



VARIOVAC®

ODKURZACZE CENTRALNE



PRODUCENT STOLARKI PCV,
ALUMINIUM I OGRODZEN

ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741



VARIOVAC®

jakość bez kompromisów

... z miłości do detali

WYJĄTKOWOŚĆ VARIOVAC

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

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

Dzięki temu system centralnego odkurzenia 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.



PROGRAM VARIOVAC - BEZPIECZNY ZAKUP



Dla nas najważniejszy jest klient. Żeby Państwa o tym przekonać wprowadziliśmy program Bezpieczny zakup, który sprawia, że inwestycja w system centralnego odkurzenia Variovac to pełen komfort od momentu projektu, aż po długoletnie użytkowanie. Szczegóły na stronie internetowej www.variovac-polska.pl



ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741



1. Jak to działa?	str.	4
2. Zalety systemu centralnego odkurzania Variovac	str.	5
3. Jednostki centralne jednofazowe	str.	6-8
4. VIP SYSTEM	str.	9-11
5. Akcesoria do sprzątania	str.	12-13
6. Gniazda ssące i szufelki	str.	14
7. Materiały instalacyjne	str.	15

J e d y n y n a ś w i e c i e

VIP

Variovac Intelligent
Powercontrol

Unikalny na skalę światową 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. 9 - 11



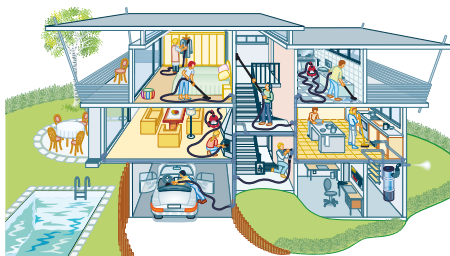
BENMAR
PRODUCENT STOLARKI PCV,
ALUMINIUM I OGRODZEŃ

ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741

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 wydychane na zewnątrz budynku lub do pomieszczenia, w którym znajduje się jednostka centralna. Swoją dom lub mieszkanie sprzątaj Państwo szybko, cicho i bez walki z tradycyjnym odkurzaczem, a co najważniejsze - kurz znika z pomieszczeń bezpowrotnie.



ŁATWO I WYGODNIE

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

Oferowane węże, pozwalają użytkownikowi decydować o uruchomieniu urządzenia oraz sterować jego mocą ssącą.



BENMAR

PRODUCENT STOLARKI PCV,
ALUMINIUM I OGRODZEN

ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741

C I C H Y

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.



H I G I E N I C Z N Y

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



F U N K C J O N A L N Y K O M F O R T O W Y

Poobijane meble, wyrwane gniazdka elektryczne straszące wystającymi przewodami, odbity lakier na samochodzie... Oto częsty widok po sprzątaniu tradycyjnym odkurzaczem. System centralnego odkurzania Variovac to idealne rozwiązanie tych problemów.

Czy zamiatając podłogę nie macie czasami Państwo ochoty po prostu wnieść 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.



BENMAR

PRODUCENT STOLARKI PCV,
ALUMINIUM I OGRODZEŃ

ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741

JEDNOSTKI CENTRALNE JEDNOFAZOWE

Odkurzacze centralne Variovac to synonim mocy, niezawodności, nowoczesności i komfortu sprzątania. Ogromna moc ssąca to jedna z podstawowych 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 sprzątania	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	12	12	12
Wymiary	Wysokość	mm	700	700	860
	Średnica	mm	306	306	306
	Poziom hałasu zgodnie z DIN EN ISO 3744	dBA	54	58	66
	Pojemność zbiornika na kurz		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.



BENMAR
PRODUCENT STOLARKI PCV,
ALUMINIUM I OGRODZEN

ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741



Informacje o stanie filtra
oraz sterowanie mocą ssącą
dostępne na rękojeści węża



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
12	12	12	12
1005	1005	1135	1135
306	306	376	376
54	66	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 zintegrowany tłumik hałasu.

Linia Premium obejmuje dwie jednostki jednosilnikowe oraz dwie jednostki dwusilnikowe serii VIP. Odkurzacze te wyposażone są w zintegrowany 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 znajduje Państwo na stronach 9-11.

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 wynosi 5 lat, może zostać wydłużona nawet do 20 lat.

- **Moc pod kontrolą**

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

- **Soft - start silnika**

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

- **Opóźnione wyłączenie turbin**

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

- **Niezależne chłodzenie turbin**

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

- **Antywibracyjny wlot śsący**

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

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

Poziom hałas mierzony w odległości 1m od odkurzacza wg normy DIN EN ISO 3744. Specjalny 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 wyłaczają. 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 >0,2µm). Pozwala to na wdychanie oczyszczonego powietrza np. do garażu w celu ograniczenia strat ciepła.

- **Ochrona filtra**

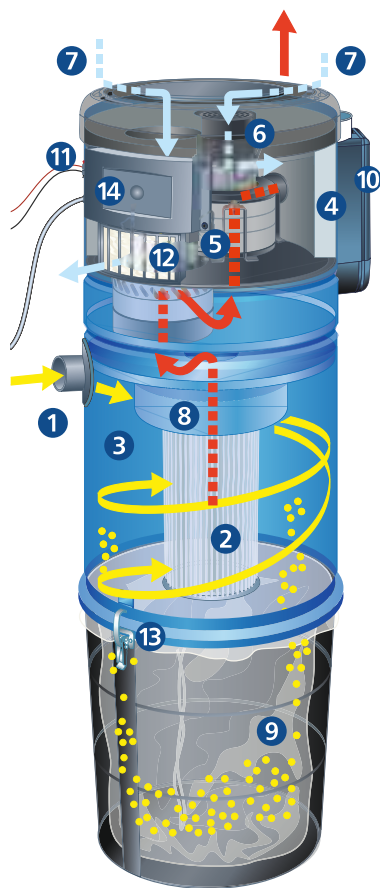
Stalowy kołnierz chroni wkład filtracyjny przed uszkodzeniami mechanicznymi.

- **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 system na rynku, który pozwala na całkowicie bezpyłowe wyrzucenie śmieci z odkurzacza centralnego.



1. Antywibracyjny wlot śsący,
2. Zmywalny filtr poliestrowy,
3. Obudowa ze stali malowanej proszkowo,
4. Super tłumienie dźwięku <60 dB (większość modeli),
5. Automatyczne szczotki węglowe silnika,
6. Soft-Start silnika,
7. Niezależne chłodzenie turbin,
8. Filtracja cykloniczna,
9. System EasyClean
10. Zintegrowany nowoczesny tłumik hałasu,
11. Gniazdo zaciskowe instalacji sterującej,
12. Filtr komory silnika,
13. Klamry kubła na śmieci,
14. Przycisk reset (tylko w jednostkach VIP).

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 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 z możliwych miejsc - 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 podczas pracy z mocą mniejszą niż 100% jednostka automatycznie zwiększa obroty do maksimum i pracuje jeszcze przez cztery sekundy. Dzięki temu kurz zostaje całkowicie usunięty z instalacji ssącej.



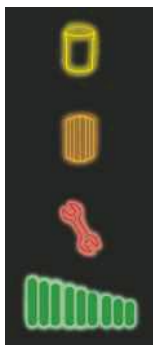
VARIOVAC - PRZEWAGA POPRZECZ INTELIGENCJĄ

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:

BEZPIECZNY DLA DZIECI

Jeśli ktoś 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.

INTELENTNY

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. Pomiędzy odkurzaczem a węzami ssącymi zachodzi ciągła komunikacja.



30% siły ssącej



BENMAR

PRODUCENT STOLARKI PCV,
ALUMINIUM I OGRODZEŃ

ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741

VIP

Variovac Intelligent
Powercontrol

60% siły ssącej



100% siły ssącej



BENMAR

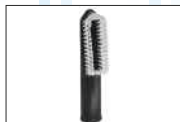
PRODUCENT STOLARKI PCV,
ALUMINIUM I OGRODZEŃ

ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741

AKCESORIA



Szczotka do podłóg twardych
36 cm - nr kat. 283301



Szczotka do ubrań
nr kat. 283500



Kosz na akcesoria z hakiem
na wąż i rurę
nr kat. 283802



Szczotka dwufunkcyjna
super cicha, nr kat. 283010



Turboszczotka do tapicerki
nr kat. 290100



Ssawka welurowa
nr kat. 283400



Ssawka okrągła
nr kat. 284000



Ssawka do tapicerki
nr kat. 282000



Ssawka szczelinowa
elastyczna 60 cm
nr kat. 281100



Rura teleskopowa
chromowana, nr kat. 285000



Ssawka szczelinowa
nr kat. 281000



Zestaw do pielęgnacji zwierząt
3 elementy, nr kat. 283600



Turboszczotka do dywanów
nr kat. 290000



Ssawka szczelinowa z włosiem
nr kat. 283100



VROOM zasobnik
z rozciągliwym węzłem ssącym
nr kat. 292200



Szczotka poierująca
nr kat. 283700



Nakładka na wiertło
nr kat. 288000



Przedłużka węża standard - 2m
nr kat. 215502



Worki z rozpinaczami
nr kat. 170404



Szczotka z naturalnym
włosiem, 30 cm
nr kat. 283230



WALLY FLEX
rozciągliwy wąż
ssący do 3,9 m
nr kat. 292100



Zestaw do sprzątania VIP z założoną osłoną węża ssącego



Zestaw do sprzątania Power Control

PEŁNA OFERTA AKCESORIÓW NA STRONIE
WWW.VARIOVAC-POLSKA.PL

ZESTAWY DO SPRZĄTANIA WĘŻE SSĄCE

UWAGA:
wąż VIP do użytku tylko
z jednostkami serii VIP



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 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 ON/OFF:
6,0m kod 280103
9,0m kod 280204
12,0m kod 280902



Wąż ssący ON/OFF - z włącznikiem
6,0m kod 220061
9,0m kod 220091
12,0m kod 220121



Osłona węża - zastosowanie



Zestaw do sprzątania garażowy:
9,0m kod 280800



Osłona węża ssącego
6,0m kod 219700
9,0m kod 219000

GNIAZDA SSĄCE SZUFELKI AUTOMATYCZNE

GNIAZDA



VARIOVAC

- białe
- kremowe
- srebrne
- beżowe
- czarne



MODUS DUE

- białe
- szare
- kremowe
- beżowe
- jasno brązowe
- brązowe
- czarne
- srebrne
- szampańskie
- złote



MODUS UNO

- białe
- szare
- kremowe
- beżowe
- jasno brązowe
- brązowe
- czarne
- srebrne
- szampańskie
- złote



VIMAR

- białe
- kość słoniowa
- czarne
- srebrne
- szampańskie
- macore



BERKER

- białe
- kremowe
- aluminium
- antracyt



LEGRAND

- białe
- szare
- piaskowe
- kakaowe
- limonkowe
- karmazynowe
- tytan
- aluminium



ASKO

- białe
- szare
- kremowe
- srebrne
- czarne



SYLO

- białe
- szare
- kremowe
- srebrne



PRESTIGE

- białe
- mosiądz
- brąz
- inox
- kość słoniowa
- antracyt
- leonardo brąz
- leonardo silver

SZUFELKI AUTOMATYCZNE



MEBLOWA

- biała
- kremowa
- jasno brązowa
- brązowa
- srebrna
- szampańska
- złota



ŚCIENNA

- biała
- szara
- kremowa
- jasno brązowa
- brązowa
- czarna
- srebrna
- satynowa
- złota

wysoka maskownica
Do kompletacji z puszką
nr kat. 477500



ŚCIENNO-MEBLOWA

- biała
- szara
- kremowa
- jasno brązowa
- brązowa
- czarna
- srebrna
- satynowa
- złota

niska maskownica

ZASTOSOWANIE W COKOŁACH



KRATKA WYDMUCHU



- biała
- kremowa
- beżowa
- jasno brązowa
- brązowa
- grafitowa

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



BENMAR

PRODUCENT STOLARKI PCV,
ALUMINIUM I OGRODZEN

ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741

INSTALACJA CLASSIC PCV



Rura PCV
1,5 mb Kod 470015
2,0 mb Kod 470020



Rura PCV
2,5 mb Kod 470025
3,0 mb Kod 470030



Mufa łączeniowa
Kod 471800



Płyta montażowa
Kod 476300



Kołano podejściowe
Kod 472700



Kołano 90° kielichowe
Kod 472300



Kołano 90° nypłowe
Kod 472400



Kołano 45° kielichowe
Kod 472500



Kołano 45° nypłowe
Kod 472600



Mufa naprawcza
Kod 471700



Trójnik 90° boczny
Kod 473500



Trójnik 45° boczny
Kod 473600



Trójnik 90° symetryczny
Kod 473800



Trójnik 45° symetryczny
Kod 473700



Trójnik 90° ostry
Kod 124500



Zaslepka
Kod 473000



Złączka nypłowa
Kod 472800



Uchwyt rury
Kod 474300



Gniazdo gospodarcze
Kod 353000



Przedłużka gniazda
Kod 471900

INSTALACJA PREMIUM PCV



Rura PCV 2mb
Kod 450020



Mufa łączeniowa
Kod 451800



Puszka gniazda Premium
Kod 456301



Przedłużka puszek gniazda
Premium
Kod 456311



Przedłużka ramki puszek
gniazda Premium
Kod 456321



Kołano 90° kielichowe
Kod 452300



Kołano 90° nypłowe
Kod 452400



Kołano 45° kielichowe
Kod 452500



Kołano 45° nypłowe
Kod 452600



Redukcja 50/51mm
Kod 451501



Trójnik 90° boczny
Kod 453500



Trójnik 45° boczny
Kod 453600



Kołano 90° podejściowe
redukcja 50/51
Kod 452700



Korek do prób szczelności
puszek gniazda Premium
Kod 456331



Uchwyt rury
z kołkiem Premium
Kod 454310



VARIOVAC POLSKA

ul. Armii Krajowej 40, 62-035 Kórnik
tel./fax 618 195 000
tel. kom. 501 598 598
info@variovac-polska.pl



BENMAR

PRODUCENT STOLARKI PCV,
ALUMINIUM I OGRODZEŃ

ul. Szosa Rypińska 3
87-400 Golub-Dobrzyń
tel. 731 731 201 lub 607 042 741