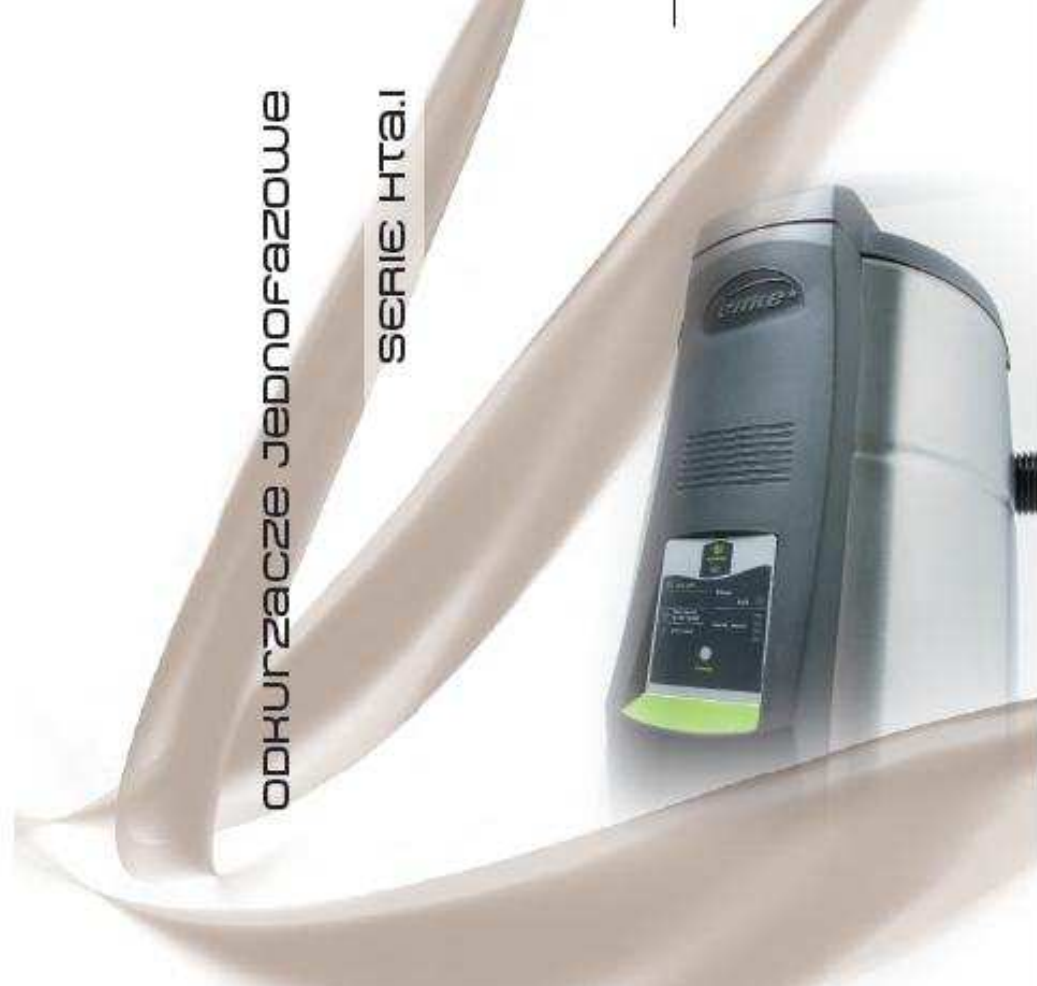




Instrukcja obsługi i bezpiecznego użytkowania



Uwaga:

Przeczytaj uważnie poniższą instrukcję
przed uruchomieniem jednostki centralnej
(odkurzacza)

Nie wyrzucaj tej instrukcji – zachowaj ją w
bezpiecznym miejscu.



by  **IPC** Soteco

enke



IPC *Soteco*

SPIS TREŚCI

Wstęp.....	str. 4
Wskazówki dla użytkownika.....	str. 5
Budowa jednostki centralnej.....	str. 6
HTA.PLUS kod CM016I.....	str. 7
HTA.I.PLUS A kod CM018I.A.....	str. 8
HTA.I.PLUS kod CM018I.....	str. 9
Surowo zabronione czynności.....	str. 10
Wskazówki ogólne.....	str. 10
Dane identyfikacyjne.....	str. 11
Dane techniczne.....	str. 11
Dostawa i obsługa.....	str. 12
Instalacja.....	str. 13
Podłączenie.....	str. 13
Połączenie elektryczne.....	str. 14
Zestawienie wskaźników.....	str. 15
Użytkowanie.....	str. 16
Start i stop.....	str. 16
Notatki o zabezpieczeniach i serwisie.....	str. 17
Czyszczenie filtra i zbiornika na śmieci.....	str. 19
Wymiana worka na śmieci.....	str. 20
Planowa konserwacja.....	str. 20
Rozwiązywanie problemów.....	str. 21
Gwarancja.....	str. 21
Certyfikat gwarancji.....	str. 23

Drogi Kliencie.

Dziękujemy za wybór naszego produktu. Jesteśmy przekonani, że spełni on Twoje oczekiwania. Jest to najnowocześniejsze urządzenie spełniające restrykcyjne wymagania jakościowe.

Jednostka centralna wyposażona jest w mikroprocesor, który w sposób ciągły kontroluje parametry odkurzacza. Wszystko po to, aby zawsze bezpiecznie i efektywnie używać odkurzacza. Jednostka Centralna (JC) bazuje na wysokoefektywnych, jednofazowych turbinach ssących, które gwarantują doskonałe parametry ssące.

Poniższa instrukcja opisuje funkcje JC i zawiera użyteczne porady w celu optymalnej eksploatacji urządzenia.

Przed rozpoczęciem użytkowania JC przeczytaj instrukcje zawarte w poszczególnych rozdziałach.

Firma Enke posiada 30-letnie doświadczenie w projektowaniu i wytwarzaniu odkurzaczy dla różnych typów odbiorców. Jednocześnie zwracamy szczególną uwagę na ochronę środowiska naturalnego.

Jednostki centralne Enke zostały wyprodukowane zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej dotyczącą maszyn nr 89/392 EEC.

W celu zagwarantowania prawidłowego działania JC została szczegółowo przetestowana zgodnie z procedurami zawartymi w dyrektywie CE.



Powyższe symbole zostały użyte w instrukcji w celu zwrócenia uwagi na czynności, które mogą spowodować uszkodzenie ciała, a nawet śmierć operatora, lub osób znajdujących się w pobliżu urządzenia.

Poza tym czynności oznaczone tymi symbolami mogą spowodować uszkodzenie jednostki centralnej.

WSTĘP

Istotne jest, żeby JC była obsługiwana przez odpowiedzialne osoby mogące zagwarantować jej prawidłową eksploatację. W przypadku problemów prosimy o kontakt ze **swoim dostawcą**.

Poniższa instrukcja ma na celu opis wszystkich funkcji urządzenia, aby zapewnić jego bezpieczne użytkowanie.

Kupujący powinien zagwarantować obsługę JC przez osoby, które wcześniej przeczytały „Instrukcję obsługi i bezpiecznego użytkowania”.

Zabronione jest użytkowanie JC przez użytkownika w sposób inny niż opisany w poniższej instrukcji pod groźbą utraty praw gwarancyjnych. W takim przypadku producent nie ponosi również odpowiedzialności za wynikłe z tego powodu szkody.

W przypadku zagubienia poniższej instrukcji prosimy o zgłoszenie się do sprzedawcy.

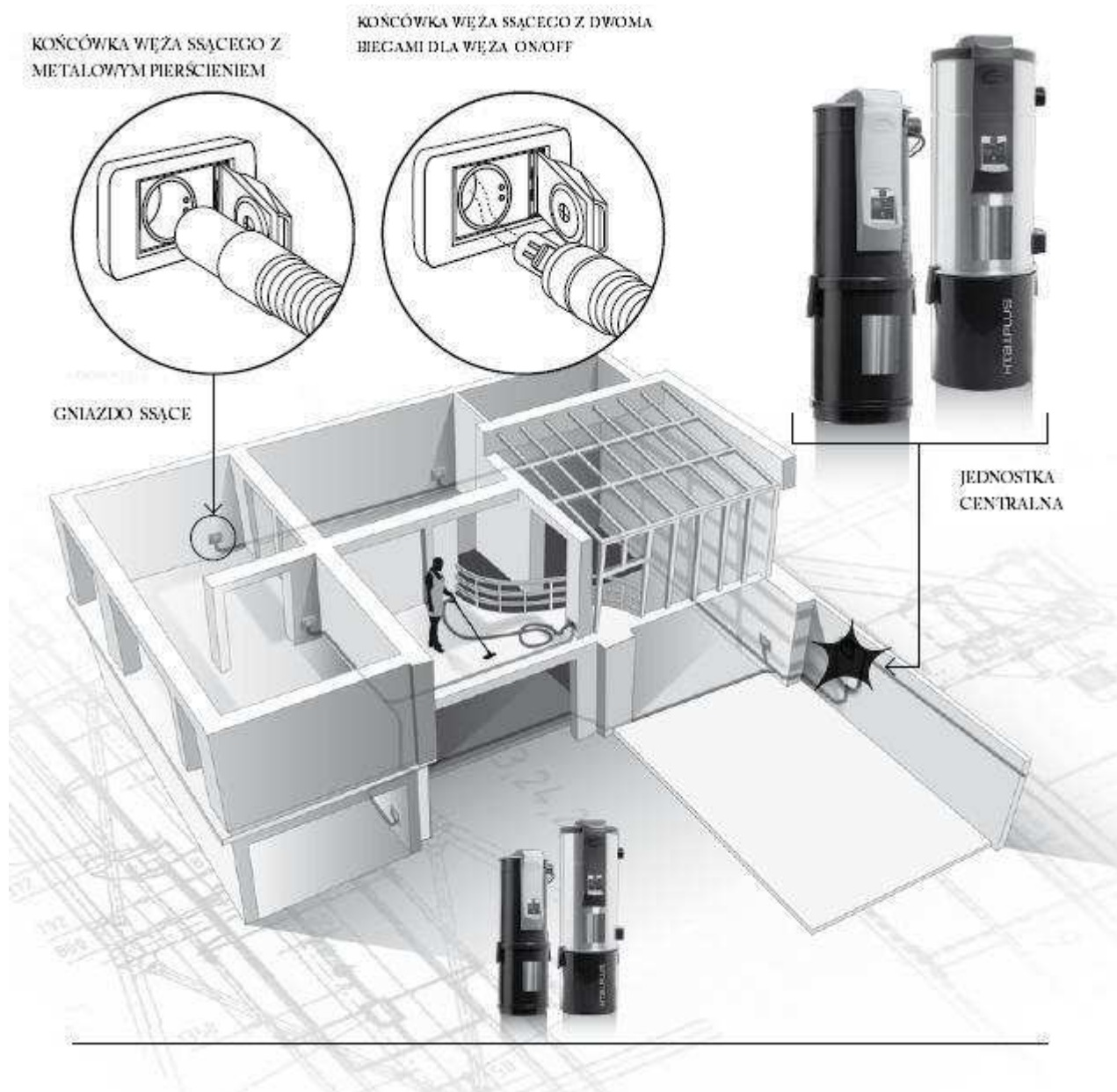
WSKAKÓWKI DLA UŻYTKOWNIKA

Jednostka centralna została zaprojektowana w celu oczyszczania powietrza z suchego kurzu oraz drobnych elementów stałych w standardowych warunkach domowych lub hotelowo-biurowych.

System centralnego odkurzania, którego częścią jest jednostka centralna, składa się z instalacji ssącej PCW umieszczonej w ścianach i posadzkach budynku zakończonej gniazdami ssącymi połączonymi z panelem sterującym jednostki centralnej.



Jednostkę centralną należy zamontować na najniższej kondygnacji budynku w zamkniętym, ale wentylowanym pomieszczeniu (piwnica, garaż itp.). W miejscu chronionym przed deszczem, wilgocią oraz dużymi wahaniami temperatury.



BUDOWA JEDNOSTKI CENTRALNEJ

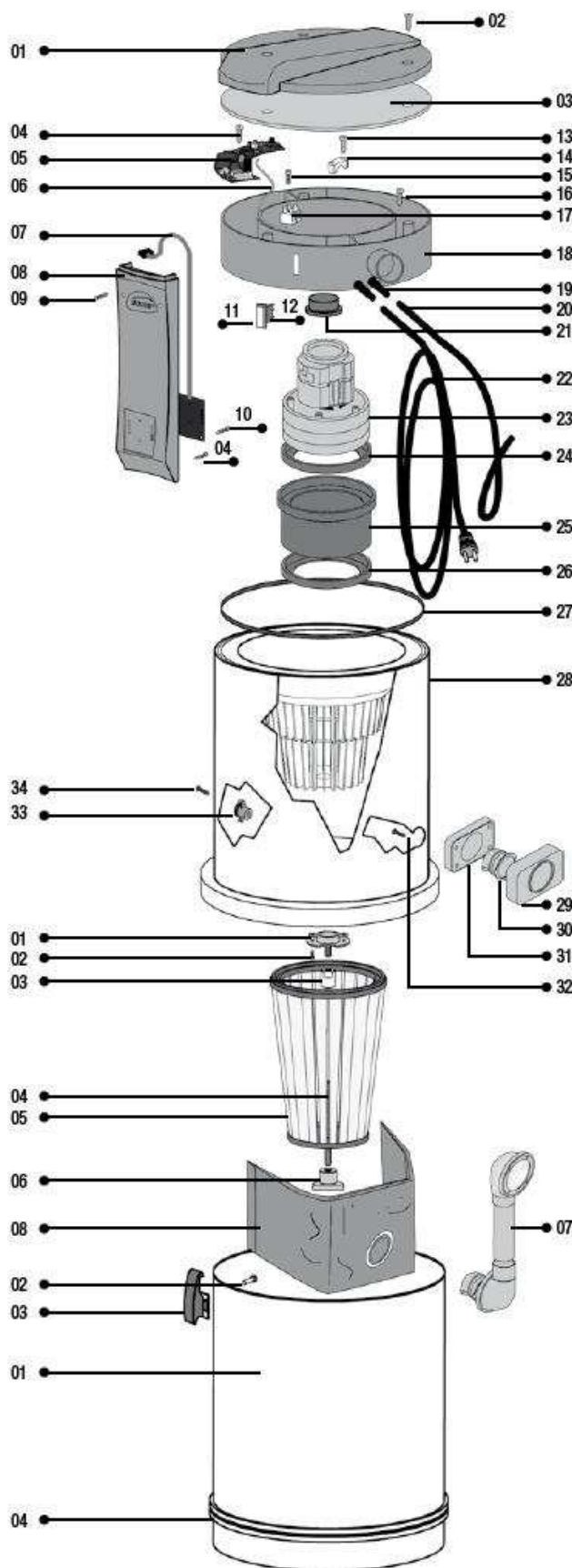
- Pojedynczy korpus jednostki odkurzacza dla użytku domowego.
- Zbudowany ze specjalnego V2 certyfikowanego samo gaszącego polimeru.
- Wodoodporny (wskaźnik IP44)



Seria I. INOX

- Pojedynczy korpus jednostki odkurzacza dla użytku domowego.
- Obudowa ze stali nierdzewnej.
- Zbudowany ze specjalnego V2 certyfikowanego samo gaszącego polimeru.
- Wodoodporny (wskaźnik IP40)

HTA.PLUS



HTA PLUS REF. 7751

Lp.	Nr.ref	Opis	ilość
1	7591	<i>pokrywa HTA PLUS</i>	1
2	1006	<i>Śruba 5x20 czarna</i>	3
3	7593	<i>Uszczelka pod pokrywę</i>	1
4	1005	<i>Śruba 5x14 czarna</i>	1
5	4452	<i>Płytkę elektroniczną</i>	1
6	7604	<i>Rurka PCV 5x3 do wskaźnika danych</i>	1
7	7783	<i>Płytkę elektroniczną do panela ster.</i>	1
8	20383	<i>Przedni panel ENKE HTA PLUS</i>	1
9	2627	<i>Śruba 5x40 czarna</i>	2
10	7776	<i>Śruba krzyżowa 2,9x6,5</i>	4
11	7777-1	<i>Oślonka włącznika</i>	1
12	7777	<i>Włącznik czarny</i>	1
13	1006	<i>Śruba 5x20 czarna</i>	4
14	139	<i>Zacisk kabla</i>	2
15	1004	<i>Śruba 4,5x20 czarna</i>	1
16	1006	<i>Śruba 5x20 czarna</i>	6
17	7788	<i>Kostka HTA PLUS</i>	1
18	7584	<i>Obręcz HTA PLUS</i>	1
19	138	<i>Dławik kabla</i>	1
19	7590	<i>Dławik kabla HTA PLUS</i>	1
20	7789	<i>Przewód sterujący</i>	1
21	8603	<i>Gumowy korek od silnika</i>	1
22	3371	<i>Przewód zasilający 2x1 dł.2,9m</i>	1
23	7717 D139	<i>Silnik 1500 W 220-240V 50/6</i>	1
24	7636	<i>Uszczelka wys.5,5mm</i>	1
25	7637	<i>Przekładka HTA PLUS</i>	1
26	3901	<i>Uszczelka wys.5,5mm</i>	1
27	7452	<i>Uszczelka pokrywki o-ring</i>	1
28	7189	<i>Obudowa HTA PLUS</i>	1

29	7190	<i>Wlot odkurzacza</i>	1
30	2593	<i>Przegroda</i>	1
31	2586	<i>Uszczelka</i>	1
32	1026	<i>Śruba 5x30 czarna</i>	4
33	7750	<i>Zawór bezpieczeństwa</i>	1
34	2680	<i>Śruba 5x15 czarna</i>	2
*	7785	<i>Zestaw elektryczny HTA PLUS</i>	1
*	20384	<i>Zestaw elektr. wizualny HTA PLUS</i>	1
*	1106	<i>Wiązanie</i>	4

Zestaw filtracyjny HTA PLUS nr.ref. 7474

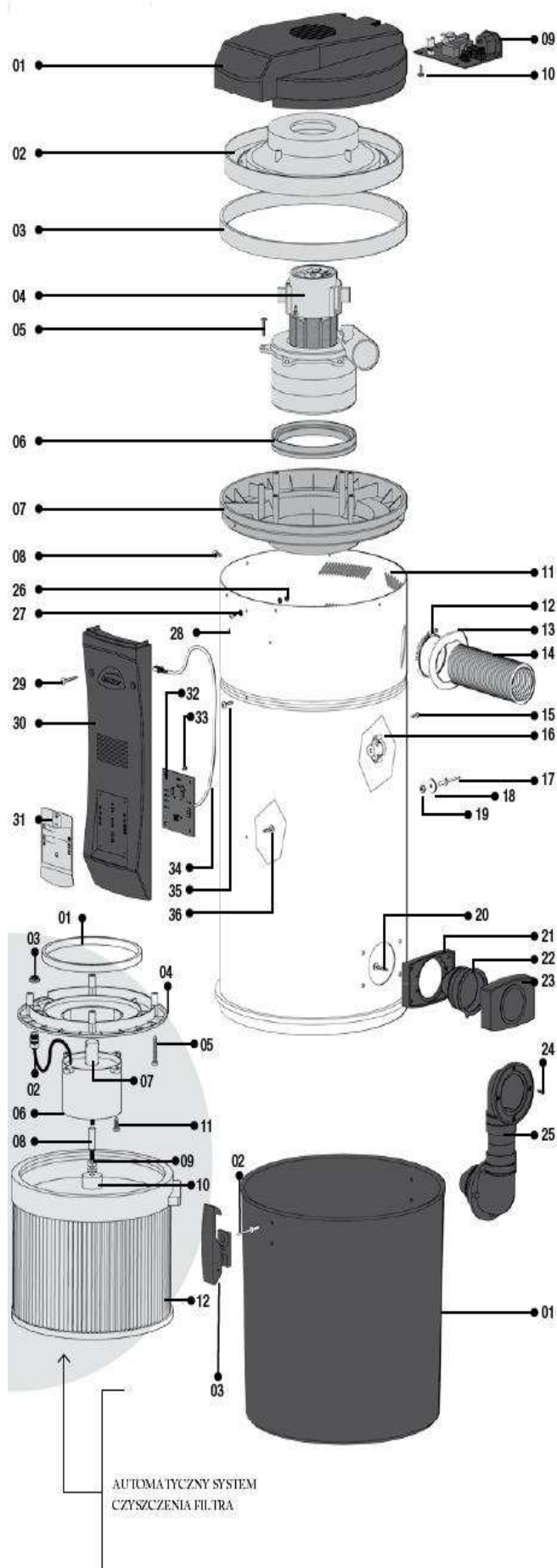
Lp.	Nr.ref	Opis	ilość
1	20476	<i>Nakrętka filtra</i>	1
2	6399	<i>Śruba 5x15 czarna</i>	2
3	20571	<i>Nylonowy łącznik nakrętki</i>	1
4	21022	<i>Śruba gwintowana do mocowania filtra</i>	1
5	21009	<i>Rolka poliestrowa 170x120x250</i>	1
6	1732	<i>Koło skrętne</i>	1
7	20703	<i>Część do mocowania worka filtra</i>	1
8	3979/EK	<i>Papierowy filtr</i>	1

Pojemnik HTA PLUS nr.ref. 7454G6

Lp.	Nr.ref	Opis	ilość
1	3925	<i>Kubek</i>	1
2	1302	<i>Nit 5x19</i>	4
3	1847/S	<i>Zapięcie blokujące kubek</i>	2
4	7308	<i>Gumowa ochrona kubła</i>	2

HTA.I. PLUS A

HTA.I. PLUS A nr.ref 20425



Lp.	Nr.ref	Opis	ilość
1	20405	Pokrywa odkurzacza SS 500g6	1
2	20529	Górna osłona silnika	1
3	20555	Filtr 960x25x6	1
4	20403 S	Silnik 1700W 230V 50/60	1
5	3629	Śruba 5x25 czarna	3
6	7083	Uszczelka gumowa	1
7	20406	Podstawa silnika SS 500 ne	1
8	1005	Śruba 5x14 czarna	6
9	20596	Płyta elektroniczna	1
10	6399	Śruba 5x15 czarna	3
11	20398	Obudowa SS 500	1
12	3005	Opaska uciskowa do rury	1
13	20451	Ośłona wylotu	1
14	20622/0.15	Elastyczna rura 50mm	1
15	2680	Śruba 4x15 czarna	2
16	7750/2	Zawór bezpieczeństwa	1
17	1302	Nit 4,8x17	2
18	20665	Podkładka	2
19	1003	Nakrętka	2
20	1026	Śruba 5x30 czarna	4
21	2586	Uszczelka	1
22	2593	Przegroda	1
23	7190	Wlot odkurzacza	1
24	3049	Śruba 3,5x13 SS	8
25	20703	Część do mocowania worka filtra	1
26	1854	Nakrętka	1
27	1024	Śruba do uziemienia	2
28	1064	Śruba krzyżakowa 4x8	1
29	1050	Śruba 5x35 czarna	2
30	20383	Przedni panel	1

31	14660	Naklejka na świecący panel	1
32	7783	Elektr. płyta do panelu sterującego	1
33	7776	Śruba krzyżakowa 2,9x6,5 czarna	4
34	20384	Przewód elektr. do panelu sterującego	1
35	1006	Śruba 5x20 czarna	3
36	1006	Śruba 5x20 czarna	1
*	7785	Zestaw elektryczny	1

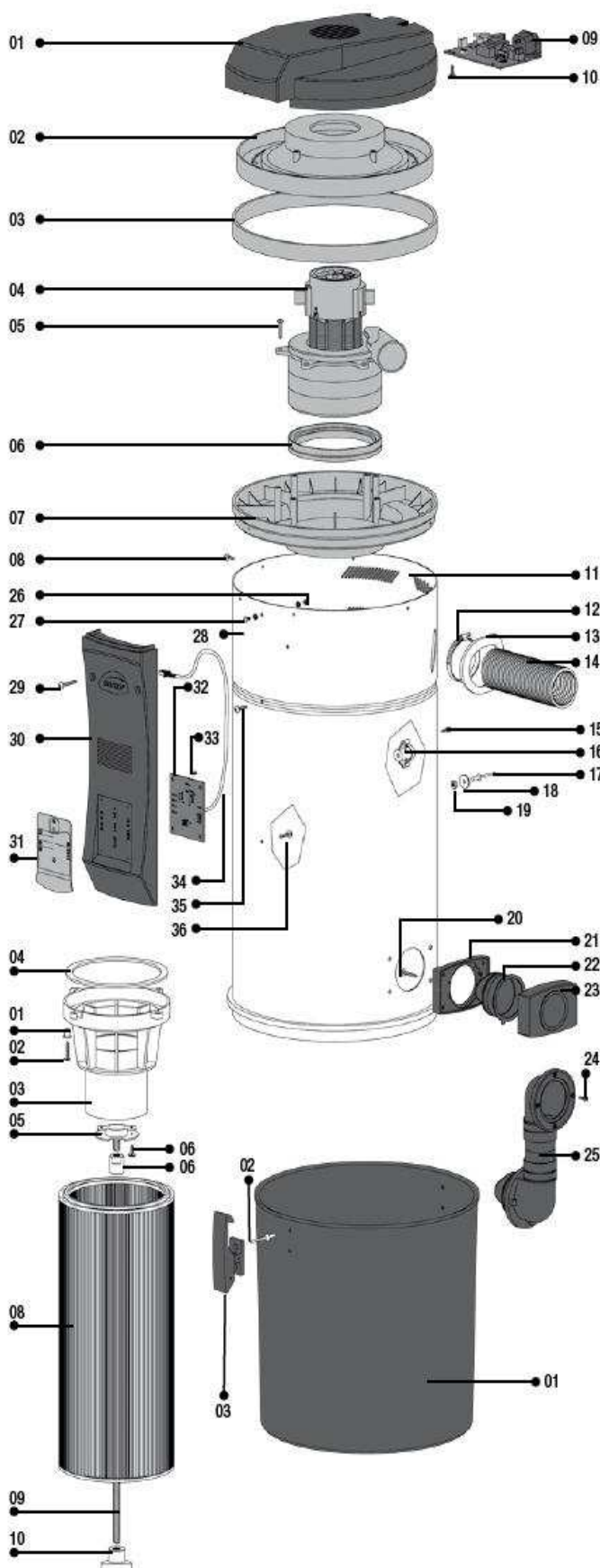
Zestaw filtracyjny HTA.I. PLUS A nr.ref. 20423

Lp.	Nr.ref	Opis	ilość
1	20249	Uszczelka otrząsacza filtra	1
2	20252	Przewód do sterowania otrząsacza	2
3	20315	Nakrętka na przewód	2
4	20236	Krawędź uszczelniająca	1
5	1054	Śruba 5x50 czarna	4
6	7715/WET	Elektromagnes	1
7	20265	Pręt stalowy elektromagnesu	1
8	7646M5	Pręt elektr. otrząsacz filtra	1
9	1033	Nit	2
10	6363	Gumowa stopka	1
11	1005	Śruba 5x14 czarna	4
12	20237	Filtr poliestrowy	1

Pojemnik HTA.I. PLUS A nr.ref. 20893G6

Lp.	Nr.ref	Opis	ilość
1	6133 A	Kubel na śmieci	1
2	1302	Nit	4
3	1847/S	Zapięcie blokujące kubel	2

HTA.I. PLUS



HTA.I. PLUS nr.ref. 20426

Lp.	Nr.ref	Opis	ilość
1	20405	Pokrywa odkurzacza SS 500g6	1
2	20529	Górna osłona silnika	1
3	20555	Filtr 960x25x6	1
4	20403 S	Silnik 1700W 230V 50/60	1
5	3629	Śruba 5x25 czarna	3
6	7083	Uszczelka gumowa silnika	1
7	20406	Podstawa odkurzacza SS 500 ne	1
8	1005	Śruba 5x14 czarna	6
9	20596/MED.	Płyta elektroniczna	1
10	6399	Śruba 5x15 czarna	3
11	20398	Obudowa SS 500	1
12	3005	Opaska uciskowa do rury	1
13	20451	Ośłona wylotu	1
14	20622/0.15	Elastyczna rura 50mm	1
15	2680	Śruba 4x15 czarna	2
16	7750/2	Zawór bezpieczeństwa	1
17	1302	Nit 4,8x17	2
18	20665	Podkładka	2
19	1003	Nakrętka	2
20	1026	Śruba 5x30 czarna	4
21	2586	Uszczelka	1
22	2593	Przegroda	1
23	7190	Wlot odkurzacza	1
24	3049	Śruba 3,5x13 SS	8
25	20703	Część do mocowania worka filtra	1
26	1854	Nakrętka	1
27	1024	Śruba do uziemienia	2
28	1064	Śruba krzyżakowa 4x8	1
29	1050	Śruba 5x35 czarna	2
30	20383	Przedni panel	1

31	14660	Naklejka na świecący panel	1
32	7783	Elektr. płyta do panelu sterującego	1
33	7776	Śruba krzyżakowa 2,9x6,5 czarna	4
34	20384	Przewód elektr. do panelu sterującego	1
35	1006	Śruba 5x20 czarna	3
36	1006	Śruba 5x20 czarna	1

Zestaw filtracyjny HTA.I. PLUS nr.ref. 20684 POLY

Lp.	Nr.ref	Opis	ilość
1	3706	Tuleja	4
2	3724	Śruba 5x25 SS	4
3	2823	Pierścień dystansowy	1
4	3735-1	Uszczelka	1
5	20476	Mocowanie śruby gwintowanej do filtra	1
6	6399	Śruba 5x15	2
7	20571	Nakrętka połączeniowa	1
8	20697	Filtr poliestrowy	1
9	20696	Śruba gwintowana do mocowania filtra	1
10	1732	Nakrętka do filtra	1

Pojemnik HTA.I. PLUS nr.ref. 20893G6

Lp.	Nr.ref	Opis	ilość
1	6133 A	Kubel na śmieci	1
2	1302	Nit	4
3	1847/S	Zapięcie blokujące kubel	2

Surowo zabronione czynności.



Surowo zabronione czynności

- nie zasysać płynów !
- nie uruchamiać JC bez zamontowanego wkładu filtracyjnego!
- nie zasysać łatwopalnych substancji!
- nie zasysać substancji wybuchowych!
- nie zasysać substancji, które w kontakcie z powietrzem mogą tworzyć mieszanki wybuchowe!
- nie uruchamiać JC w obecności oparów benzyny lub innych gazów wybuchowych!
- nie zasysać elementów rozżarzonych (np. niedopałki papierosów itp.)!
- nie zasysać substancji toksycznych (np. toner do kopiarek, azbest itp.)!
- nie zasysać kawałków szkła w momencie, gdy jest założony worek na śmieci!

W przypadku wątpliwości dot. materiału, który chcemy zasysać należy skontaktować się z producentem lub dystrybutorem.

Wskazówki ogólne



Wskazówki ogólne.

- należy przeczytać poniższą instrukcję przed uruchomieniem JC
- montażu oraz podłączenia elektrycznego JC powinien dokonać wyspecjalizowany instalator uprzednio przeszkolony przez dystrybutora lub importera.
- pierwsze uruchomienie systemu powinno zostać przeprowadzone przez przeszkolonego instalatora
- JC powinna być chroniona przed deszczem, wilgocią oraz dużymi wahaniami temperatury
- należy sprawdzić, czy zasilanie JC jest właściwie podłączone
- należy sprawdzić, czy napięcie zasilające doprowadzone do JC jest zgodne z napięciem na tabliczce znamionowej JC
- należy sprawdzić, czy zabezpieczenia elektryczne są odpowiednie dla danego urządzenia
- należy sprawdzić, czy JC nie została w żaden sposób wcześniej uszkodzona
- nie należy uruchamiać JC w przypadku jakichkolwiek wątpliwości
- należy sprawdzić, czy przewód zasilający JC nie jest w żaden sposób uszkodzony
- należy sprawdzić, czy wkład filtracyjny oraz worek na śmieci (w przypadku, gdy go używamy) jest poprawnie zainstalowany
- nie należy pozwalać dzieciom na przebywanie w bezpośredniej bliskości JC i działających gniazd ssących
- nie należy przystawiać rury ssącej bezpośrednio do osób i zwierząt (bez odpowiednich końcówek do tego przeznaczonych)



ZABRANIA SIĘ UŻYTKOWNIKOWI INTEGROWANIA W
ELEKTRYCZNE CZĘŚCI JEDNOSTKI CENTRALNEJ –
NIEBEZPIECZEŃSTWO UTRATY ŻYCIA

Dane identyfikacyjne

Na każdej jednostce centralnej umieszczone są dane produktu – **tabliczka znamionowa**. Są one konieczne do identyfikacji w celu wymiany części lub naprawy odkurzacza.



Dane na tabliczce znamionowej:

- model jednostki centralnej
- napięcie oraz częstotliwość zasilania
- moc znamionowa oraz moc ssąca
- numer seryjny
- znak zgodności z normami CE
- producent

PARAMETRY TECHNICZNE*

Parametr	HTA.	HTA	HTA.B	HTA.I. PLUS A	HTA.I. PLUS	HTA.I	HTA.I.B
Napięcie zasilające/ Częstotliwość [V-Hz]	220/240 50/60	220/240 50/60	220/240 50/60	220/240 50/60	220/240 50/60	220/240 50/60	220/240 50/60
Moc nominalna [W]	1700	1700	1500	1900	1900	1900	1500
Moc maksymalna [W]	1900	1900	1700	2000	2000	2000	1700
Typ turbiny	TF	TF	TF	BP	BP	BP	BP
Maks. podciśnienie [mbar]	300	300	265	370	370	370	340
Maks. przepływ powietrza [m ³ /h]	260	260	189	195	195	195	170
Pojemność zbiornika na śmieci [l]	25	25	19	25	25	25	19
Napięcie sterujące [V]	24	24	24	24	24	24	24
Waga [kg]	10	9,5	9,2	19	18	17,5	15
Stopień ochrony [IP]	44	44	44	40	40	40	40
Długość rury wlotu i wydmuchu [mm]	50	50	50	50	50	50	50
Poziom hałasu [dB(A)]	<59	<59	<59	<59	<59	<59	<59

* 10/2006 – dane dotyczące mocy, podciśnienia i przepływu powietrza dotyczą turbiny ssącej. Producent zastrzega sobie prawo do modyfikacji danych bez wcześniejszego uprzedzenia.

Dostawa i obsługa

Jednostka centralna jest dostarczana w odpowiednim kartonie. W razie konieczności należy sprawdzić, czy karton nie został uszkodzony w czasie transportu. W takim przypadku należy niezwłocznie powiadomić firmę transportową o zaistniałym uszkodzeniu.



Materiały opakowaniowe nie są przeznaczone dla dzieci i nie mogą służyć jako zabawki.

Niebezpieczeństwo uduszenia foliowym workiem



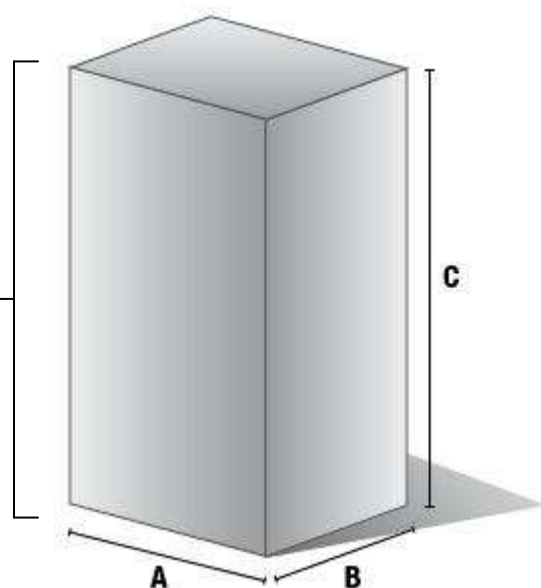
Materiały opakowaniowe należy zagospodarować zgodnie z lokalnym prawem ich dotyczącym. Wszystkie opakowania nadają się do recyklingu.

Wymiary i waga	Model 1	Model 2	Model 3
Wymiar A (mm)	390	390	390
Wymiar B (mm)	390	390	390
Wymiar C (mm)	1100	1100	960
Waga (kg)	21	17	12

Model 1
HTA.I.PLUS A
HTA.I.PLUS
HTA.I

Model 2
HTA.I.B

Model 3
HTA.PLUS
HTA
HTA.B



Instalacja



Montażu JC powinien dokonać przeszkolony instalator, który jednocześnie określi, czy gniazda ssące, wydmuch oraz instalacja elektryczna jest odpowiednia dla danego odkurzacza.

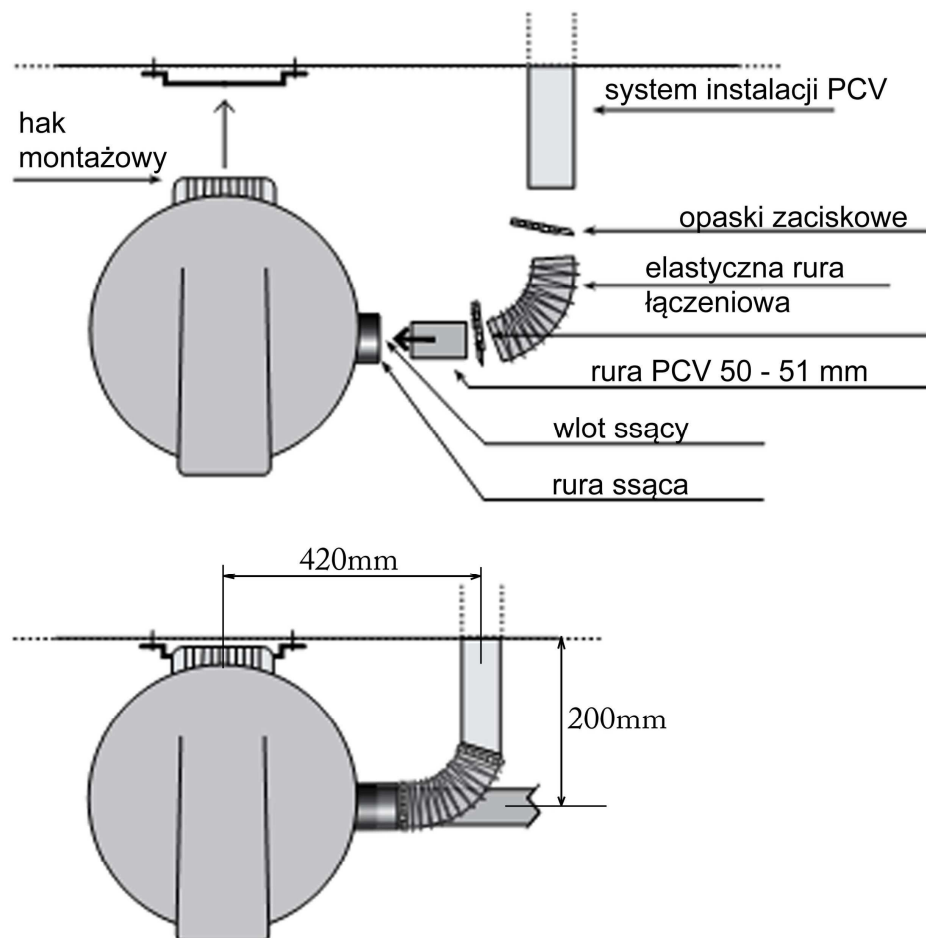
Podłączenie JC



Podczas montażu należy upewnić się, że klamra mocująca jest trwale i nieruchomo przymocowana do ściany. Należy pamiętać, żeby uwzględnić ciężar odkurzacza wypełnionego śmieciami.

Odkurzacza nie należy montować przy samej posadzce. Należy pamiętać o zachowaniu odpowiedniej odległości pozwalającej na zdjęcie zbiornika na kurz oraz wkładu filtracyjnego.

Należy użyć odpowiednich elementów łączących JC z instalacją ssącą w celu uniknięcia dodatkowego obniżenia parametrów odkurzacza.



Połączenie elektryczne

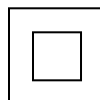


Przed podłączeniem należy sprawdzić, czy napięcie zasilające doprowadzone do JC jest zgodne z napięciem na tabliczce znamionowej JC.

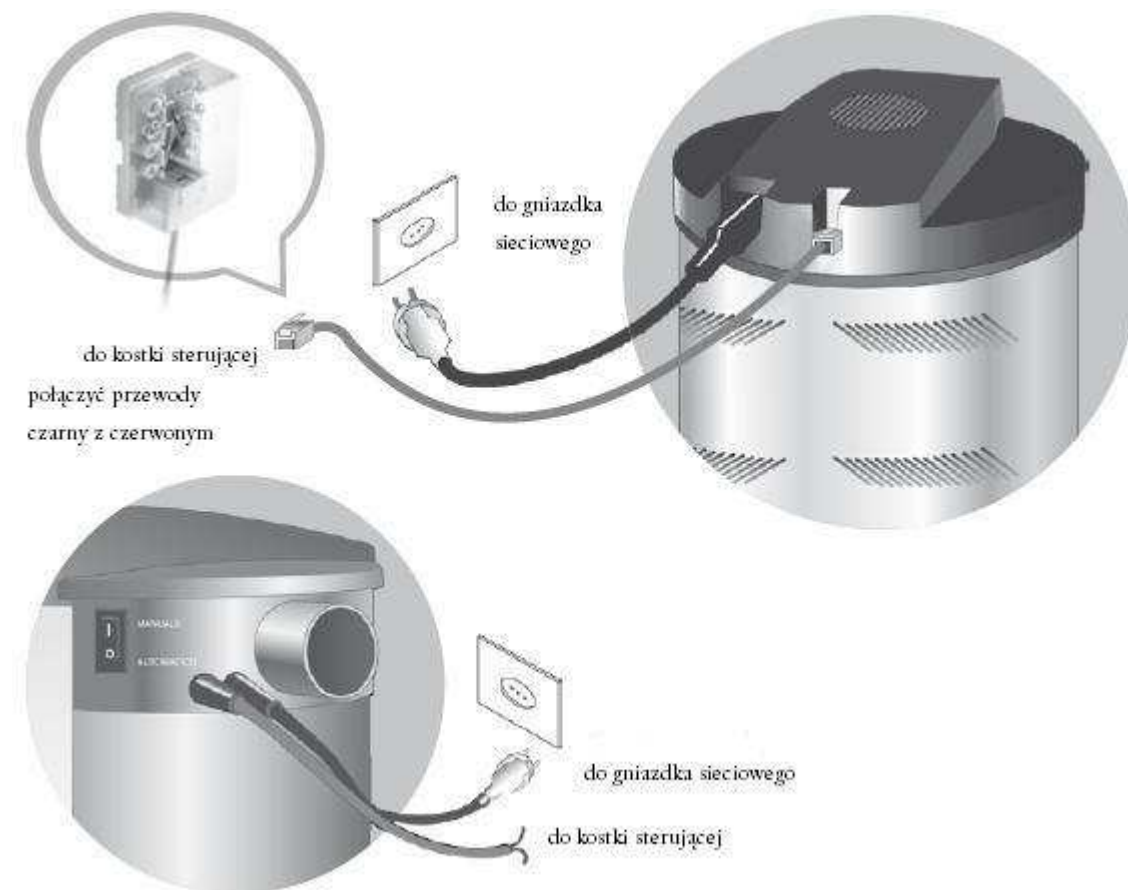
Zasilanie JC musi być zawsze chronione poprzez odpowiednie zabezpieczenie takie jak wyłącznik magnetotermiczny.

Wykwalifikowany instalator sprawdzi zabezpieczenie instalacji elektrycznej zasilającej JC.

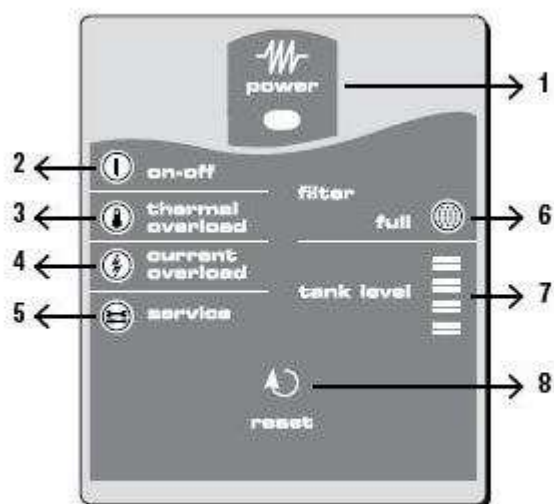
Jednostka centralna jest produkowana z podwójną izolacją,



dlatego nie ma konieczności



Zestawienie wskaźników JC



1. Wskaźnik zasilania

Świecąca dioda informuje o podłączeniu zasilania elektrycznego do JC.

2. Wskaźnik uruchomienia

Świecąca dioda informuje, że odkurzacz w danej chwili pracuje.

3. Alarm LED – Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Mrugająca dioda informuje, że bezpiecznik termiczny zainstalowany w odkurzaczu wyłączył silnik odkurzacza ze względu na przegrzanie (np. z powodu mocno zabrudzonego wkładu filtracyjnego)

4. Alarm LED – Zabezpieczenie elektryczne (opcjonalnie)

Świecąca dioda informuje, że bezpiecznik elektryczny zainstalowany w odkurzaczu wyłączył silnik ze względu na nieprawidłowości elektryczne (np. uszkodzenie silnika)

5. Alarm LED – Serwis

Świecąca dioda informuje, że odkurzacz przepracował maksymalną ilość godzin, przewidzianą przez producenta do przeprowadzenia serwisu. W tym celu należy wezwać przeszkolonego, autoryzowanego instalatora.

6. Alarm LED – Zabrudzony filtr

Świecąca dioda informuje, że odkurzacz został wyłączony przez elektroniczny czujnik, który odcina napięcie zasilające w przypadku silnego zabrudzenia wkładu filtracyjnego, lub zapełnienia worka na śmieci.

W takim przypadku możliwe jest również, że instalacja ssąca została zapchana.

7. Alarm LED – Stan zapełnienia zbiornika

Kolejno zaświecające się diody informują o dotychczasowym czasie pracy JC a tym samym o stanie zapełnienia zbiornika na śmieci. Gdy czerwona dioda pulsuje należy opróżnić zbiornik na śmieci (wymienić worek).

8. Przycisk resetujący

Przycisk pozwala na skasowanie stanów alarmowych i pozwala na ponowne uruchomienie JC

9. Uruchamianie ręczne

Przycisk ON/OFF umieszczony na JC (9) pozwala na ręczne uruchomienie JC.



Użytkowanie

Po podłączeniu instalacji ssącej, zasilania JC oraz przewodu sterującego 24V odkurzacz jest gotowy do pracy.

Start i stop

Aby rozpocząć korzystanie z systemu oraz jednostki centralnej należy włożyć wąż ssący do gniazda i ewentualnie przełączyć przycisk ON/OFF na wężu w pozycję ON.

W celu wyłączenia JC należy wyciągnąć wąż ssący z gniazda lub ewentualnie przełączyć przycisk ON/OFF na wężu w pozycję OFF.

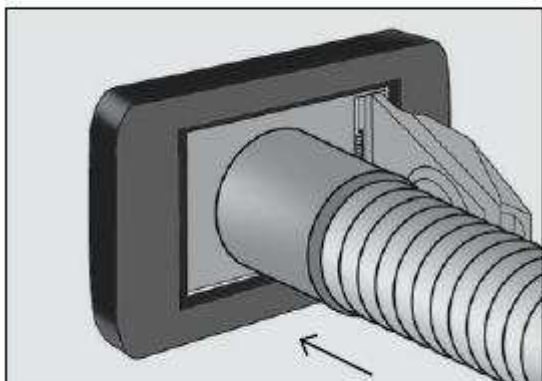
Uwaga.

Jednostka centralna Enke wyposażona jest w system łagodnego startu silnika (soft-start). Jest to rozwiązanie w pełni zgodne z europejskimi dyrektywami dot. promieniowania elektromagnetycznego i pozwala użytkownikowi na lepsze użytkowanie JC.

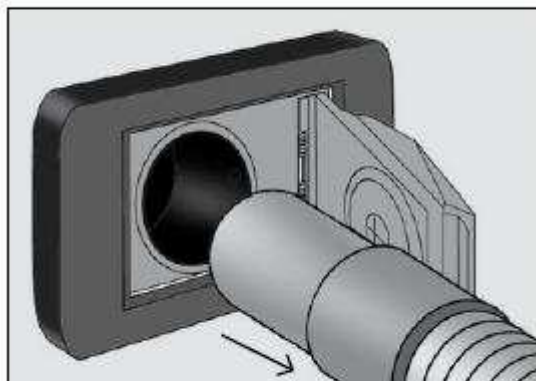


W PRZYPADKU NAGŁEGO WYŁĄCZENIA SIĘ JC PODCZAS SPRZĄTANIA NALEŻY **WYCIAGNĄĆ WAŻ Z GNIAZDA SSACEGO** I SPRAWDZIĆ PANEL INFORMACYJNY JEDNOSTKI

START



STOP



Opis komunikatów na odkurzaczu

3. Alarm LED - Zabezpieczenie przed przegrzaniem



Mrugająca dioda (thermal overload) informuje, że bezpiecznik termiczny zainstalowany w odkurzaczu wyłączył silnik odkurzacza ze względu na przegrzanie (np. z powodu mocno zabrudzonego wkładu filtracyjnego, zapełnionego worka na śmieci lub zapchanej instalacji ssącej). Po wyeliminowaniu przyczyny problemu oraz **naciśnięciu przycisku RESET** odkurzacz będzie gotowy do pracy po maksymalnie 30 minutach. Jeśli przyczyna problemu nie została usunięta JC wyłączy się automatycznie po kilku sekundach. Należy wtedy wezwać przeszkolonego, autoryzowanego instalatora.

WAŻNE:

Silnik zastosowany w JC Enke jest chroniony przed niebezpiecznymi temperaturami, co może mieć wpływ na jego parametry. Jeśli system zabezpieczający przed przegrzaniem uruchamia się bez wyraźnych przyczyn należy odłączyć odkurzacz od zasilania oraz wezwać przeszkolonego, autoryzowanego instalatora.

4. Alarm LED - Zabezpieczenie elektryczne (opcja)



Mrugająca dioda (current overload) informuje, że bezpiecznik elektryczny zainstalowany w odkurzaczu wyłączył silnik odkurzacza ze względu na problemy z zasilaniem lub problemy elektryczne samej JC.

W przypadku zadziałania zabezpieczenia i wyłączenia silnika wystarczy jeden raz nacisnąć przycisk RESET.

Jeżeli zabezpieczenie ponownie wyłączy silnik należy odłączyć jednostkę centralną z sieci (wyjąć wtyczkę z gniazda) i wezwać przeszkolonego, autoryzowanego instalatora.

WAŻNE:

Odkurzacz centralny wyposażony jest w bezpiecznik główny (niedostępny dla użytkownika). W przypadku odcięcia zasilania przez bezpiecznik dioda (1) nie będzie świecić nawet, jeżeli odkurzacz jest podłączony do sieci. W takim wypadku należy wyjąć wtyczkę z gniazda i wezwać serwis.



ZABRANIA SIĘ DOKONYWANIA ZMIAN W UKŁADZIE ELEKTRYCZNYM JEDNOSTKI CENTRALNEJ. NIE ROZKRĘCAĆ JEDNOSTKI CENTRALNEJ – GROZI ŚMIERCIĄ!

5. Alarm LED – Serwis



Regularne serwisowanie odkurzacza w terminach zalecanych przez producenta pozwala zapewnić najlepsze parametry pracy jednostki centralnej.

Kiedy dioda serwisowa się zapali (czerwone ciągłe światło, nie miga) odkurzacz zostanie automatycznie wyłączony. Należy wezwać autoryzowanego serwisanta odkurzaczy centralnych ENKE, który przeprowadzi serwis JC.

Użytkownik może jeszcze na 2 godziny pracy uruchomić odkurzacz poprzez wciśnięcie i przytrzymanie przez 5 sekund przycisku RESET.

Po 2 godzinach pracy odkurzacza, jeżeli nie został przeprowadzony serwis, odkurzacz zostanie definitywnie wyłączony (czerwona migająca dioda).

WAŻNE:

Przycisk RESET nie umożliwia ponownego uruchomienia odkurzacza. Może tego dokonać jedynie uprawniony, autoryzowany serwisant.

6. Alarm LED – Zabrudzony filtr



Mrugająca dioda (filter/full) sygnalizuje nadmierne zabrudzenie filtra lub zapchanie przewodów rurowych. W tym wypadku panel sterujący wyłączy odkurzacz, aby uniknąć przegrzania i zniszczenia jednostki centralnej.

Regularne czyszczenie filtra oraz zbiornika na śmieci pozwala na uzyskanie lepszych parametrów ssania.

7. Alarm LED – Stan zapelnienia zbiornika



Świejące diody określają przybliżony czas przepracowany przez odkurzacz. Świecąca czerwona dioda wskazuje, że zbiornik jest pełen i należy go opróżnić.

Na podstawie kolejno włączających się diod użytkownik może się zorientować ile czasu minęło od ostatniego opróżniania zbiornika.

Poszczególne diody sygnalizują:

KOLOR DIODY	PRZEPRACOWANY CZAS
• Czerwona migająca	12 godzin
• Pomarańczowa	9 godzin
• Zielona II	6 godzin
• Zielona I	3 godziny

Kiedy czerwona lampka miga, maksymalny czas pracy odkurzacza został osiągnięty i odkurzacz zostanie automatycznie wyłączony. Należy opróżnić i wyczyścić zbiornik na śmieci.

Po wyczyszczeniu zbiornika należy nacisnąć i przytrzymać RESET i odkurzacz zostanie włączony.

Czyszczenie filtra i zbiornika na śmieci



Przed czyszczeniem należy odłączyć zasilanie JC.

Kiedy odkurzacz jest wyłączony odpiąć zbiornik na śmieci i odkręcić pokrętkę przy filtrze. Po wyczyszczeniu lub wymianie filtra i opróżnieniu zbiornika na śmieci, zamocować ponownie filtra i zbiornik na śmieci. Należy upewnić się, czy filtr został dobrze przykręcony.



Uwaga: Należy bezzwłocznie wymienić uszkodzony lub zniszczony filtr. Użytkowanie odkurzacza z uszkodzonym filtrem (lub bez filtra) prowadzi do zniszczenia silnika.



Aby utrzymać gwarancję i zapobiec ewentualnym uszkodzeniom jednostki centralnej należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.



Wymiana worka na śmieci



Przed czyszczeniem należy wyjąć wtyczkę z gniazda.

Kiedy odkurzacz jest wyłączony odpiąć zbiornik na śmieci, usunąć papierowy worek na śmieci i zastąpić go nowym. Po wymianie worka zamocować ponownie zbiornik na śmieci.



Ważne: Zniszczony lub podarty worek na śmieci należy **ZAWSZE** zastąpić nowym !!!

Aby utrzymać gwarancję i zapobiec ewentualnym uszkodzeniom jednostki centralnej należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.



Planowe konserwacje



Podczas serwisowania odkurzacz musi być wyłączony z sieci.

Regularne serwisowanie odkurzacza zapewnia bezpieczeństwo, efektywność i dobre parametry pracy.

Użytkownikowi odkurzacza centralnego wolno we własnym zakresie: czyścić i wymieniać filtr, opróżniać zbiornik na śmieci, czyścić odkurzacz z zewnątrz. Czynności serwisowe, które należy wykonać sygnalizowane są diodami na panelu informacyjnym. Powyższe czynności serwisowe użytkownik może wykonywać z dowolną częstotliwością.

W razie awarii silnika lub elementów elektrycznych odkurzacza należy wezwać autoryzowany serwis.

Rozwiązywanie problemów

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Odkurzacz centralny nie włącza się	1) Uszkodzony kabel zasilający lub wtyczka wyjęta z gniazda 2) Uszkodzony lub niepołączony przewód sterujący 3) Pobór powietrza przez uszkodzone lub zniszczone gniazda 4) Alarm - komenda na panelu odkurzacza	1) Sprawdzić połączenie z siecią lub wezwać serwis, aby wymienić uszkodzony przewód 2) Sprawdzić połączenie z siecią lub wezwać serwis, aby wymienić uszkodzony przewód 3) Wezwać autoryzowany serwis 4) Sprawdzić rodzaj alarmu i zresetować panel
Słabe podciśnienie	1) Więcej niż jeden użytkownik jest podłączony do systemu 2) Zniszczone lub zapchane akcesoria lub wąż ssący 3) Zabrudzony filtr 4) Zapchane przewody rurowe (instalacja)	1) W danym momencie sprzątać może tylko jedna osoba 2) Sprawdzić i wymienić akcesoria lub wąż 3) Wyczyścić lub wymienić filtr 4) Wezwać serwisanta

Gwarancja

Ten produkt objęty jest 5-letnią gwarancją, liczoną od daty zakupu.

WARUNKI GWARANCJI

- Gwarancja obowiązuje we wszystkich krajach Unii Europejskiej.
- Naprawa gwarancyjna musi zostać dokonana w ciągu 2 miesięcy od daty wystąpienia awarii. Ta data musi przypadać w ciągu 5 lat trwania gwarancji.
- Kiedy wymagany jest serwis gwarancyjny należy odpowiednio wypełnić kartę gwarancyjną oraz dołączyć fakturę ze szczegółami zakupu i przekazać te dokumenty do sprzedawcy.

GWARANCJA NIE OBEJMUJE:

- Okresowych konserwacji
- Wymiany z powodu zużycia w trakcie normalnego użytkowania
- Zniszczeń w wyniku niewłaściwego użytkowania lub nieprzestrzegania instrukcji obsługi
- W przypadku dokonania naprawy w nieautoryzowanym serwisie
- Zniszczeń spowodowanych powodzią czy pożarem



Odkurzacze nie z tej ziemi



Gwarancja



PROSZĘ
WYPEŁNIĆ
I ZACHOWAĆ

NALEŻY
WYPEŁNIĆ W
CIAGU 20 DNI
OD
URUCHOMIENIA

ENKE VACUUM POLSKA

ul. Jaworowa 1,
60-185 Skórzewo,
Polska



Dane klienta

imię _____

nazwisko _____

adres _____

nr. tel. _____

Informacje na temat zamontowanej jednostki

model _____

nr. seryjny _____

informacje z
przebiegu
testu _____

data i pieczęć
firmy instalacyjnej



by  **IPC Soteco**

ENKE VACUUM POLSKA

ul. Jaworowa 1

60-185 Skórzewo

Poland

tel. /fax. 061 814 34 06

e-mail: info@enke-vacuum.pl

www.enke-vacuum.pl

infolinia 0801 011 069