinę. Powietrze to jest najpierw pobierane z pomieszczenia, w którym znajduje się szafka.

Należy zadbać o to, aby świeże powietrze z zewnątrz mogło dopływać do pomieszczenia w takim tempie, z jakim powietrze jest wyprowadzane z pomieszczenia.

Powierzchnia wlotu powietrza musi być pięciokrotnie większa niż powierzchnia rury powietrza wylotowego. Spadek ciśnienia powodowany przez kratkę/kłapę nie może przekraczać 10 Pa (0,1 mbar).



Szafka pracuje w suszarni z podciśnieniem.

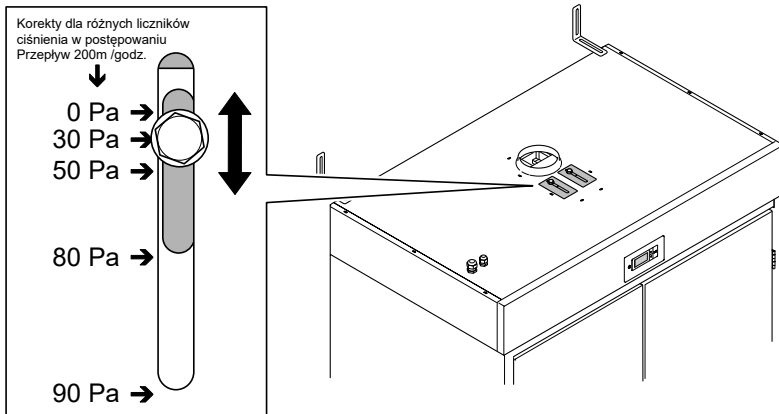
Powietrze jest zasysane przez dwa wentylatory poprzez wlot powietrza w górnej części szafki oraz przez szczelinę drzwiową.

4.2 Regulacja powietrza wywiewanego

Szafka pracuje najefektywniej przy optymalnym przepływie powietrza wynoszącym ok. 200 m³/godz.

W górnej części szafki znajduje się klapa, którą można ustawić na wartość odpowiadającą spadkowi ciśnienia w kanale. Maksymalny dopuszczalny spadek ciśnienia wynosi 70 Pa. Jeśli spadek ciśnienia jest większy, należy zainstalować wentylator innej firmy. Szafkę wyposażono w przyłącze elektryczne pozwalające podłączyć wentylator innej firmy.

Prosty, kanał wentylacyjny o długości 23 m i gładkich ściankach podłączony do szafki powoduje spadek ciśnienia o 70Pa.



Pomiar przepływu powietrza w kanale

Przepływ powietrza w kanale można zmierzyć miernikiem przepływu powietrza.

Punkt pomiarowy powinien znajdować się w kanale wylotowym możliwie najbliższej górnej części szafki.

Zmniejszenie odpływu

Jeżeli kanał jest zwymiarowany w taki sposób, że ilość odprowadzanego powietrza przekracza 200 m³/h, ilość odprowadzanego powietrza można ograniczyć za pomocą klapy wylotowej zamontowanej na górze szafy.

Obliczanie spadku ciśnienia

Aby oszacować spadek ciśnienia bez przyrządu pomiarowego, można skorzystać z poniższej tabeli.

Zaleca się postępowanie zgodnie z następującą procedurą:

- Określ poszczególne elementy kanału wentylacyjnego zgodnie z kierunkiem przepływu powietrza.
- Odczytaj cząstkowy spadek ciśnienia dla każdego elementu w tabeli.
- Oblicz całkowity spadek ciśnienia, dodając każdy cząstkowy spadek ciśnienia.

• Wyreguluj klapę wylotową w górnej części szafki stosownie do obliczonego spadku ciśnienia.

W tabeli przedstawiono typowe elementy układu wentylacyjnego.

Informacje w tabeli należy rozumieć jako wytyczne.

Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z producentem układu.

UWAGA: wartości dotyczą przepływu powietrza 200m³/godz.

Elementy	Średnica/mm	Pa/m
Okrągły kanał	125	3
Kolano 90°	125	6,4
Kolano 45°	125	3

Przykład:

Kanał o przekroju 125 mm i długości 10 m z 3 łukami o kącie 90° powoduje w przybliżeniu spadek ciśnienia $(10 \times 3) + (3 \times 6,4) = 49,2$ Pa.

Ustaw klapę wylotową w górnej części szafki na wartość 50 Pa.

Zwiększenie tempa odpływu

W przypadku przekroczenia maksymalnego spadku ciśnienia może być wymagany wentylator pomocniczy (zewnątrzny wentylator w kanale).

Zbyt niski przepływ ma negatywny wpływ na suszenie.

5 Połączenie elektryczne

Szafka jest podłączona do zasilania 400 V 3N AC 50 Hz za pomocą przełącznika wielobiegunowego.

Całkowita moc wynosi 6,2 kW.

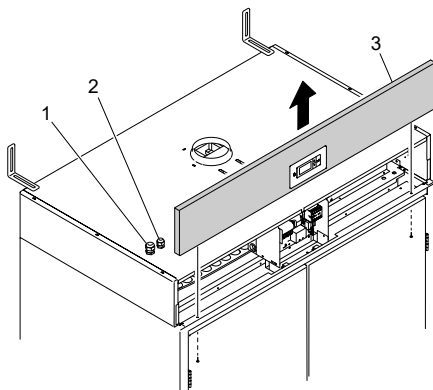
Bezpiecznik 10 A zwłoczny, bezpiecznik automatyczny 13 A.

Sprawdź, czy parametry zasilania są zgodne z informacjami podanymi na tabliczce znamionowej i czy przewód zasilający jest prawidłowo uziemiony zgodnie z obowiązującą normą. Zalecamy wyposażenie przewodu zasilającego w wyłącznik różnicowoprądowy (RCD).

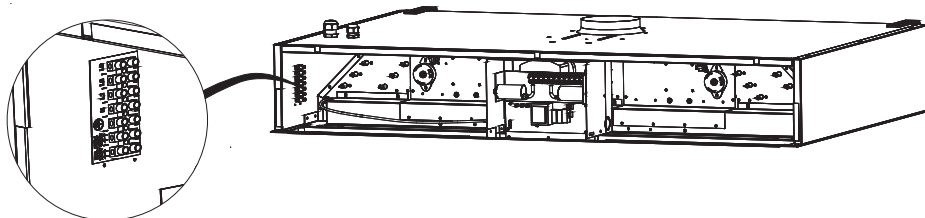
Producent zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za szkody, jeśli podłączenie elektryczne nie zostanie wykonane w sposób opisany w niniejszej instrukcji.

Podłączenie elektryczne urządzenia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa dotyczącymi urządzeń elektrycznych.

- Poluzuj dwie śruby (Torx T20) pod panelem przednim (3). Kwadratowe otwory w ramie.
- Przesuń panel przedni do góry, aż odłączy się od kołnierzy prowadzących.
- Ostrożnie poluzuj styk modułowy przymocowany do płyty.
- Zdejmij panel przedni.
- Podłącz przewód zasilający do listwy zaciskowej.

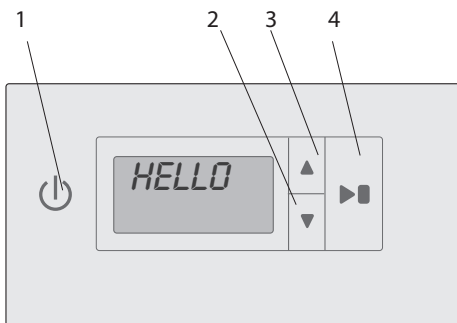


1	Przyłącze zewnętrznych wentylatorów
2	Połączenie sieciowe
3	Ramka



6 Ustawienie języka

- Upewnij się, że główny przełącznik **WŁ./WYŁ.** na szafce jest ustawiony w pozycji wyłączenia. Wyświetlacz nie jest włączony.
- Przytrzymaj wciśnięte przyciski **STRZAŁKA W GÓRĘ** i **STRZAŁKA W DÓŁ** i naciśnij przełącznik **WŁ./WYŁ.**, ustawiając go w pozycji WŁ. Wyświetlacz zaświeci się, a w górnym rzędzie będzie migać „P105”, co jest parametrem umożliwiającym ustawienie języka. Jeśli wyświetlana jest inna wartość, użyj przycisków **STRZAŁKA W GÓRĘ** lub **STRZAŁKA W DÓŁ**, aby przejść do właściwego parametru.
- Naciśnij **START/STOP**, aby potwierdzić.
Wiersz aktualnego języka zacznie migać. Języki oznaczono symbolami liczbowymi przedstawionymi na poniższej liście.
- Przejdź do żądanego języka za pomocą przycisków **STRZAŁKA W GÓRĘ** lub **STRZAŁKA W DÓŁ**.
- Aby zapisać ustawioną wartość, naciśnij **START/STOP**.
- Aby powrócić do trybu pracy, naciśnij przycisk **STRZAŁKA W DÓŁ**.



1	WŁ./WYŁ.
2	STRZAŁKA W DÓŁ
3	STRZAŁKA W GÓRĘ
4	START/STOP

Symbol języka	Język wyświetlania
0	Polski
1	szwedzki
2	norweski
3	duński
4	fiński
5	włoski
6	francuski
7	niemiecki
8	hiszpański
9	portugalski
10	holenderski

7 Kontrola



Może być wykonywana wyłącznie przez upoważniony personel.

Po zainstalowaniu urządzenia, a przed jego użyciem należy przeprowadzić kontrolę działania.

Przed ponownym użyciem urządzenia po naprawie należy zawsze przeprowadzić kontrolę działania.

- Wybierz żądany program i sprawdź, czy szafka nagrzewa się i nie słychać nietypowych dźwięków.

Obsługa

Po przejściu wszystkich testów urządzenie jest gotowe do pracy.

Jeśli testy nie zostały zakończone powodzeniem lub wykryto defekty bądź nieprawidłowości, skontaktuj się z lokalnym serwisem lub dostawcą.

8 Informacje o utylizacji

8.1 Utylizacja urządzenia wyłączonego z eksploatacji


Przed mowieniem urządzenia należy dokładnie sprawdzić jego stan fizyczny oraz czy nie istnieje ryzyko kruszenia się lub pęknięcia części konstrukcyjnych.

Utylizacja części urządzeń zależy od ich właściwości (np. metale, oleje, smary, tworzywa sztuczne, guma itp.).

Przepisy regulujące utylizację różnią się w zależności od kraju. Postępuj zgodnie z wymogami prawnymi i regulacjami obowiązującymi kraju, w którym urządzenie ma być złomowane.

Ogólnie rzecz biorąc, urządzenie należy oddać do specjalistycznego centrum recyklingu/złomowania.

Zdemontuj urządzenie i rozdziel elementy zgodnie z ich właściwościami chemicznymi. Sprężarka zawiera olej smarujący i płyn chłodzący, które można odzyskać i ponownie wykorzystać, a elementy chłodnicze są odpadami niebezpiecznymi, które można traktować jako mieszane odpady komunalne.

	Symbol na urządzeniu oznacza, że urządzenie to nie może być traktowane jako odpad komunalny i musi zostać zutylizowane, aby uniknąć negatywnego wpływu na środowisko i zdrowie. Aby uzyskać więcej informacji na temat recyklingu tego urządzenia, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem, dystrybutorem, działem obsługi klienta lub lokalnymi punktami recyklingu.
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Uwaga: w momencie złomowania urządzenia wszystkie etykiety, niniejsza instrukcja i inne dokumenty związane z urządzeniem muszą zostać zniszczone.

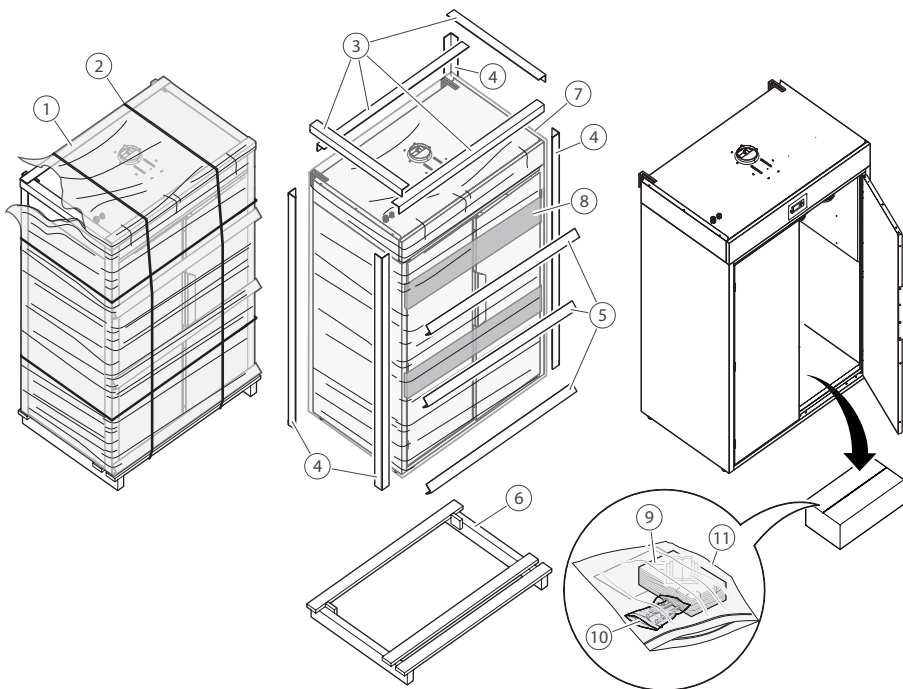
8.2 Postępowanie z opakowaniem

Opakowanie należy zutylizować zgodnie z przepisami obowiązującymi kraju, w którym urządzenie jest używane. Wszystkie materiały użyte do pakowania są przyjazne dla środowiska.

Mogą być przechowywane, poddawane recyklingowi lub spalane w odpowiedniej spalarni odpadów.

Części z tworzyw sztucznych nadające się do recyklingu są oznaczone jak w poniższych przykładach.

	Polietylen: <ul style="list-style-type: none">• Opakowanie• Torba z instrukcjami
	Polipropylen: <ul style="list-style-type: none">• Taśma klejąca
	Polistyren: <ul style="list-style-type: none">• Polistyren ekspandowany



Poz.	Opis	Kod	Rodzaj
1	Folia opakowaniowa	LDPE 4	Materiał syntetyczny
2	Taśma z tworzywa	PET 1	Materiał syntetyczny
3	Górna kartonowa listwa ochronna	PAP 20	Papier
4	Kartonowy narożny pasek ochronny	PAP 20	Papier
5	Kartonowa listwa ochronna	PAP 20	Papier
6	Zabezpieczenie spodu	FOR 50	Drewno
7	Pokrywa	LDPE 4	Materiał syntetyczny
8	Zielony pasek	LDPE 4	Materiał syntetyczny
9	Folia opakowaniowa	LDPE 4	Materiał syntetyczny
10	Torba	LDPE 4	Materiał syntetyczny
11	Torba	LDPE 4	Materiał syntetyczny

8.3 Postępowanie z opakowaniem NIEMCY

Zaktualizowane informacje dotyczące utylizacji zużytych urządzeń
Ustawa o sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Elektra) zawiera różne wymagania dotyczące postępowania ze sprzętem elektrycznym i elektronicznym. Najważniejsze są zestawione tutaj.

1. Selektywna zbiórka ZUŻYTEGO sprzętu

Sprzęt elektryczny i elektroniczny, który traktuje się jako odpad, określany jest jako sprzęt zużyty. Właściciele zużytych urządzeń muszą je zbierać oddzielnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Zużyte urządzenia nie trafiają do składowisk odpadów komunalnych, ale do specjalnych podmiotów.

2. Baterie i akumulatory oraz żarówki

Co do zasady właściciele zużytego sprzętu muszą segregować zużyte baterie i akumulatory, które nie stanowią integralnej części urządzenia, a także żarówki, które można wyjąć ze zużytego urządzenia bez jego zniszczenia. Nie dotyczy to sytuacji, gdy zużyte urządzenia mają zostać przygotowane do ponownego użycia przy udziale publicznego zakładu utylizacji odpadów.

3. Opcje zwrotu zużytych urządzeń

Właściciele zużytych urządzeń pochodzących z gospodarstw domowych mogą je bezpłatnie przekazać do publicznych punktów utylizacji odpadów lub punktów odbioru zorganizowanych przez producentów lub dystrybutorów, jeśli jest to wymagane prawem.

Sklepy o powierzchni sprzedaży co najmniej 400 m² ze sprzętem elektrycznym i elektronicznym oraz sklepy spożywcze o łącznej powierzchni sprzedaży co najmniej 800 m², które sprzedają sprzęt elektryczny i elektroniczny kilka razy w roku lub na stałe, mają obowiązek odbioru sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Dotyczy to również sprzedaży z wykorzystaniem środków komunikacji zdalnej, jeżeli powierzchnia składowania i wysyłki sprzętu elektrycznego i elektronicznego wynosi co najmniej 400 m² lub jeśli łączna powierzchnia składowania i wysyłki wynosi co najmniej 800 m².

Zasadniczo dystrybutorzy muszą zapewnić odpowiednie opcje zwrotu klientom znajdującym się w rozsądnej odległości od danego punktu.

Możliwość bezpłatnego zwrotu zużytego urządzenia istnieje w przypadku dystrybutorów, którzy są zobowiązani do jego odebrania m.in. w przypadku przekazania użytkownikowi końcowemu nowego urządzenia tego samego typu i spełniającego te same funkcje. Jeśli nowe urządzenie zostanie dostarczone do prywatnego gospodarstwa domowego, zużyte urządzenie tego samego typu można również oddać bezpłatnie; dotyczy to sprzedaży z wykorzystaniem środków komunikacji zdalnej urządzeń z kategorii 1, 2 lub 4 zgodnie z § 2 ust. 1 ElektroG, a mianowicie „wymienników ciepła”, „urządzeń z wyświetlaczem” lub „dużych urządzeń” (do tych ostatnich zalicza się urządzenia, których jeden z wymiarów zewnętrznych przekracza 50 centymetrów). Podczas zawierania umowy kupna nabywcy są pytani o zamiar zwrotu urządzenia. Ponadto istnieje możliwość bezpłatnego zwrotu zużytych urządzeń, których jeden z wymiarów zewnętrznych przekracza 25 cm, w punkcie zbiórki dystrybutora, niezależnie od zakupu nowego urządzenia, z ograniczeniem do trzech zużytych urządzeń danego typu.

4. Polityka prywatności

Zużyte urządzenia często zawierają wrażliwe dane osobowe. Dotyczy to urządzeń teleinformatycznych, takich jak komputery i smartfony. Należy pamiętać, że każdy użytkownik końcowy we własnym interesie odpowiada za usunięcie takich danych ze zużytych urządzeń.

5. Znaczenie symbolu przekreślonego kosza na śmieci

Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na urządzeniach elektrycznych i elektronicznych oznacza, że dane urządzenie po zakończeniu okresu użytkowania musi zostać przekazane do utylizacji oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

