

by
zsa



V A R I O V A C[®]
Made in Germany



ODKURZACZE CENTRALNE

... z miłości do detali

WYJĄTKOWOŚĆ VARIOVAC

Od dwudziestu lat produkujemy systemy centralnego odkurzania. Nasza nowoczesna fabryka w Niemczech projektuje i wytwarza produkty najwyższej światowej klasy.

Proces produkcji objęty jest niezwykle restrykcyjną kontrolą jakości na każdym etapie.

Dzięki temu system centralnego odkurzania Variovac to produkt niepowtarzalny i niezawodny.

Niniejszy folder przekona Państwa o wyjątkowości naszej oferty. Dotyczy to zarówno innowacyjności technologicznej produktów, jak i niezwykle istotnych rozwiązań użytkowych ułatwiających obsługę systemu.

GWARANCJA

Posiadamy w ofercie produkty wyjątkowej jakości, dlatego też możemy zaoferować najdłuższy na rynku okres gwarancji, a także możliwość zwrotu towaru w przypadku niezadowolenia z działania odkurzacza centralnego Variovac.



V A R I O V A C[®]

jakość bez kompromisów

PROGRAM - BEZPIECZNY ZAKUP



Dla nas najważniejszy jest klient. Żeby Państwa o tym przekonać wprowadziliśmy program BEZPIECZNY ZAKUP, który sprawia, że inwestycja w system centralnego odkurzania Variovac to pełen komfort od momentu projektu aż po długoletnie użytkowanie.

Szczegóły na stronie internetowej www.variovac-polska.pl

V A R I O V A C[®]
Made in Germany



1. Jak to działa?	str.	4
2. Zalety systemu centralnego odkurzenia Variovac	str.	5-7
3. Jednostki centralne jednofazowe	str.	8-11
4. Jednostki centralne komercyjne	str.	12-13
5. VIP SYSTEM	str.	14-17
6. Akcesoria do sprzątania	str.	18-20
7. Gniazda ssące i szufelki	str.	21
8. Materiały instalacyjne	str.	22

J e d y n y
n a ś w i e c i e

VIP Variovac Intelligent
Powercontrol

Unikalny na światową skalę VIP SYSTEM pozwala na stopniową regulację siły ssącej odkurzacza z jednoczesną kontrolą wszystkich parametrów jednostki centralnej. A wszystko to w rękojeści węża ssącego!

Szczegóły str. 14-17



Jak to działa?



Wystarczy włożyć elastyczny i wygodny wąż do gniazda ssącego i już można rozpocząć sprzątanie. Uruchomienie odkurzacza następuje poprzez włącznik umieszczony na rękojeści węża lub bezpośrednio po jego włożeniu do gniazda. Zassany kurz transportowany jest do jednostki centralnej systemem rur umieszczonych w ścianach i posadzkach budynku.

W odkurzaczu zabrudzone powietrze jest gruntownie filtrowane i wydmuchiwane na zewnątrz budynku lub do pomieszczenia, w którym znajduje się jednostka centralna. Swój dom lub mieszkanie sprzątaj Państwo szybko, cicho i bez walki z tradycyjnym odkurzaczem, a co najważniejsze - kurz znika z pomieszczeń bezpowrotnie.

ŁATWO I WYGODNIE



Zalety systemu centralnego odkurzania

V A R I O V A C[®]



PEŁEN MOCY...

Bardzo duża siła ssąca wszystkich jednostek centralnych to niezaprzeczalny atut marki Variovac. Aby sprzątanie było w pełni komfortowe siła ta może być w każdej chwili regulowana. Dzięki temu zawsze dopasują Państwo parametry odkurzacza do aktualnych potrzeb.



...POD KONTROLĄ

Wszystkie oferowane węże z włącznikiem w rękojeści posiadają funkcję „Power Control”, która pozwala na ustawienie żądanych parametrów jednostki centralnej.





CICHY

Jednostki centralne Variovac to jedne z najcichszych odkurzaczy centralnych na rynku (poniżej 60dB). Co ważniejsze - wszystkie końcówki ssące są zaprojektowane z myślą o generowaniu jak najmniejszego hałasu. Wszystko po to, abyście mogli Państwo bez zakłóceń cieszyć się czasem spędzanym w domu.



HIGIENICZNY



System centralnego odkurzania Variovac pozwoli Państwu na osiągnięcie w swoim domu zdrowego klimatu. Cząsteczki kurzu, roztocza, pyłki nie będą zdmuchnięte, lecz usunięte z pomieszczeń. Już nigdy nie poczują Państwo przykrego zapachu wydobywającego się z odkurzacza tradycyjnego. Oddychajcie w swoim domu pełną piersią bez obaw o zdrowie rodziny!





FUNKCJONALNY

Poobijane meble, wyrwane gniazdka elektryczne straszące wystającymi przewodami, odbity lakier na samochodzie...

Oto częsty widok po sprzątnięciu tradycyjnym odkurzaczem. System centralnego odkurzania Variovac to idealne lekarstwo na te problemy.

Proszę spojrzeć jak łatwe i przyjemne może być od dziś sprzątnięcie.



KOMFORTOWY



Czy zamiatając podłogę nie macie Państwo czasami ochoty po prostu wmieść śmieci pod dywan?

Oczywiście na zamiarach zawsze się kończy. Jednak teraz można sobie na to pozwolić z automatyczną szufelką zamontowaną w szafce kuchennej lub w wiatrołapie. Wystarczy podmieść śmieci pod szafkę, uruchomić szufelkę stopą, a one znikną bez śladu.

Jednostki centralne jednofazowe

Odkurzacze centralne Variovac to synonim mocy, niezawodności, nowoczesności i komfortu sprzą-tania. Ogromna moc ssąca to jedna z podstawo-wych zalet tych urządzeń.

Wyjątkowość oferty Variovac to między innymi możliwość regulacji siły ssącej każdego z odkurzaczy, a także jedyny na świecie system VIP będący efektem połączenia wieloletniego doświadczenia oraz najnowocześniejszych technologii.



Model		Classic 120	Classic 140	Classic 180	
Kod produktu		C120	C140	C180	
Dane użytkowe	Powierzchnia sprzą-tania	m ²	160	280	400
	Maks. długość rurociągu	m	25	50	60
	Maks. ilość gniazd ssących	szt.	4	7	9
	Maks. podciśnienie	mbar / kPa	240 / 24	298 / 29,8	370 / 37
	Maks. przepływ powietrza	m ³ /h	190	180	190
	Moc ssąca	Air Watts	425	520	584
Dane silnika	Moc silnika	kW	1,25	1,4	1,8
	Ilość silników	szt.	1	1	1
	Rodzaje turbin		2-stopniowa typu bypass	3-stopniowa typu bypass	3-stopniowa typu bypass
	Napięcie zasilające	V	230	230	230
	Napięcie sterujące	V	24	24	24
Wymiary	Wysokość	mm	700	700	860
	Średnica	mm	306	306	306
	Poziom hałasu zgodnie z DIN EN ISO 3744	dB	65	65	66
	Pojemność zbiornika na kurz	l	14	14	14
Filtracja	Rodzaj	cyklon + zmywalny, poliestrowy			
	Powierzchnia filtracji	m ²	0,7	0,7	1,37



electrosuisse >>>

Parametry techniczne jednostek centralnych Variovac zostały potwierdzone przez niezależny, szwajcarski instytut ELECTROSUISSE.



Premium 140	Premium 180	Premium 200VIP	Premium 240VIP
P140	P180	P200VIP	P240VIP
280	400	600	1000
50	60	80	100
7	9	13	16
298 / 29,8	370 / 37	400 / 40	450 / 45
180	190	210	260
520	584	682	850
1,4	1,8	2,0	2,4
1	1	2	2
3-stopniowa typu bypass	3-stopniowa typu bypass	4-stopniowa typu bypass	5-stopniowa typu bypass
230	230	230	230
24	24	24	24
1005	1005	1135	1135
306	306	376	376
54	58	58	58
22	22	32	32
wkład filtracyjny, nieprzepuszczalny dla cząstek > 0,2 µm			
1,37	1,37	1,37	1,37

Szeroka gama jednostek Variovac obejmuje dwie linie: Classic oraz Premium.

Linia Classic to trzy modele dla obiektów o powierzchni sprzątania do 400 m² wyposażone w standardowy tłumik hałasu z PCV.

Linia Premium obejmuje dwie jednostki jednosilnikowe oraz dwie jednostki dwusilnikowe serii VIP. Odkurzacze te wyposażone są w stalowy tłumik hałasu oraz komplet worków na śmieci typu EasyClean wraz z rozpinaczami. EasyClean to opatentowany system, który pozwala na bezpyłowe usunięcie zabrudzeń z odkurzacza centralnego.

Ilość innowacyjnych rozwiązań technologicznych w jednostkach Premium VIP pozwala na stwierdzenie, że są to obecnie najnowocześniejsze odkurzacze centralne na rynku.

Szczegółowy opis poszczególnych funkcji VIP znajdują Państwo na stronach 14-17.

V A R I O V A C[®] - FAKTY ZAMIAST DEKLARACJI

Podstawowe zalety jednofazowych jednostek centralnych Variovac

- **Najwyższy stopień kontroli jakości:**
certyfikaty VDE, GS (Geprüfte Sicherheit) oraz CE

Każdy odkurzacz centralny Variovac zostaje poddany 5-krotnej kontroli jakości podczas procesu produkcji. Po przejściu pozytywnie testów zostaje oddany do sprzedaży. Protokół kontroli znajduje się przy każdym egzemplarzu odkurzacza.

- **Made in Germany**

Odkurzacze Variovac są produkowane w nowoczesnej fabryce w Niemczech co zapewnia ich doskonałą jakość i trwałość. Standardowa gwarancja na jednostki centralne Variovac wynosząca 5 lat może zostać wydłużona nawet do 20 lat.

- **Moc pod kontrolą**

Wszystkie jednostki centralne Variovac posiadają silniki z funkcją regulacji mocy ssącej w pełnym zakresie.

- **Soft - start silnika**

Wszystkie jednostki centralne Variovac posiadają silniki z funkcją płynnego rozruchu co powoduje mniejsze skoki napięcia oraz wydłuża żywotność odkurzaczy.

- **Opóźnione wyłączenie turbin**

Po wyłączeniu odkurzacza pracuje on jeszcze przez 3-4 sekundy. Dzięki temu zabrudzenia nie pozostają w instalacji ssącej PCV.

- **Niezależne chłodzenie turbin**

Wszystkie silniki posiadają chłodzenie powietrzem z otoczenia. Dzięki temu znacznie zwiększa się żywotność turbin.

- **Antywibracyjny wlot ssący**

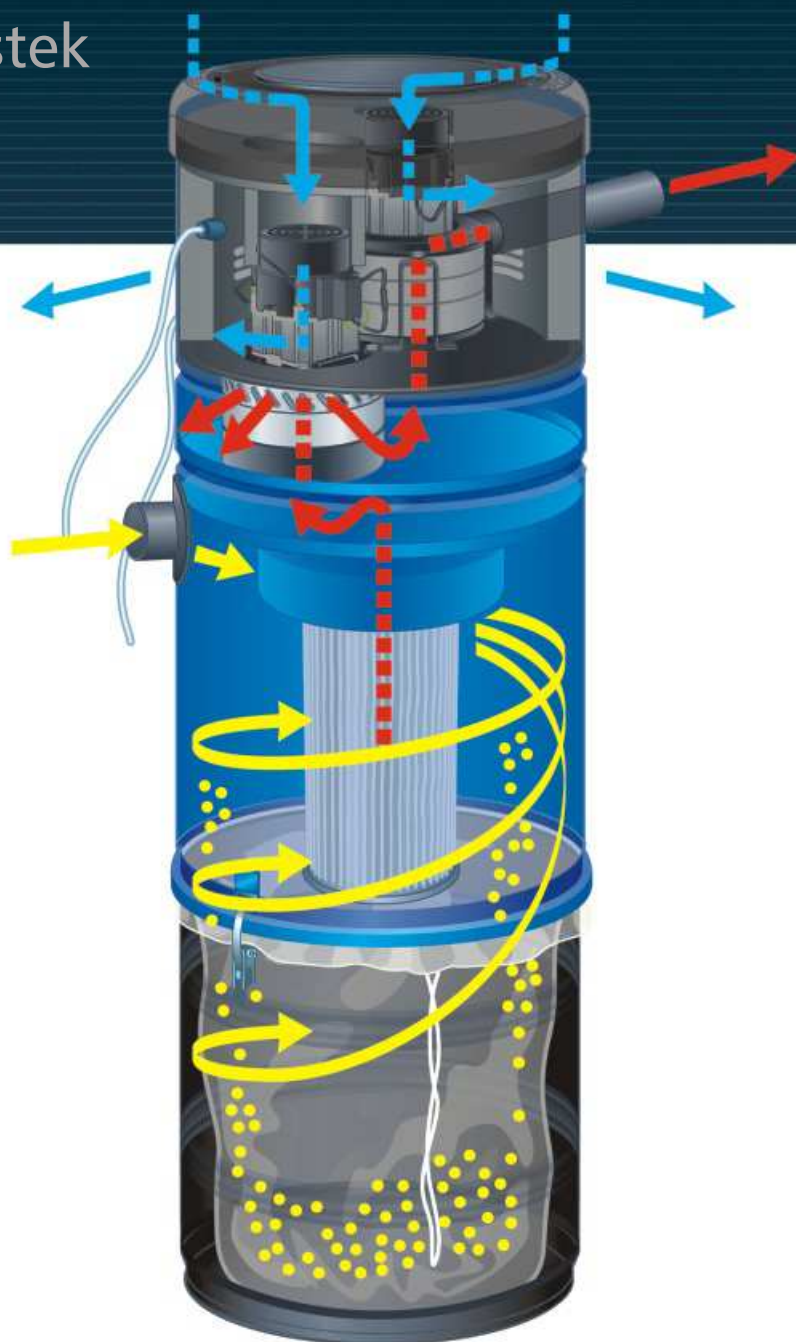
Dzięki temu drgania z jednostki nie są przenoszone na instalację PCV.

- **Super tłumienie dźwięku < 60dB (jednostki Premium)**

Poziom hałasu mierzony w odległości 1m od odkurzacza wg normy DIN EN ISO 3744. Specjalny stalowy tłumik (kl.A2 wg DIN 4120) praktycznie całkowicie eliminuje dźwięk turbin. Dzięki temu nie będziemy przeszkadzać sąsiadom podczas odkurzania.

- **Klasa zabezpieczenia elektrycznego IPX 4**

Oznacza to, że odkurzacz Variovac możemy spryskać wodą i mimo to nie będzie stanowił żadnego zagrożenia dla Państwa rodziny.



- **Automatyczne szczotki silnika**

Po kilku latach użytkowania odkurzacza szczotki węglowe silnika automatycznie się wyłączają. Dzięki temu po wymianie tego elementu silnik bez przeszkód może pracować dalej.

- **Zmywalny, poliestrowy wkład filtracyjny**

Filtr możemy czyścić pod bieżącą wodą (co 2-3 lata) bez konieczności zakupu nowego.

- **Materiał filtracyjny BIA C-Kategorii**

Filtry Variovac nadają się do pomieszczeń mieszkalnych (są nieprzepuszczalne dla cząstek $>0,2\mu\text{m}$). Pozwala to na wdmuchiwanie oczyszczonego powietrza np. do garażu w celu ograniczenia strat ciepła.

- **Ochrona filtra**

Stalowy kołnierz chroni wkład filtracyjny przed uszkodzeniami mechanicznymi.

- **Technika cykloniczna**

Odkurzacze Variovac wykorzystują najnowsze osiągnięcia w zakresie separacji cyklonicznej zanieczyszczeń. Dzięki temu wkład filtracyjny zanieczyszcza się bardzo powoli.

- **System EasyClean (jednostki Premium)**

Opatentowany system opróżniania zbiornika na kurz EasyClean to jedyny na rynku system, który pozwala na całkowicie bezpyłowe wyrzucenie śmieci z odkurzacza centralnego.

- **Stalowy zbiornik na kurz**

Dzięki zastosowaniu stalowego zbiornika unikamy wyładowań elektrostatycznych w pobliżu jednostki.



Zmywalny filtr poliestrowy
mały - 170216; duży - 170209



System EasyClean
170404



Stalowy tłumik hałasu
170210

PROGRAM - BEZPIECZNY ZAKUP



Szczegóły na stronie internetowej www.variovac-polska.pl

Jednostki centralne komercyjne



Oferta firmy Variovac to również seria najwyższej jakości jedno- i trójfazowych jednostek komercyjnych przeznaczonych dla obiektów o powierzchni powyżej 800 m². Ze względu na brak szczotek węglowych odkurzacze te mogą pracować w sposób ciągły a ich ogromna moc ssąca pozwala na sprzątnięcie nawet 9 operatorom jednocześnie.

Jednostki te znajdują zastosowanie we wszystkich większych obiektach. Są to m.in. duże domy mieszkalne, hotele, pensjonaty, biurowce, szpitale, hale sportowe, kościoły, szkoły, zakłady produkcyjne... W skład linii wchodzi jednostka jednofazowa-indukcyjna oraz cztery modele trójfazowe.

Model		GA15	GA30F	GA55F
Ilość jednoczesnych użytkowników	szt.	1	1-2	3-4
Moc	kW	1,6	3,0	5,5
Maks. podciśnienie	mbar	270	270	270
Maks. przepływ powietrza	m ³ /h	310	380	680
Poj. zbiornika na kurz	l	60	60	60
Powierzchnia filtracji	m ²	1,37	6,0	6,0
Napięcie zasilające	V	230	400	400
Średnica wlotu	mm	50	100	100
Średnica wydmuchu	mm	63	100/110	100/110
Wymiary (szer./gł./wys.)	cm	38x38x160	120x65x190	120x65x190
Waga	kg	35	150	160

MODEL GA15 KOMPAKT

Model GA15 Kompakt z bezszczotkowym silnikiem indukcyjnym został stworzony specjalnie dla niedużych komercyjnych i przemysłowych zastosowań. Doskonale sprawdza się w większych domach, pensjonatach, restauracjach, biurach, kościołach. Zasilany jest prądem jednofazowym co umożliwia jego zastosowanie praktycznie w każdym miejscu.

W niewielkich obiektach odkurzacz może obsługiwać jednocześnie dwóch sprzątających operatorów. Posiada także funkcję Power Control pozwalającą na płynną regulację siły ssącej.

Podstawowe zalety modelu GA15 Kompakt:

- wyposażony w silnik indukcyjny 1,6 kW o zwiększonej żywotności
- silnik bez szczotek węglowych
- niezależne chłodzenie silnika
- płynny rozruch silnika (soft-start)
- technika cykloniczna
- filtr BIA kategorii C, o powierzchni 1,37m², poliestrowy zmywalny
- stalowa obudowa malowana proszkowo
- zbiornik na śmieci o pojemności 60 litrów ze stali, z uchwytem i na kółkach
- płynna regulacja siły ssania przy rękojeści węża



GA75F	GA135F
5-6	8-9
7,5	13,5
300	300
990	1680
60	60
6,0	6,0
400	400
100	100
100/110	100/125
120x65x190	120x65x190
210	250



MODELE SERII GAF

Trójfazowe jednostki serii GAF to nowoczesne odkurzacze przeznaczone dla dużych obiektów z możliwością jednoczesnego sprzątnięcia do 9 operatorów.

Wyjątkowe rozwiązania techniczne zapewniają optymalny poziom parametrów odkurzacza dopasowanych indywidualnie do każdego budynku. Wykorzystanie falownika do stopniowej regulacji siły ssącej jest rozwiązaniem unikalnym na rynku i decyduje o doskonałych walorach użytkowych jednostek centralnych Variovac.

Turbiny ssące „Made in Germany” to gwarancja najwyższej jakości oraz niezawodności produktu.

Podstawowe zalety jednostek serii GAF:

- wyposażone w przemysłową turbinę bocznokanałową od 3 do 12,5 kW
- silnik „Made in Germany” bez szczotek węglowych
- niezależne chłodzenie silnika
- delikatny rozruch silnika (soft-start)
- czterosekundowa praca silników po wyłączeniu (oczyszczenie instalacji)
- falownik (przetwornica częstotliwości) dla optymalizacji siły ssącej regulowanej stopniowo
- technika cykloniczna
- filtr BIA kategorii C, 6,0m², poliestrowy, zmywalny
- automatyczne oczyszczanie filtra sprężonym powietrzem
- zbiornik na śmieci o pojemności 60 litrów ze stali, z uchwytami i na kółkach
- dodatkowe wolne gniazdo 230V
- w pełni zautomatyzowane rozpoznanie siły ssącej w systemie
- ogólnoświatowy serwis silników i elektroniki

JEDYNY NA ŚWIECIE

Variovac Intelligent Powercontrol

SYSTEM DLA NAJBARDZIEJ WYMAGAJĄCYCH

Variovac Intelligent Powercontrol to rewolucyjny system, który został opracowany z myślą o użytkownikach. VIP wprowadza nową jakość w branży systemów centralnego odkurzania i jesteśmy przekonani, że ogromna ilość jego zalet sprawi, iż sprzątanie stanie się dla Państwa jeszcze przyjemniejsze.

Od dziś nie muszą Państwo biegać do piwnicy lub garażu, aby przekonać się, czy nie trzeba wyczyścić filtra, wyrzucić śmieci ze zbiornika lub dokonać serwisu urządzenia.

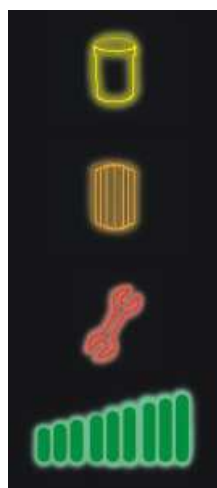
Wszystkie aktualne dane dotyczące stanu jednostki, a także moc z jaką pracuje odkurzacz widzą Państwo w każdej chwili podczas sprzątania. Umożliwia to panel sterująco-informacyjny VIP umieszczony w najlepszym możliwym miejscu - na rękojeści węża ssącego Variovac.

Panel VIP pozwala także na stopniową regulację siły ssącej jednostki. Przyciskami „+” oraz „-” ustawiamy żądaną moc odkurzacza na poziomie 30, 60 lub 100%.

W momencie wyłączenia odkurzacza jednostka automatycznie zwiększa obroty do maksimum i pracuje jeszcze przez cztery sekundy. Dzięki temu kurz zostaje całkowicie usunięty z instalacji ssącej.



VARIOVAC - PRZEWAGA POPRZECZ INTELIGENCJĄ



- Zapełnienie zbiornika na śmieci
- Zabrudzenie filtra
- Wskaźnik konserwacji
- Trzystopniowy wskaźnik mocy ssącej



V A R I O V A C[®]

To, co Państwo widzą na rękojeści węża to nie wszystko. Serce systemu VIP kryje się w nowoczesnej jednostce centralnej. To dzięki temu możemy zaoferować niespotykane dotąd rozwiązania, które mają jeden cel - uczynić system centralnego odkurzania Variovac najlepszym na świecie.

DODATKOWE ZALETY SYSTEMU VIP:

VIP

Variovac Intelligent
Powercontrol

BEZPIECZNY DLA DZIECI

Jeśli któreś z Państwa dzieci zablokuje ręką wąż ssący, jednostka centralna wyłączy się automatycznie po kilku sekundach.

Rozwiązanie takie chroni również odkurzacz przed przegrzaniem i uszkodzeniem turbiny.

INTELIGENTNY

Jeśli zdarzy się Państwu kiedykolwiek zapomnieć o wyłączeniu odkurzacza, on automatycznie wyłączy się po godzinie pracy zapobiegając kosztownym naprawom.

MYŚLĄCY

Mimo używania różnych węży ssących zawsze otrzymają Państwo rzetelną informację o stanie jednostki centralnej. Pomiedzy odkurzaczem a węzami ssącymi zachodzi ciągła komunikacja.



30% siły ssącej



60% siły ssącej



VIP

Variovac Intelligent
Powercontrol



100% siły ssącej



Aksesoria do sprzątania



Szczotka dwufunkcyjna
282900



Szczotka dwufunkcyjna
super cicha 283010



Ssawka okrągła
284000



Ssawka do tapicerki
282000



Ssawka welurowa
283400



Turboszczotka
do tapicerki 290100



Turboszczotka
do dywanów 290000



Ssawka szczelinowa
z włosiem 283100



Kosz na akcesoria
z hakiem na wąż i rurę
283801



Hak na wąż
287000



Akcesoria do sprzątania



Szczotka do podłóg twardych 30cm 283300 oraz 36cm 283301



Szczotka do ubrań 283500



Rura teleskopowa chromowana 285000



Ssawka szczelinowa 281000



Ssawka szczelinowa, elastyczna 281100



Szczotka przemysłowa 283302



Zestaw do pielęgnacji zwierząt (3 elementy) 283600



Nakładka na wiertło 288000



Szczotka polerująca 283700



Separator popiołu do sprzątania w kominku 292000

Pełna oferta akcesoriów na stronie www.variovac-polska.pl

Zestawy do sprzątania

Wężę ssące



Zestaw do sprzątania Power Control:
6,0m kod *280100
9,0m kod *280200
12,0m kod *280900



Wąż ssący Power Control
- z płynną regulacją mocy ssącej
6,0m kod 220060, 9,0m kod 220090
12,0m kod 220120



Zestaw do sprzątania VIP:
6,0m kod *280105
9,0m kod *280205
12,0m kod *280905



Wąż ssący VIP - ze stopniową regulacją
mocy ssącej oraz panelem kontrolnym VIP
6,0m kod 222060, 9,0m kod 222090
12,0m kod 222120



Zestaw do sprzątania STANDARD:
6,0m kod *280700
9,0m kod *280500
12,0m kod *280612



Wąż ssący STANDARD - bez włącznika
6,0m kod 221060
9,0m kod 221090
12,0m kod 221120



Zestaw do sprzątania garażowy:
9,0m kod *280800



Osłona węża ssącego
9,0m kod 219000
12,0m kod 219800



Osłona węża - zastosowanie

UWAGA:
wąż VIP do użytku tylko
z jednostkami serii VIP

Gniazda ssące Szufelki automatyczne

GNIAZDA MODUS UNO - Z DUŻĄ RAMKĄ



Białe
Kod 475801

Kremowe
Kod 475803

Beżowe
Kod 475804

Brązowe
Kod 475806

Srebrne
Kod 475808

Szampańskie
Kod 475809

GNIAZDA MODUS DUE - Z MAŁĄ RAMKĄ



Białe
Kod 476001

Kremowe
Kod 476003

Beżowe
Kod 476004

Brązowe
Kod 476006

Srebrne
Kod 476008

Szampańskie
Kod 476009

GNIAZDO GOSPODARCZE



Kod 353000

SZUFELKI AUTOMATYCZNE



Biała
Kod 477001



Kremowa
Kod 477003



Czarna
Kod 477007



Srebrna
Kod 477008



Brązowa
Kod 477006



Szampańska
Kod 477009

Pełna oferta gniazd ssących i szufelek
na stronie www.variovac-polska.pl

Obrotowy wąż
ssący przy gniazdku

Uwaga! Prezentowany katalog produktów
jest formą reklamową i nie stanowi oferty handlowej
w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego.
Zamieszczone produkty mogą nieznacznie
różnić się od oryginału.



Materiały instalacyjne PCV



Uchwyt rury
Kod 474300



Rura PCV
2 mb Kod 470020
2,5 mb Kod 470025



Płytki montażowe
Kod 476300



Puszki montażowe gniazda
Kod 355010



Kolanko 90° nypłowe
Kod 472400



Kolanko 90° kielichowe
Kod 472300



Kolano podejściowe
Kod 472700



Przedłużka gniazda
Kod 354500



Trójnik 45° symetryczny
Kod 473700



Trójnik 45° boczny
Kod 473600



Kolano 45° kielichowe
Kod 472500



Kolano 45° nypłowe
Kod 472600



Złączka nypłowa
Kod 472800



Trójnik 90° symetryczny
Kod 473800



Trójnik 90° boczny
Kod 473500



Trójnik 90° ostry
Kod 124500



Mufa łączeniowa
Kod 471800



Mufa naprawcza
Kod 471700



Zaślepka
Kod 473000



Wydmuch
Kod 193500



VARIOVAC®



... przyjemność sprzątania



VARIOVAC POLSKA

ul. Armii Krajowej 40, 62-035 Kórnik

tel./fax +48 61 8195000

tel. kom. 501 598 598

info@variovac-polska.pl



www.variovac-polska.pl