

nowoczesne
odkurzacze
centralne

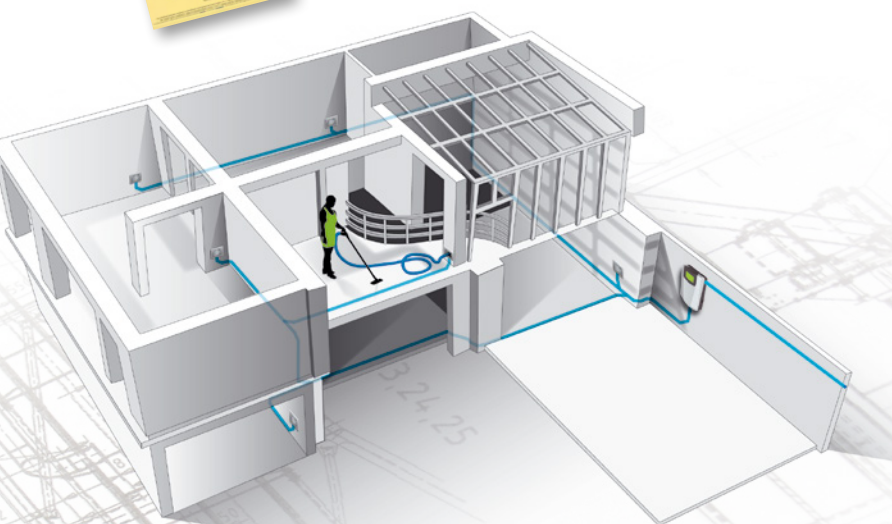


W jubileuszowym roku
dodatkowe **2 lata** gwarancji!

katalog techniczny 2019/2020

enke = gwarancja spokoju!

Światowy koncern IPC SOTECO, lider w produkcji profesjonalnych odkurzaczy, prezentuje swoją prestiżową markę odkurzaczy centralnych ENKE. Ponad 30 lat doświadczenia w branży i nieustannie unowocześniane zaplecze technologiczne, a także niezwykła dbałość o precyzję wykonania, są gwarancją najwyższej jakości wyjątkowo nowoczesnych produktów.



Zasada działania

System centralnego odkurzania ENKE to:

- Jednostka centralna (odkurzacz)
- Instalacja ssąca PVC
- Gniazda ssące
- Akcesoria do sprzątania

Osoba sprzątająca posługuje się elastycznym i wygodnym węzłem ssącym zakończonym ssawką. Po włożeniu węża do gniazda ssącego uruchomiona zostaje jednostka centralna i rozpoczyna się sprzątanie. Zasysany kurz transportowany jest do odkurzacza poprzez system rur PVC umieszczonych w ścianach domu. Następnie kurz, po przejściu przez nowoczesne i wysokowydajne filtry odkurzacza, już jako czyste powietrze, wyprowadzany jest bezpowrotnie na zewnątrz budynku.

Drobne zanieczyszczenia osadzają się na filtrach jednostki centralnej, a większe zbierane są w jego pojemniku.

Odkurzacze montuje się w miejscu oddalonym od głównej części mieszkalnej (w garażu, pomieszczeniu gospodarczym itp.)



Zalety systemu:

Idealna czystość – to efekt bezpowrotnego usunięcia kurzu z Twojego otoczenia. Ulga nie tylko dla alergików!

Komfort i łatwość sprzątania – w trakcie odkurzania posługujemy się jedynie wygodnym węzłem ssącym, co sprawia, że sprzątanie to teraz przyjemność i oszczędność Twego czasu!

Cisza w trakcie sprzątania – dźwięk włączonego, ale oddalonego od sprzątanego pomieszczenia odkurzacza nie ingeruje w życie Twojej rodziny!

Różnorodność zastosowań – dzięki nieporównywalnie większej mocy odkurzaczy centralnych w stosunku do odkurzaczy tradycyjnych możliwe jest stosowanie szerokiej gamy funkcjonalnych akcesoriów: separatorów do kominka, separatorów do wody, turbo-szczotek i wielu innych

Seria Classic

Firma Enke prezentuje serię odkurzaczy centralnych **Enke Classic**. Są to jednostki wyposażone w wysokoobrotowe silniki typu Thru-flow (1). Obudowa jednostek została wykonana z wytrzymałego i lekkiego materiału - ABS. W jednostkach Enke Classic zastosowano sprawdzony i bardzo wydajny dwustopniowy system filtracji (2). Składa się on z filtra wstępnego i filtra dokładnego, co zapewnia maksymalną ochronę silnika oraz dużą wygodę w obsłudze odkurzacza.

Jednostki przewidziane dla budynków do 180 m².

Model E.V.A.



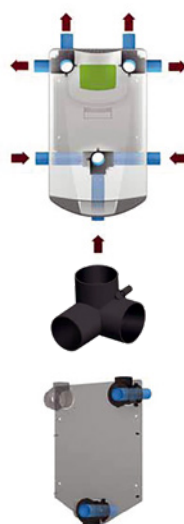
3

Odkurzacze **Enke E.V.A.** to idealny produkt dla apartamentów i domów jednorodzinnych o powierzchni **do 200 m²**. Ta bardzo nowoczesna jednostka zasilana jest wysokoobrotowym silnikiem typu Thru-flow. Dużą zaletą odkurzacza jest możliwość zainstalowania go na ścianie **bez widocznych jakichkolwiek rur ssących i wydmychowych!** Możemy podejść z instalacją ssącą z trzech stron a z instalacją wydmychową z czterech. Odkurzacze wyposażono w podwójny system filtracji (filtr wstępny + poliestrowy filtr dokładny) oraz **elektroniczny panel informacyjny**. Jednostka E.V.A. jest bardzo cicha i nie wymaga stosowania tłumika!



W jubileuszowym roku
dodatkowe
2 lata gwarancji!

① Wysokoobrotowy silnik typu thru-flow



Ścienne płyta montażowa
w komplecie z jednostką



jednostka centralna	jm	CM010	CM011	CM015LE panel informacyjny
powierzchnia sprzątania	m ²	140	180	200
maks. dług. rurociągu	m	20	30	30
maks. liczba gniazd ssących	szt	3	4	5
moc silnika	W	1700	1900	1900
podciśnienie	mbar	275	300	300
przepływ powietrza	m ³ /h	210	220	220
moc ssąca	airwatt	390	450	450
system filtracji		celulozowy filtr wstępny + poliestrowy filtr dokładny		
pojemność zbiornika na kurz	l	18	25	10
poziom hałasu	dB	59	59	58
wymiary jednostki odkurzacza	mm	280/820	280/930	400x680x220

Seria INOX HTA

Odkurzacze centralne Enke serii **INOX HTA** to nowoczesne i bardzo wydajne jednostki przeznaczone dla **domów jednorodzinnych**, rezydencji oraz małych firm o **powierzchni do 700 m²**.

4

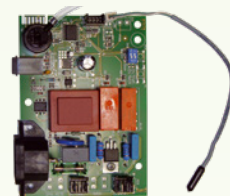


Charakterystyka jednostek centralnych ENKE INOX:

- obudowy jednostek wykonane ze stali nierdzewnej
- elektroniczny panel informacyjny (3)
- stopień zabezpieczenia elektrycznego IP40
- wysokowydajne i bardzo ciche turbiny firmy Ametek LAMB (1)
- wyjątkowy system filtracji - poliestrowy filtr dokładny (2a) oraz tkaninowy filtr wstępny (2b) (łatwe i higieniczne wyrzucanie zgromadzonych śmieci)



W jubileuszowym roku
dodatkowe
2 lata gwarancji!



5 Płytkę sterującą z czujnikiem podciśnienia, mikroprocesorem i bezpiecznikiem termicznym



3 Panel informacyjny - pełna kontrola funkcji odkurzacza. Informuje o:

- stopniu zapelnienia zbiornika na kurz
- zabrudzeniu filtra
- potrzebie przeprowadzenia serwisu



jednostka centralna	jm	CM012IS	CM014LE	CM016I	CM018I	CM018ILE
powierzchnia sprzątania	m ²	250	250	350	700	700
maks. dług. rurociągu	m	45	45	60	100	100
maks. liczba gniazd	szt	3÷6	3÷6	4÷10	8÷18	8÷18
moc silnika	W	1800	1800	1800	1900	1900
podciśnienie	mbar	370	370	370	303	303
przepływ powietrza	m ³ /h	195	195	195	240	240
moc ssąca	airwatt	595	595	595	690	690
napięcie zasilające	V	230	230	230	230	230
napięcie sterujące	V	12	12	12	12	12
system filtracji		tkaninowy filtr wstępny + poliestrowy filtr dokładny				
panel kontrolny		-	+	-	-	+
poj. zbiornika na kurz	l	28	28	28	28	28
poziom hałasu	dB	58	58	59	59	59
średnica odkurzacza	mm	320	320	320	320	320
wysokość odkurzacza	mm	850	850	1050	1050	1050
Retraflex [®] dł. węża	m	9-12	9-12	9-12	9-12-15	9-12-15

Seria INOX HF

Absolutna nowość, dotychczas nigdzie niespotykany, system **filtracji hybrydowej!**

W odkurzacach Enke serii **HF** połączono trzy współdziałające ze sobą systemy filtracji, tworząc filtrację **hybrydową**.

System filtracji hybrydowej oparty jest na:

- filtracji cyklonicznej - specjalne kolano wlotowe (6) wprowadza wpadające do jednostki powietrze w ruch cykloniczny, rozdzielając frakcje kurzu.
- filtracji poprzez samoczyszczący worek odwrócony (2c)
- filtracji dokładnej, chroniącej turbinę (1) jednostki przez filtr dokładny poliestrowy (2a)

1 Wydajne 3-stopniowe turbiny



Jednostki Enke Hybrid Filtration są najbardziej zaawansowanymi technologicznie odkurzacami pod względem systemu filtracji!

Zapewniają maksymalną ochronę silnika przy minimalnych kosztach eksploatacji!

HF HYBRID FILTRATION

6 Dodatkowe gniazdo ssące w korpusie odkurzacza



7 Wygodne otwieranie pojemnika na kurz – System TWIST



CM016HF	CM018HF	CM018HFLE
350	700	700
60	100	100
4÷10	8÷18	8÷18
1800	1900	1900
370	303	303
195	240	240
595	690	690
230	230	230
12	12	12
filtracja hybrydowa		
–	–	+
28	28	28
59	59	60
320	320	320
1050	1050	1050
9-12	9-12-15	9-12-15



Samooczyszczający się filtr workowy wykonany z 2 różnych zaawansowanych technologicznie tkanin – wewnętrzną z mikrowłókien oraz zewnętrzną z powłoką NANO-TEX – przez co zabrudzenia nie zatrzymują się na filtrze i szybko opadają na dno zbiornika.

Odkurzacze jednofazowe - seria INOX HP

6



Przemysłowy filtr gwiazdzisty z otrząsaczem

Odkurzacze centralne **INOX HP** - przewidziane są dla **dużych rezydencji, pensjonatów, biur** oraz innych tego typu obiektów o powierzchni do **2000 m²** i dla 2 osób sprząających jednocześnie.

Jednostki te wykonano z wysokogatunkowej stali nierdzewnej odpornej na zarysowania.

Odkurzacze serii HP zasilane są przez 2 lub 3 wysokowydajne turbiny jednofazowe. System filtracji jednostek oparty jest na gwiazdzistym filtrze poliestrowym wyposażonym w otrząsacz dla jego oczyszczania. Jednostki posiadają wyjątkowo duże zbiorniki na kurz, z dodatkowym grillem oraz z wężem niskiego podciśnienia, który pozwala utrzymać worek na kurz stale otwarty.

Jednostki dedykowane pensjonatom!



jednostka centralna	jm	CMO 019 HP	CMO 020 HP.2
liczba operatorów		1	2
moc silników	kW	1,2x2	1,2x3
napięcie zasilające	V	220-240	220-380
moc ssąca	airwatt	998	1240
przepływ powietrza	m ³ /h	360	420
podciśnienie	mbar	250	320 260
poj. zbiornika na kurz	l	60	100 60
typ filtra		Poliestrowy	Poliestrowy
czyszczenie filtra		Mechaniczne	Mechaniczne
IP		54	54
poziom hałas	dB	65	66
waga	kg	63	70
wysokość	mm	1450	1650 1450
szerokość	mm	800	800
głębokość	mm	650	650
średnica wlotu ssącego	mm	63	63



CMO19 HP



CMO20 HP.2

Odkurzacze trójfazowe - seria INOX CT



Trójfazowe jednostki centralne seria **INOX CT** przewidziane są dla dużych **obiektów komercyjnych** takich, jak: hotele, biurowce, banki, kliniki, sale sportowe.

Zastosowano w nich trójfazowe turbiny ssące dużej mocy oraz elektroniczne falowniki z czujnikiem podciśnienia. Pozwala to na jednoczesną pracę 2 osób sprząających.

Jednostki serii CT wyposażono w przemysłowe filtry gwiazdowe z otrząsaczami. Zapewnia to utrzymanie stałego podciśnienia odkurzaczy. Zbiorniki na kurz o pojemności 100 l pozwalają na stosowanie tych jednostek w dużych obiektach komercyjnych o znacznym zabrudzeniu.



liczba jednocześnie sprząających użytkowników



Szczegółowe informacje techniczne info@enke-vacuum.pl

Odkurzacz centralny do zabudowy



idealny do mieszkań



INTEGRA VAC

NOWOŚĆ

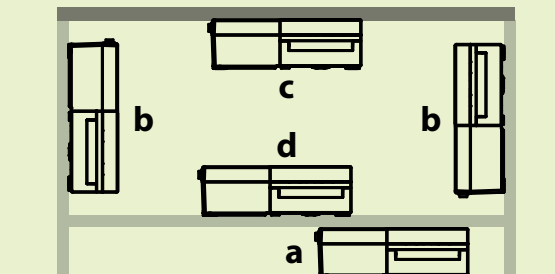
Powierzchnia sprzątania
do 200 m²
i 5 gniazd ssących.



7

INTEGRAVAC to wyjątkowo skuteczny i niezawodny odkurzacz centralny do zabudowy, o małych gabarytach. Integravac przewidziany jest do montażu w wielu miejscach w zależności od zapotrzebowania:

- a) w cokole szafek kuchennych lub garderoby
- b) na ściankach bocznych, wewnątrz szafek
- c) pod blatem szafki
- d) na spodzie szafki



(INT02)

Filtr
wydmuchu
(opcja)



WallyFlex

Płytki montażowa Universal
(ZIC001)



Wygodny zestaw sprząający do kuchni, garażu, przedpokoju. Uruchomienie następuje po zdjęciu z uchwytu rozciągliwego węża o długości max. 4 m. Wally Flex należy montować do płytki montażowej ZIC001.



Wally Flex
(WLC01)



Wally Flex
(WLC02)



Materiały instalacyjne PVC

Enke stosuje w swoich systemach wyłącznie certyfikowane, najwyższej jakości materiały instalacyjne marki **Vaculine**. Kształtki i rury charakteryzują się zwiększoną grubością ścianek oraz wyjątkową ich gładkością, co czyni całą instalację **instalacją niskoszumową!**

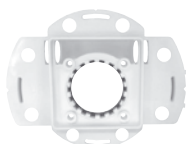
Gwarancją wykonania prawdziwie niskoszumowej instalacji ssącej jest zastosowanie wyłącznie elementów PVC firmy Vaculine!

Instalacja marki Vaculine posiada certyfikat ITB.



Uwaga!

W ofercie dostępne są dodatkowo materiały instalacyjne dużych średnic (63 mm-100 mm), dla instalacji w obiektach komercyjnych - hotelach, biurach. Szczegóły: www.enke-vacuum.pl

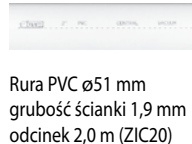


Płytki montażowa
Universal (ZIC001)

Zasłepka hermetyczna
w komplecie



(KLC250) (KLC125)
Klej do PVC - żelowy, niekapiący
(puszka - 250 ml, tuba 125 ml)



Rura PVC ø51 mm
grubość ścianki 1,9 mm
odcinek 2,0 m (ZIC20)



Opaski do mocowania przewodu
(EM034)



(ZIC024N)
Środek czyszczący
do PVC 125 ml



Łuk 90°:
- nypłowe (ZIC005)
- kielichowe (ZIC013)



Kolano 45°:
- nypłowe (ZIC017)
- kielichowe (ZIC014)



Kolano 30°
- kielichowe (HN016)



Kolano:
- podejściowe (ZIC018)



Mufa:
- łączeniowa (ZIC006)
- przejściowa 50/51 mm (LPF102)
- naprawcza (MN001)



Uchwyt rury - bez stopki (ZIC019)



Przewód sterujący
(bez peszla)
(EM002)

Przewód
sterujący
(w peszlu)
(ING001)



Trójnik 2x90
(HN017)



Trójnik 45°
(ZIC009)



Trójnik 90°
(ZIC008)

Szufelki automatyczne

8

Szufelka automatyczna (gniazdo meblowe) **KitVac** – 7 kolorów (wys. 8,4 cm)

Szufelka automatyczna KitVac przewidziana jest do cokołów mebli kuchennych oraz szaf wnękowych. Nowoczesne wzornictwo, cicha praca, łatwa obsługa to najważniejsze atuty najnowszej szufelki automatycznej.

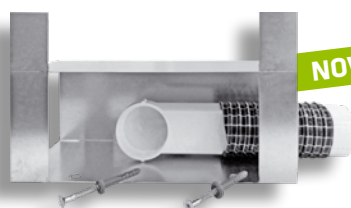


Mufa do szufelki KitVac (LPF104)

ULTRA PŁASKA



Biała (KV01) Srebrna (KV02) Czarna (KV03) Kremowa (KV04) Brąz (KV05) Tytan (KV06) Popiel (KV07)



NOWOŚĆ

Puszka szufelki KitVac do montażu w ścianie (KVP/01)

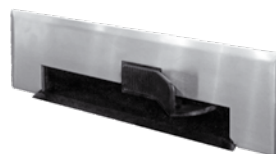
Elastyczny wąż łączeniowy „szufelki automatycznej” z instalacją PVC. (SD916)



Szufelka automatyczna (gniazdo meblowe) **Classic** – 8 kolorów (wys. 6,9 cm)

Szufelka meblowa do kuchni, szaf wnękowych itp. Łączenie z instalacją ssącą przy pomocy węża elastycznego (SD916) oraz kolana podejściowego (ZIC038). Dostępna jest dodatkowo ozdobna maskownica ze stali nierdzewnej INOX (SD909).

Cicha i wygodna!



Maskownica INOX (SD909)



Kolano podejściowe szufelki CLASSIC (ZIC038)

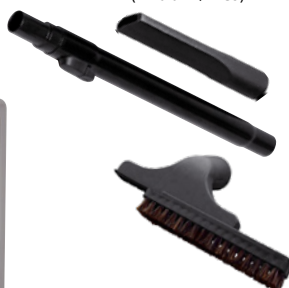
Ciemny Brąz (SD910/CB) Srebrna (SD910/S) Czarna (ZIC015-B) Jasny Brąz (SD910/B) Biała (ZIC015-W) Kremowa (ZIC015-I) Aluminium (ZIC015-AL) Szampańska (ZIC015-SZ)

VROOM



Vroom (VROOM01) - 5,4 m (VROOM02) - 7,4 m

Zestaw akcesoriów (VROOM / ACS)



Zestaw Vroom to rozciągliwy wąż ssący o **dł. 5,6 m** lub **7,4 m** umieszczony w kasie. Jego włączenie następuje automatycznie po wysunięciu rękojeści z kasety. **Vroom jest bardzo pomocny w kuchni lub garażu!**



Akcesoria do sprzątania



Ssawka uniwersalna 30 cm (SZN345)
Ssawka uniwersalna 30 cm **naturalne włosie** (ZAS012)



Ssawka uniwersalna 35 cm **naturalne włosie** (ACS012)



Ssawka obrotowa 180° **naturalne włosie** (ACS027)



Ssawkoszczotka klawiszowa na kółku (ACS014), **z gumowym frontem** (ACS020)



Ssawka - polerka z mikrofibry do podłóg drewnianych (SZN353)



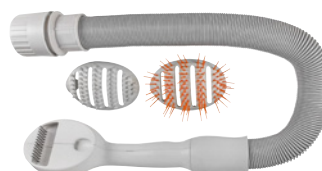
Ssawka do tapicerki (ACS004)



Szczotka okrągła (ACS005)



Szczotka owalna **naturalne włosie** (ACS004)



Komplet do pielęgnacji zwierząt (ACS022)

Ssawka szczelinowa elastyczna 61 cm (SZN333)



Ssawka szczelinowa MAX (ACS015)



Ssawka szczelinowa (ACS002)



Turboszczotka MINI (ACS001)



Turboszczotka do tapicerki (SZN300)



Turboszczotka do dywanów (ACS003)



Szczotka do ubrań (SZN331)



Kosz na akcesoria z uchwytem na rurę (SZ322)



Zestaw precyzyjny (SZN324)



Zwijacz węża wraz z wężem 11 mb (GE601)



Ssawka do tapicerki - dwufunkcyjna **z dodatkami naturalnego włosia** (ACS017)



Ssawka do wiercenia (APG04)

super lekka!

Rura ssąca teleskopowa ALU (SZN318)



Ssawka do klawiatury np.: komputer, pianino (ACS010)



Wąż ssący bez włącznika 7,5 m (SZN228) 9,0 m (SZN230)



Wąż z włącznikiem ON/OFF 7,5 m (ZAS084) 9,0 m (ZAS083) 12 m (SZN212)



Otulina węża ssącego 7,5 m (SZ332) 9,0 m (SZ333)



Elastyczny wąż flexi długość 1,1 do 6 m (ACS106K) długość 1,6 do 9 m (ACS109K)



Otulina węża na zamek błyskawiczny długość 9 m (SZN395) 12 m (SZN396)



Separator płynów 25L **Stal nierdzewna** (SZN348)



Separator popiołu COBRA Inox **Stal nierdzewna** (D/C-I)

Separator

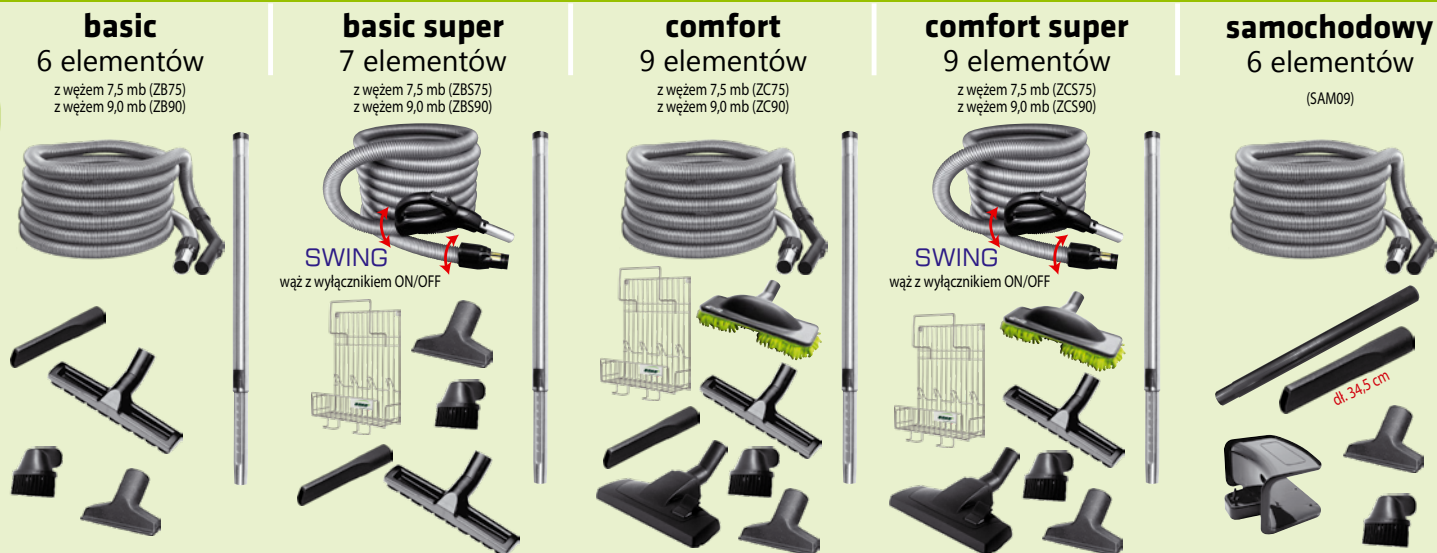


Separator drobnych elementów (ACS023)



Akcesoria do sprzątania – kompletne zestawy

10



System chowanego węża ssącego



System węża chowanego **Retraflex** to najnowsze rozwiązanie w systemach centralnego odkurzania, zaprojektowane szczególnie z myślą o **budownictwie murowanym** oraz szkieletowym.

Dzięki specjalnie przygotowanej instalacji ssącej PVC (bardzo długie łuki), możemy teraz wąż ssący schować bezpośrednio do instalacji w ścianie lub podłodze!

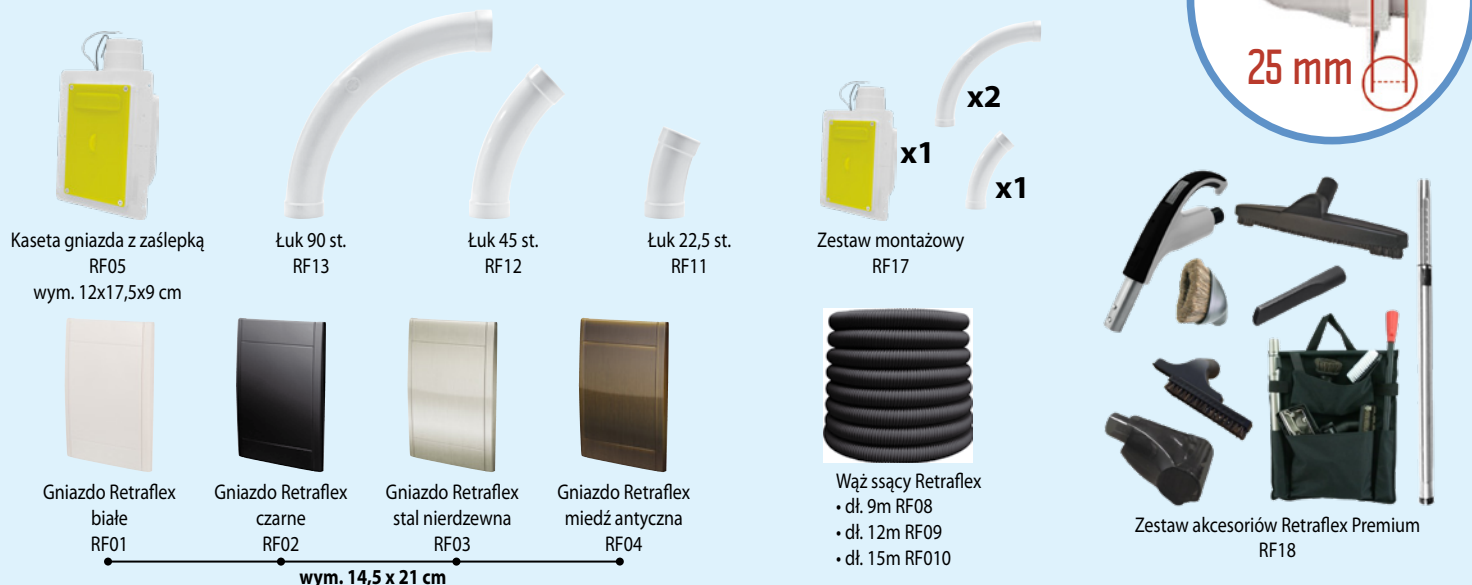
W ofercie mamy 4 kolory gniazd ssących oraz węże o długościach od 9 do 15 mb.



Retraflex

Retraflex to wygoda i łatwość odkurzania!

Elementy instalacji Retraflex - STANDARD



Kaseta, gniazdo - NEW



mnijšie wymiary = WIĘKSZA ESTETYKA





System gniazda ssącego ATOMIC

ATOMIC®
Atomic Inlet System

11

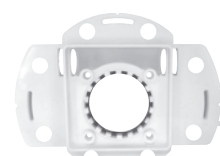
System ten umożliwia zastosowanie wybranego klawisza przełącznika światła (Berker, Legrand, Vimar itp.) jako frontu gniazda ssącego. Gniazdko Atomic (cz. A) łączymy z wybranym klawiszem przełącznika światła (cz. C) przy pomocy odpowiedniego adaptora (cz. B). Dzięki systemowi gniazda Atomic wszystkie przełączniki i gniazda ssące w budynku wyglądają tak samo!



Elementy montażowe stosowane w systemie gniazda Atomic.



Przedłużka gniazda (ZIC025)



Płytki montażowe Universal (ZIC001)

System Atomic, w połączeniu z odpowiednimi adaptorami, umożliwia zastosowanie poniższych klawiszy przełączników światła:

Sedna

Schneider Electric



biały, kremowy, aluminium



Adaptor (AA/SS)

B kwadrat

B. Berker tark valik.



biały, kremowy, aluminium, antracyt



Adaptor (AA/BK)

Celiane

legrand®



biały, piaskowy, kakaowy, szary



Adaptor (AA/LC)

Valena



biały, kremowy, aluminium



Adaptor (AA/LVS)

Sistena



arctic, pearl, choco, metallic



Adaptor (AA/LVS)

Plana

VIMAR energia positiva



przykłady



Adaptor (AA/VP)

Idea



przykłady



Adaptor (AA/VI)

Eikon



przykłady



Adaptor (AA/VE)

Simon 82

simon

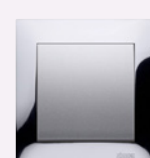
Simon 54



przykłady



Adaptor (AA/SIM/TR)

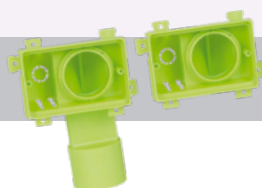


przykłady



Adaptor (AA/SIM/TR)

Dynamic



Puszka gniazda DYNAMIC:
- z kolankiem bezpieczeństwa (CP032C)
- na wprost (CP032D)



Przedłużka gniazda DYNAMIC (SD802)



Srebrny
Gniazdo PA01GT
Ramka VP1465320



Biały
Gniazdo PA01B
Ramka VP1465301



Czarny
Gniazdo PA01GS
Ramka VP1465333



Kremowy
Gniazdo PA01A
Ramka VP1465302

Luna

Gniazda ssące ENKE



Srebrne (L03)



Białe (L01)



Kremowe (L02)



Gumowane (L09)



Srebrne/Wenge (L06)



Popiel (L04)



Grafit (L05)



Srebrne/Teak (L07)



Srebrne/Gumowane (L08)

Galaxy



Kremowy
GX70518



Biały
GX70507



Srebrny
GX70474



Antracyt
GX70485



Popiel
GX70463



Szampański
GX70496



Czarny
GX70584



Ramka Galaxy

Modus LUX



Biały
L-MOD/B



Kremowy
L-MOD/K



Srebrny
L-MOD/S



Szampański
L-MOD/SZ



Brązowy
L-MOD/BR



Czarny
L-MOD/CZ



Ramka Modus LUX

Classic Metal



Biały
HN004MB



Kremowy
HN005A



Popiel
HN010PR



Biały
HN001W



Kremowy
HN003A



Srebrny
HN002S

Classic PVC

Focus



Focus Biały
(FX01)



Focus Kremowy
(FX02)



Focus Popielaty
(FX04)



Focus Cappuccino
(FX05)



Focus Czarny
(FX07)

Master



Biały
ZIC028



Kremowy
ZIC028-I



Przedłużka gniazda
(ZIC025)

Płyta montażowa
UNIVERSAL (ZIC001)

Inox



Gniazdo Metal INOX
(podłogowo-ściennie)
(SD911)



Puszka gniazda Metal INOX
- z kolanem (SD901)
- na wprost (SD902)

Przedłużka gniazda Metal INOX (SD801)

Amiris Inox



PODŁOGOWE

Gniazdo Amiris Inox
(podłogowe) (SD888)

Techniczne



(ZIC029)

Gniazdo techniczne do wklejenia
w kielich kształtki

Więcej informacji u Państwa instalatora.



info@enke-vacuum.pl
www.enke-vacuum.pl