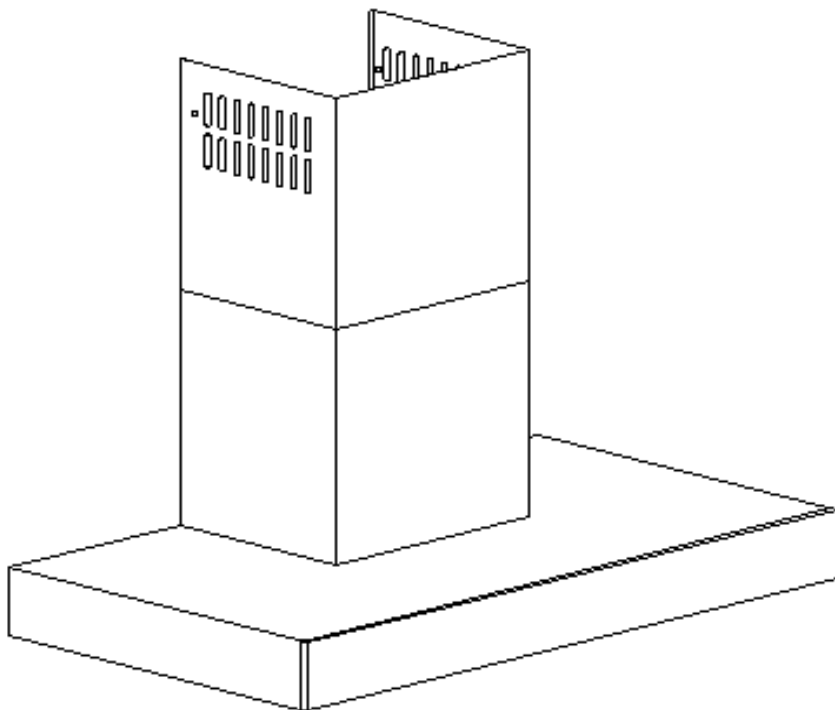


INSTRUKCJA OBSŁUGI

BERG



Okap kominowy

Control 60/90

SPIS TREŚCI		
I Charakterystyka		4
II Wyposażenie		4
III Dane techniczne		5
IV Warunki eksploatacji		5
V Montaż		6
	1. Montaż wieszaka ściennego	6
	2. Montaż okapu	6
	3. Podłączenie do sieci elektrycznej i kontrola działania	7
	4. Ustawienie trybu pracy okapu nadkuchennego	8
	4.1. Ustawienie wyciągowego trybu pracy okapu	8
	4.2. Ustawienie trybu pracy okapu jako pochłaniacz zapachów	8
	4.3 Prędkości wentylatora	8
VI Obsługa i konserwacja		8
	1. Bezpieczeństwo użytkowania	8
	2. Obsługa	9
	2.1. Panel sterowania	9
	2.2. Funkcja programu	9
	3. Konserwacja	10
	3.1. Metalowe filtry przeciw tłuszczowe	10
	3.2. Filtr węglowy	10
	3.3. Oświetlenie	11
	3.4. Czyszczenie	11

Szanowni Państwo!

Staliście się Państwo użytkownikami najnowszej generacji okapu typu Control 60/90. Okap ten został zaprojektowany i wykonany specjalnie z myślą o spełnieniu Państwa oczekiwań i z pewnością będzie stanowić integralną część nowoczesnie wyposażonej kuchni. Zastosowane w nim nowoczesne rozwiązania konstrukcyjne i użycie najnowszych technologii produkcji zapewniają mu wysoką funkcjonalność i estetykę. Przed przystąpieniem do montażu okapu prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią niniejszej instrukcji. Dzięki temu unikną Państwo błędnej instalacji i obsługi okapu.

Życzymy satysfakcji i zadowolenia z wyboru okapu.



Uwaga: *Producent nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe wskutek montażu i użytkowania niezgodnego z instrukcją obsługi*

I Charakterystyka

Okap kuchenny Control 60/90 służy do usuwania oparów kuchennych. Wymaga on zainstalowania przewodu odprowadzającego powietrze na zewnątrz. Długość przewodu (najczęściej rura \varnothing 150 lub 120mm) nie powinna być dłuższa niż 4-5 m. Po zainstalowaniu filtra z węglem aktywnym okap może pracować jako pochłaniacz zapachów. W tym przypadku nie wymaga się instalowania przewodu odprowadzającego powietrze na zewnątrz, zaleca się natomiast montaż kierownicy wydmuchu powietrza.

Okap kuchenny jest urządzeniem elektrycznym wykonanym w II klasie ochrony przeciwporażeniowej.

Posiada niezależne oświetlenie oraz wentylator wyciągowy z możliwością ustawienia jednej z trzech prędkości obrotowych.

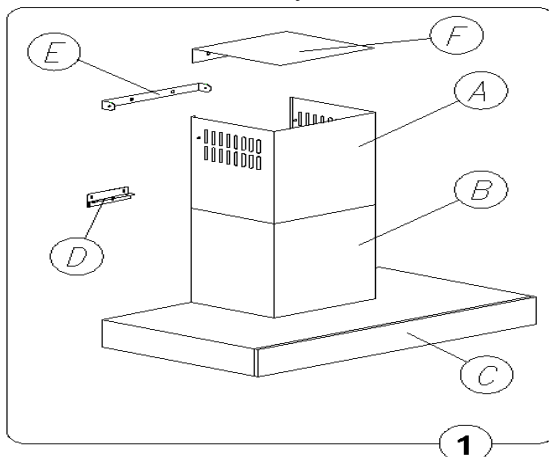
Okap jest przeznaczony do trwałego zamocowania na pionowej ścianie ponad kuchenką gazową lub elektryczną.

II Wyposażenie

Okap jest złożony z następujących elementów (rys. 1):

Korpusu okapu wraz z szybą C, wyposażonego w światła i zespół wentylatora,

1. Maskownicy ozdobnej złożonej z: komina górnego A i komina dolnego B,
2. Wieszaka ściennego okapu D i wieszaka górnego maskownicy E,
3. Kierownicy wydmuchu powietrza F,
4. Zestawu kołków montażowych.



III Dane techniczne

Cechy charakterystyczne	Typ okapu Control 60 / 90
Napięcie zasilania	AC 230V 50Hz
Silnik wentylatora	1
Oświetlenie	Halogeny 2x20W
Ilość filtrów tłuszczowych	2 (3 dla modelu 90 cm)
Stopnie prędkości	4
Szerokość [cm]	60 lub 90
Głębokość [cm]	40
Wysokość [cm]	71– 100
Wylot [ø mm]	150
Rodzaj pracy	Wyciąg lub pochłaniacz
Kolor	inox

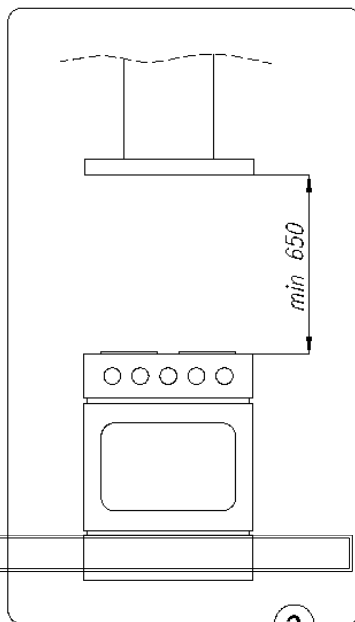
IV Warunki eksploatacji

1. Okap kuchenny, służy do usuwania oparów kuchennych na zewnątrz, należy podłączyć go do odpowiedniego kanału wentylacyjnego (nie podłączać do kanałów kominowych, dymowych lub spalinowych, będących w eksploatacji).
2. Urządzenie należy zamontować na wysokości, co najmniej 650 mm od elektrycznej płyty kuchennej i 700 mm od kuchni gazowej.
3. Pod okapem kuchennym nie wolno pozostawiać odkrytego płomienia, podczas zdejmowania naczyń znad palnika, należy ustawić minimalny płomień.
4. Potrawy przygotowywane na tłuszczach powinny być stale nadzorowane, gdyż przegrzany tłuszcz może się łatwo zapalić.
5. Filtr przeciw tłuszczowy do okapu kuchennego należy czyścić, co najmniej, co 2 miesiące, gdyż nasycony tłuszczem jest łatwopalny.
6. Przed każdą operacją czyszczenia, wymianą filtra lub przed podjęciem prac naprawczych, należy wyjąć wtyczkę urządzenia z gniazdka.
7. Jeżeli w pomieszczeniu, oprócz okapu, eksploatuje się inne urządzenia o zasilaniu nieelektrycznym (np. piece na paliwa ciekłe, grzejniki przepływowe, termy), należy zadbać o wystarczającą wentylację (dopływ powietrza). Bezpieczna eksploatacja jest możliwa, gdy przy jednoczesnej pracy okapu i urządzeń spalających, zależnych od powietrza w pomieszczeniu, w miejscu ustawienia tych urządzeń panuje podciśnienie najwyższej 0,004 milibara (ten punkt nie obowiązuje, gdy okap kuchenny jest użytkowany jako pochłaniacz zapachów).
8. Przy podłączeniu do sieci 220 V wymagane jest podłączenie do sprawnego gniazda elektrycznego.

V Montaż

W celu zamontowania okapu należy wykonać następujące czynności:

1. Na odpowiedniej wysokości zamontować wieszak ścienny D.
2. Zawiesić korpus okapu C na wieszaku D
3. Podłączyć okap do przewodu wentylacyjnego.
4. Podłączyć okap do sieci elektrycznej.
5. Na odpowiedniej wysokości zamontować wieszak ścienny E.
6. Zamontować teleskopową kolumnę maskownicy.



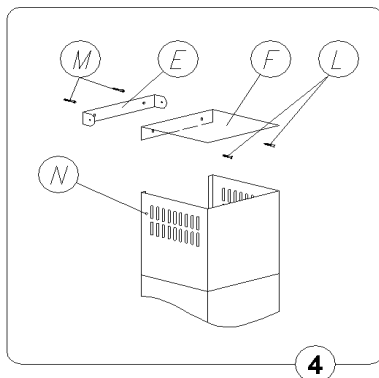
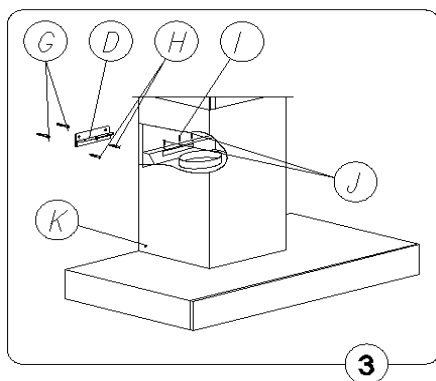
1. Montaż wieszaka ściennego

1. Zaznaczyć na ścianie pionową linię oznaczającą środek płyty kuchennej,
2. Do ściany przyłożyć profil zawieszenia okapu D (rys.3), ustawić go symetrycznie według linii środkowej, przy czym odległość między otworami profilu D a płytą grzejną powinna wynosić min. 960 mm, wstępnie go wypoziomować, zaznaczyć na ścianie rozstaw otworów montażowych,
3. Wywiercić zaznaczone na ścianie otwory używając wiertła o średnicy odpowiadającej załączonym kołkom rozporowym, wbić kołki a następnie przykręcić do ściany profil zawieszenia.

2. Montaż okapu

1. Na przymocowany profil D, zawiesić korpus okapu i śrubami J wypoziomować go, dokręcić wkręt I dla zabezpieczenia okapu przed zsunięciem,
2. Jeżeli jest wymagane, zamontować odpowiedni przewód odprowadzający powietrze do kanału wentylacyjnego,
3. Na zawieszony okap założyć kolumnę teleskopową maskownicy A i B (rys. 1)

4. Maskownicę górną N (rys.4) rozsunąć do wymaganej wysokości, zaznaczyć jej maksymalny rozstaw na linii środkowej, zdjąć kolumnę maskownicy,
5. W odległości 65 mm od zaznaczonego punktu maksymalnego, przyłożyć do linii środkowej wieszak E maskownicy górnej (rys. 4), zaznaczyć na ścianie rozstaw otworów montażowych i zgodnie z ppkt D zamontować go. Jeżeli wymagane, zamontować kierownicę powietrza F (rys. 4), korzystając z tych samych śrub montażowych,
6. Ponownie założyć kolumnę maskownicy i korzystając z odpowiednich wkrętów przymocować ją do korpusu okapu i profilu górnego,
7. Podłączyć okap do sieci elektrycznej.



3. Podłączenie do sieci elektrycznej i kontrola działania

Po podłączeniu do sieci elektrycznej (zgodnie z określonymi wcześniej wymaganiami) należy sprawdzić czy działa oświetlenie okapu oraz czy prawidłowo pracuje jego silnik.

Po zainstalowaniu okapu gniazdo powinno być dostępne w celu odłączenia wtyczki od zasilania.

4. Ustawienie trybu pracy okapu nadkuchennego

4.1 Ustawienie wyciągowego trybu pracy okapu

W trakcie wyciągowego trybu pracy okapu powietrze odprowadzane jest na zewnątrz specjalnym przewodem. Przy tym ustawieniu należy usunąć ewentualne filtry węglowe.

Okap jest podłączony do otworu odprowadzającego powietrze na zewnątrz za pomocą sztywnego lub elastycznego przewodu o średnicy 150 lub 120 mm i odpowiednich zacisków do przewodów, które należy nabyć w placówkach z materiałami instalacyjnymi. Podłączenie należy zlecić wykwalifikowanemu instalatorowi.

4.2 Ustawienie trybu pracy okapu jako pochłaniacz zapachów

W tej opcji przefiltrowane powietrze wraca z powrotem do pomieszczenia poprzez obustronne wycięcia otworów usytuowane w kominie górnym. Przy tym ustawieniu należy zamontować filtr węglowy oraz zaleca się zamontować kierownicę wydmuchu powietrza.

4.3 Prędkości wentylatora

Prędkości najniższą i średnią stosuje się przy normalnych warunkach oraz małym natężeniu oparów, natomiast prędkość najwyższą stosować tylko przy dużym stężeniu oparów kuchennych, np. podczas smażenia, czy grilowania.

VI Obsługa i konserwacja

1. Bezpieczeństwo użytkowania

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń bezpieczeństwa podanych w niniejszej instrukcji!

Filtry tłuszczowe oraz filtry z węglem aktywnym powinny być czyszczone lub wymieniane, wg zaleceń producenta, lub częściej w razie intensywnego użytkowania (ponad 4 godziny dziennie).

W przypadku użytkowania kuchenki gazowej nie wolno pozostawiać odkrytego płomienia. Podczas zdejmowania naczyń z nad gazu należy ustawić minimalną wielkość płomienia.

Zawsze należy sprawdzać czy płomień nie wykracza poza naczynie, gdyż powoduje to niepożądane straty energii i niebezpieczną koncentrację ciepła. Nie należy używać okapu do celów innych niż te, do których jest on przeznaczony.

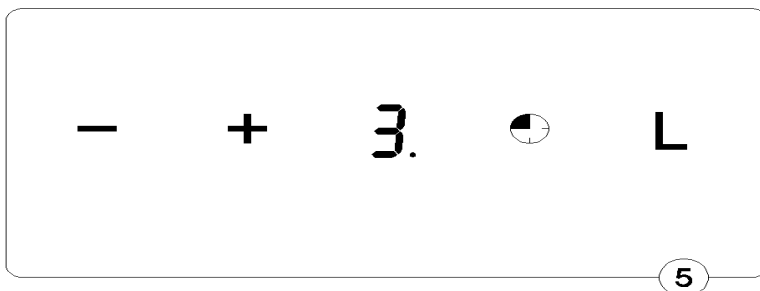
2. Obsługa

2.1 Panel sterowania

Działanie okapu jest kontrolowane za pomocą przełącznika zespolonego (rys. 5)

- Przyciski "-" i "+" - służą do regulacji prędkości wentylatora w zakresie od 1 do 4,
- Przycisk "+" - naciśnięcie zwiększa prędkość pracy wentylatora

- Przycisk "-" - naciśnięcie zmniejsza prędkość wentylatora przytrzymany ok. 2 sekund powoduje wyłączenie silnika okapu z każdej pozycji
- Przycisk zegara (Timer) - służy do programowania czasu wyłączenia pracy
 - przytrzymanie „zegara” spowoduje blokadę klawiatury (funkcja pomocna przy czyszczeniu okapu)
- Przycisk oświetlenia "L" - służy do załączenia i wyłączenia światła w okapie ,nieza-leżnie od pracy silnika krótkie naciśnięcie załącza / wyłącza oświetlenie, każde przytrzymanie ok. 2 sekund powoduje włączenie oświetlenia z maksymalnego o poziom niżej



2.2. Funkcje programu

- **Timer.**

Istnieje możliwość zaprogramowania automatycznego wyłączenia się wentylatora okapu w czasie dowolnie wybranym z przedziału od 10 do 90 minut w 10-cio minutowych odstępach czasowych. Aby uruchomić funkcję programowania należy włączyć silnik okapu przyciskiem + na żądany bieg, a następnie nacisnąć przycisk programowania czasu wyłączenia okapu. Na wyświetlaczu pojawi się pulsująca cyfra 0, informując nas o wejściu sterownika w tryb programowania czasu. Wybrać czas automatycznego wyłączenia silnika za pomocą przycisku “+”, pamiętając, że wskazana przez wyświetlacz cyfra, pomnożona przez 10-cio minutowy interwał czasowy, odpowiada czasowi opóźnionego wyłączenia silnika okapu (np. cyfra 1=10 min, cyfra 2=20 min, cyfra 3=30 min, itd.) Mając ustawioną wartość opóźnionego wyłączenia zatwierdzamy ją ponownie przyciskiem programowania czasu wyłączenia okapu, następnie wyświetlacz przestanie mrugać i wskaże nam wcześniej ustawiony bieg, a pulsująca kropka przy biegu zasygnalizuje odmierzenie czasu wyłączenia silnika okapu. Zrezygnowanie z funkcji automatycznego wyłączenia się silnika okapu może nastąpić przez kolejne naciśnięcie przycisku programowania czasu wyłączenia okapu w trakcie odmierzenia czasu.

Uwaga: Włączenie funkcji automatycznego wyłączenia (Timer) musimy wykonać w czasie do 20 sekund, w przeciwnym razie, kiedy nie zostanie wykonana żadna czynność, okap przejdzie automatycznie w tryb normalnej pracy.

Elektronika zabezpieczona bezpiecznikiem 250V- 1,6A /szybki (wkładka topikowa szklana 5x20).

3. Konserwacja

Regularna konserwacja i czyszczenie urządzenia zapewni dobrą i bezawaryjną, pracę okapu oraz przedłuży jego żywotność. Należy zwracać szczególną uwagę, aby filtry przeciw tłuszczowe i filtry z węglem aktywnym były wymieniane zgodnie z zaleceniami producenta.

3.1 Metalowe filtry przeciw tłuszczowe

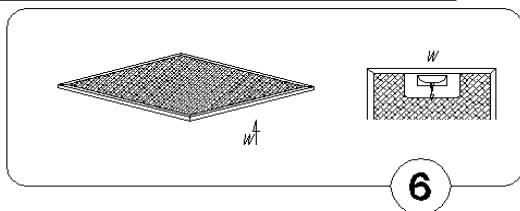
1) Czyszczenie.

Filtry przeciw tłuszczowe powinny być czyszczone, co dwa miesiące, podczas normalnej pracy okapu, w zmywarce do naczyń lub ręcznie przy użyciu łagodnego detergentu lub mydła w płynie.

2) Wymiana (rys 6).

Demontaż filtrów odbywa się poprzez:

- zdzjęcie dolnej osłony poprzez zwolnienie zatrzasku zamka,
- wyjęcie metalowego filtra przeciw tłuszczowego



3.2. Filtr węglowy

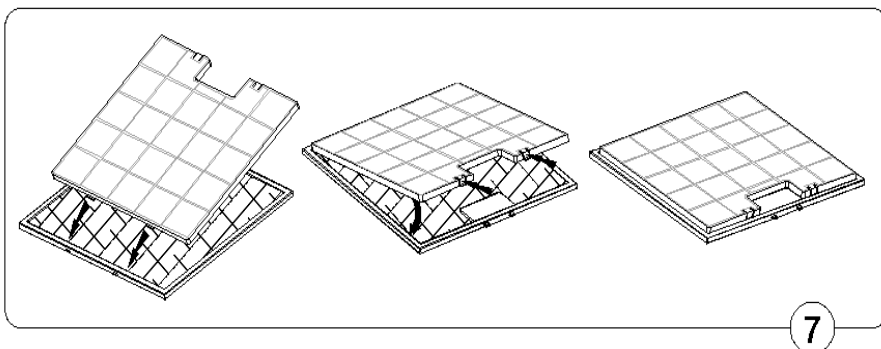
1). Filtry węglowe stosuje się wyłączenie wtedy, kiedy okap nie jest podłączony do przewodu wentylacyjnego.

Filtry z węglem aktywnym posiadają zdolność pochłaniania zapachów aż do swego nasycenia. Nie nadają się także do mycia ani do regeneracji i powinny być wymieniane, co najmniej raz na 2 miesiące lub częściej w wypadku wyjątkowo intensywnego użycia.

2). Wymiana (rys. 7)

- Zdjąć metalowy filtr tłuszczowy,
- Osadzić w szczelinach wewnętrznych ramki filtra przeciw tłuszczowego uchwyty dolne filtra węglowego,
- Docisnąć górną część filtra węglowego do filtra przeciw tłuszczowego, aż do momentu zablokowania jego zatrzasków ,

- d) Zamontować ponownie metalowy filtr tłuszczowy (podobnie postępować z pozostałymi filtrami – 2 lub 3 sztuki na komplet).

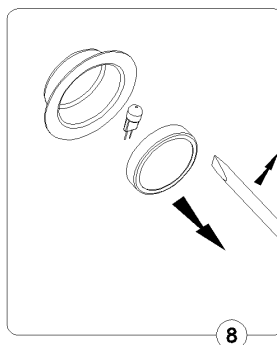


3.3. Oświetlenie.

Instalacja oświetleniowa składa się z dwóch halogenów o mocy 20 W.

W celu dokonania wymiany żarówki należy:

- Podważyć pierścień obejmujący szkło halogenu (rys. 8) za pomocą płaskiego narzędzia lub śrubokrętu i przytrzymując go, wyjąć na zewnątrz.
- Wymienić żarówkę, używając do tego celu, szmatki lub papieru.
- Następnie ponownie zamontować pierścień, wraz z szybką postępując w sposób odwrotny.



Uwaga: Należy uważać, aby zakładaną żarówkę halogenu nie dotykać bezpośrednio palcami!

3.4. Czyszczenie

Podczas normalnego czyszczenia okapu nie należy:

- Używać namoczonych szmatek lub gąbek ani strumienia wody.
- Stosować rozpuszczalników ani alkoholu, ponieważ mogą one zmatowić lakierowane powierzchnie.
- Stosować substancji żrących, zwłaszcza do czyszczenia powierzchni wykonanych ze stali nierdzewnej.
- Używać twardej, szorstkiej szmatki

Zaleca się stosowanie specjalnych środków do czyszczenia powierzchni chromoniklowych i powierzchni szklanych dostępnych w sklepach branży AGD.

Oświadczenie producenta

Producent deklaruje niniejszym, że wyrób ten spełnia zasadnicze wymagania wymienionych poniżej dyrektyw europejskich:

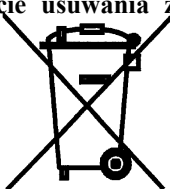
- dyrektywy niskonapięciowej 73/23/EEC,
 - dyrektywy kompatybilności elektromagnetycznej 89/336/EEC
- i dlatego wyrób został oznakowany CE oraz została wystawiona dla niego deklaracja zgodności udostępniona organom nadzorującym rynek.**

Usuwanie zużytych urządzeń

Po zakończeniu okresu użytkowania nie wolno usuwać niniejszego produktu poprzez normalne odpady komunalne, lecz należy go oddać do punktu zbiórki i recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Informuje o tym symbol, umieszczony na produkcie, instrukcji obsługi lub opakowaniu.

Zastosowane w urządzeniu tworzywa nadają się do powtórnego użycia zgodnie z ich oznaczeniem. Dzięki powtórnemu użyciu, wykorzystaniu materiałów lub innym formom wykorzystania zużytych urządzeń wnoszą Państwo istotny wkład w ochronę naszego środowiska.

Informacji o właściwym punkcie usuwania zużytych urządzeń udzieli Państwu administracja gminna.



KARTA GWARANCYJNA

.....
data sprzedaży

.....
pieczęć i podpis sprzedawcy

Adnotacje Zakładu Usługowego

Nr zlecenia	Data zgłoszenia	Data naprawy	Zakres naprawy	Gwarancję przedłużono o dni	Podpis serwisanta
<p>A</p> <p style="text-align: center;">Karta gwarancyjna</p> <p style="text-align: center;">Nr</p> <hr style="border-top: 1px dashed black;"/> <p style="text-align: center;">data pieczęć i podpis sprzedawcy</p>		<p>B</p> <p style="text-align: center;">Karta gwarancyjna</p> <p style="text-align: center;">Nr</p> <hr style="border-top: 1px dashed black;"/> <p style="text-align: center;">data pieczęć i podpis sprzedawcy</p>		<p>C</p> <p style="text-align: center;">Karta gwarancyjna</p> <p style="text-align: center;">Nr</p> <hr style="border-top: 1px dashed black;"/> <p style="text-align: center;">data pieczęć i podpis sprzedawcy</p>	

1. Producent udziela nabywcy gwarancji na zakupiony sprzęt pod warunkiem instalacji i użytkowania okapu zgodnie z instrukcją obsługi.
2. Okres gwarancji liczony jest od daty sprzedaży okapu potwierdzonej przez Sprzedawcę i wynosi 24-ry miesiące od daty produkcji.
3. Wady lub uszkodzenia sprzętu w okresie gwarancji będą usuwane bezpłatnie w terminie do 21 dni od daty zgłoszenia.

4. Podając jednocześnie:
- Typ okapu
 - Datę zakupu
 - Dokładny opis wady
 - Adres i nr telefonu Użytkownika
5. Gwarancją nie są objęte żarówki, żarówki halogenów oraz wszelkie uszkodzenia powstałe przy nieprawidłowym montażu i konserwacji okapy. Wszelkie uwagi i reklamacje należy zgłaszać u Producenta.

SERWIS:

tel. +48 13 46 53 508

kom. +48 691 765 780

The logo for BERG, featuring the word "BERG" in a bold, blue, sans-serif font. The letters are thick and blocky. The logo is framed by two horizontal blue lines, one above and one below the text.