

Ogrodnictwo i życie 2023

eph
schmidt

SZKLARNIE I AKCESORIA, INSPEKTY, GRZĄDKI PODWYŻSZONE, KOMPOSTOWNIKI,
SZAFKI NA DREWNO KOMINKOWE, METALOWE DOMKI NA NARZĘDZIA ITD.



Vitavia

PERGART



GLOBEL



VITAVIA ♦ PERGART ♦ GLOBEL

www.eph-schmidt.de



W ogrodzie DRUGIM DOMU

Od 1922 roku przedsiębiorstwo rodzinne eph schmidt dostarcza aktywnym osobom wysokiej jakości produkty do ogrodu, na taras i balkon.

Dużą popularnością cieszą się przy tym nasze szklarnie Vitavia, które produkujemy samodzielnie. Szklarnie dla hobbystów z ramą aluminiową i różnymi systemami oszklenia od wielu lat dają radość w ogrodzie ogrodnikom hobbystom i miłośnikom roślin. Duży wybór pokrywa w równym stopniu zapotrzebowanie na klasyczne modele dla początkujących, na piękne dodatki przyciągające wzrok na przestronnej działce oraz na funkcjonalne domki do wymagających upraw warzyw.

Systemy nawadniania i inne przydatne akcesoria do szklarni (Elgo, Vitavia i Pergart, patrz str. 64), inspekty, skrzynie magazynowe i metalowe domki na narzędzia (Globel i Pergart, od str. 108) uzupełniają ofertę o starannie dobrane produkty dla każdego, kto aktywnie spędza czas w ogrodzie.

W tym roku firma eph schmidt po raz pierwszy oferuje model Universum (patrz str. 130), domek na narzędzia własnej produkcji: podwójne profile ramowe zostały zapożyczone od cieszących się od dawna popularnością szklarni klasy premium, a do oszklenia i ścian bocznych zastosowano mieszankę aluminiowych płyt warstwowych, szkła i płyt z pustymi komorami.

Circus – kolejna nowość – uzupełnia ofertę Vitavia o woliere dla ptaków. Również model Circus (patrz str. 104) powstał na bazie szklarni Vitavia, popularnego modelu pawilonowego Hera.

W ramach tego asortymentu coraz większą popularność zdobywa wysokiej jakości wyposażenie ogrodowe z Zincalume® (Vitavia od str. 86): grządki podwyższone, szafki na drewno kominkowe, kompostowniki oraz grządki wewnętrzne dostosowane do szklarni Vitavia ze specjalnego materiału (patrz strona 92). Do handlu produkty trafiają przez wszystkie większe markety budowlane – z większością z nich firmę eph schmidt wiąże wieloletnie partnerstwo.

eph schmidt – ponad 100 lat doświadczenia i pomysłów dla ogrodu!

SPIS TREŚCI

Ogrodnictwo & Życie

NOWOŚĆ!



06

Vitavia

SZKLARNIE

MODELE KLASYCZNE

Venus 2500 – 6200	8
Comet 2500 – 6200	10
Planet 2500 – 6200	12
Apollo 2500 – 6200	14
Triton 2500 – 7500	16
Meridian 1 6700 – 11500	18
Meridian 2 6700 – 11500	20
Uranus 6700 – 11500	22
Jupiter 6700 – 11500	24
Olymp 6700 – 11500	26
Cassandra 8300 – 11500	28
Zeus Comfort 6200 – 15700	30

MODELE SPECJALNE

Szklarnia balkonowa Polis	32
Orion 3800 – 5000	34
Playa 5900 – 7600	36
Diana 5000 – 11500	38
Sirius Orangerie	40
Hera 4500 – 9000	42
Galaxis	44
Aphrodite 7800 – 11500	46
Fortuna	48
SZKLARNIE PRZYDOMOWE	
Ida 900 – 7800	50
Flora	52
Athena 7000 – 11900	54

WARTO WIEDZIEĆ

Legenda produktu	56
Przydatna wiedza	58
AKCESORIA DO SZKLARNI	64
Instalacja	66
Wentylacja i kontrola temperatury	69
Nawadnianie	72
Podstawowe informacje	74
Światło i cień	79





NOWOŚĆ!



NOWOŚĆ!



Vitavia

NOWOŚĆ!



NOWOŚĆ!



80

WYPOSAŻENIE OGRODOWE

INSPEKTY I GRZĄDKI PODWYŻSZONE

Feronia & Levana	82
Gaia	84
Gaia Jumbo & Gamma	86

GRZĄDKI PODWYŻSZONE

Linus	88
Vita	90
Oslony do grządek podwyższonych	94

DODATKI

Namioty do roślin i tunele ochronne	96
Szafka na drewno kominkowe Ardor	98
Kompostownik Tami	100
Mini szklarnia Merlin	102
Woliera dla ptaków Circus	104
Małe dodatki	106



108

DOMKI NA NARZĘDZIA Z METALU

GLOBEL

Menadżer ogrodowy Dream	110
Idealne zaplanowanie przestrzeni – Tower	112
Warsztat domowy Worker	114
Pawilon magazynowy Parker	116
Dach pulpitowy Skillion	118
Ścienna ozdoba Lean-To	120
Oaza rowerowa Family	122
Domek na kosze Easy	124
Akcesoria	126



NOWOŚĆ!



108

VITAVIA I PERGART

128

Domek na narzędzia Universum	130
------------------------------	-----

Vitavia

NOWOŚĆ!



Dach dwuspadowy Düsseldorf	132
Dach dwuspadowy Düsseldorf II	134
Dach dwuspadowy Köln II	136
Dach dwuspadowy Frankfurt II	138
Dach dwuspadowy Dresden II	140
Dach płaski Marburg	142
Dach płaski Rheinfelden	144
Dach pulpitowy Leipzig II	146
Dach pulpitowy Lübeck	148
Skrzynie magazynowe Linz & Bern	150
Akcesoria	152





Vitavia **SZKLARNIE** TO IDEALNE MIEJSCE, JEŻELI...

...chcesz tchnąć życie w swój ogród! Rozpocznij hodowlę warzyw lub wejdź na następny poziom ogrodnictwa w szklarniach. Stwórz zieloną oazę lub znajdź zimową kwaterę dla swoich roślin. Być może masz całkiem inne pomysły, które chcesz zrealizować z wykorzystaniem jednego z naszych wielu klasycznych lub wyjątkowych modeli. Zobaczysz: mamy coś dla Ciebie!

Aby jak najlepiej wykorzystać nowy styl życia, znajdziesz odpowiednie akcesoria do szklarni bezpośrednio na stronach poświęconych szklarniom (od strony 64).

VENUS

2500 – 6200

Venus to najlepszy pierwszy wybór: pod dachem naszego popularnego modelu nawet początkujący znajdą wiele radości przy niewielkim wysiłku.

Z certyfikatem TÜV, przystępna cenowo i dostępna także w małych rozmiarach szklarnia Venus jest od wielu lat klasycznym wyborem na początek przygody z ogrodnictwem szklarniowym.

W przypadku oszklenia można wybrać płyty z pustymi komorami (PPK) i szkło bezpieczne, krystaliczne (JSB). Płyty z pustymi komorami mają grubość ok. 4 lub 6 mm. Składają się z poliwęglanu stabilizowanego UV. Oszklenie okna dachowego w PPK ma zawsze grubość ok. 4 mm.

Płyty z pustymi komorami mają więcej korzyści i funkcjonalności niż szkło dzięki lepszym właściwościom izolacyjnym. Są odporne na pęknięcia i łżejsze. Lekko mleczna powierzchnia załamuje światło, zatem najczęściej nie jest potrzebne zacielenianie. Szkło zapewnia ponadto dobrą przepuszczalność światła i wyróżnia się klasycznym wyglądem. W ciepłe słoneczne dni szkło należy zacieleniać, aby chronić rośliny przed spaleniem. Szkło bezpieczne Vitavia krystaliczne (JSB) jest zawsze hartowane, więc nie pęka przy typowych obciążeniach. Jeżeli kiedykolwiek dojdzie do uszkodzenia, nie pewno nie pojawią się ostre krawędzie.

W przypadku stosowanego tutaj oszklenia klinkierowego szyby są montowane w sposób nakładający się i mocowane w profilu za pomocą klamer sprężynowych do szkła. Model Venus ma lekkobieżne drzwi przesuwne z łożyskowaniem kulkowym o szerokości 0,61 m i wysokości 1,61 m.

Ten model jest dostępny w czterech różnych wielkościach o powierzchni podstawowej od 2,5 do 6,2 m² i w trzech kolorach: aluminium anodowane, szmaragd lub czarny powlekany proszkowo.

W zależności od modelu szklarnia jest wyposażona seryjnie w jedno lub dwa okna dachowe. Również rynny deszczowe należą do wyposażenia standardowego.

Pasujące akcesoria, takie jak tkanina zacieleniająca i okna boczne, znajdują się w części dotyczącej akcesoriów na stronach od 64 do 79. Do montażu szklarni równo z ziemią i pod kątem prostym jest bardzo przydatna rama fundamentowa z ocynkowanej i powlekaną farbą blachy stalowej.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾
		Nr art.	Nr art.	Nr art.
VENUS 2500 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 2,5 m ² Wymiar cokołu: 192 x 130 cm		PPK ok. 4 mm	261044	40001563
		PPK ok. 6 mm	261049	40001564
		JSB ok. 3 mm	261045	40001565
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 12,5 cm	261704	267790
VENUS 3800 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 3,8 m ² Wymiar cokołu: 192 x 192 cm		PPK ok. 4 mm	261064	40001566
		PPK ok. 6 mm	261069	40001567
		JSB ok. 3 mm	261065	40001568
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 12,5 cm	261706	267792
VENUS 5000 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 5 m ² Wymiar cokołu: 192 x 254 cm		PPK ok. 4 mm	261084	40001569
		PPK ok. 6 mm	261089	40001570
		JSB ok. 3 mm	261085	267085
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 12,5 cm	261708	267794
VENUS 6200 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 6,2 m ² Wymiar cokołu: 192 x 317 cm		PPK ok. 4 mm	261104	40001571
		PPK ok. 6 mm	261109	40001572
		JSB ok. 3 mm	261105	40001573
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 12,5 cm	261710	267796

1) Powlekanie proszkowe. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone od górnej krawędzi ramy fundamentowej. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ Idealny model dla początkujących

✓ Dostępny z płytami z pustymi komorami lub szkłem bezpiecznym

✓ Drzwi przygotowane na kłódkę

Venus 2500²⁾ – JSB – Szmaragd¹⁾

Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej



PORADA: *Stalowa rama fundamentowa*

Stalowa rama fundamentowa z lakierowanej blachy stalowej stanowi solidną podbudowę dla szklarni Vitavia i ułatwia proste oraz płaskie wyrównanie. Dzięki temu, że rama jest dokładnie zamocowana pod profilem podłogowym, szklarnia powyżej zyskuje dodatkową wysokość. W przeciwieństwie do innych podbudów można ją łączyć bezpośrednio z fundamentem punktowym. Na szklarni jest on mocowany bez dodatkowych śrub przy użyciu dostarczonych klamer fundamentowych. Dodatkowe informacje są dostępne na stronach 62–63.



15 LAT GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU



Venus 6200²⁾ – PPK – aluminium anodowane

Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej

COMET

2500 – 6200

Na miejsca, gotowi, zielono: szklarnia Comet umożliwiała szybki start ogrodnikom w szklarniach.

Pokrycie z płyt z pustymi komorami (PPK) stabilizowanymi UV o grubości 4 mm zapewnia solidne właściwości izolacyjne. Łagodzą one spadki temperatury, przykładowo na początku sezonu i w szczególności nocą, ale chronią rośliny również przed intensywnym nasłonecznieniem. Osoba początkująca musi tylko w nieznacznym stopniu dbać o te dwa aspekty, jeżeli szklarnia jest właściwie pokryta. W porównaniu do szkła płyty z pustymi komorami są ponadto bardziej odporne na rozbitcie i lżejsze niż szkło.

Comet wyróżnia się mocowaniem płyt przy użyciu nowoczesnego połączenia techniki wtykowej i klamer. Szczególną właściwością jest opcjonalnie dostępny zestaw Comfort dla oszklenia całkowicie bez klamer. Zestaw składa się z przezroczystych listew PC, które całkowicie zastępują klamry sprężynowe i dodatkowo pełnią funkcję subtelnie eleganckiego zabezpieczenia przed wiatrem.

Lekkobieżne drzwi przesuwne z łożyskowaniem kulkowym o szerokości 0,61 m i wysokości 1,61 m zapewniają wygodny dostęp oraz razem z rozstawianym oknem dachowym gwarantują optymalną wentylację, przede wszystkim w gorące dni.

Model Comet jest dostępny w czterech różnych rozmiarach i trzech różnych kolorach. Standardowe wyposażenie obejmuje oprócz okien dachowych także rynny deszczowe.

Do montażu szklarni równo z ziemią i pod kątem prostym jest bardzo przydatna rama fundamentowa (wys. 12,5 cm) z ocynkowanej i powlekaną farbą blachy stalowej.



NASZA PORADA:

Zestaw Comfort umożliwia oszklenie modelu Comet całkowicie bez klamer! Przezroczyste listwy zastępują również klamry sprężynowe na profilach zewnętrznych.



(2500-5000)

Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾	
		Nr art.	Nr art.	Nr art.	
COMET 2500 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 2,5 m ² Wymiar cokołu: 192 x 130 cm		PPK ok. 4 mm	40002200	40004384	40004377
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 12,5 cm	263460	261704	267790
		Zestaw Comfort bez klamer (przezroczyste listwy PC)	40002579	40002579	40002579
COMET 3800 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 3,8 m ² Wymiar cokołu: 192 x 192 cm		PPK ok. 4 mm	40002201	40004383	40004378
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 12,5 cm	263660	261706	267792
		Zestaw Comfort bez klamer (przezroczyste listwy PC)	40002580	40002580	40002580
COMET 5000 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 5,0 m ² Wymiar cokołu: 192 x 254 cm		PPK ok. 4 mm	40002202	40004382	40004379
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 12,5 cm	263780	261708	267794
		Zestaw Comfort bez klamer (przezroczyste listwy PC)	40002581	40002581	40002581
COMET 6200 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 6,2 m ² Wymiar cokołu: 192 x 317 cm		PPK ok. 4 mm	40002203	40004381	40004380
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 12,5 cm	263860	261710	267796
		Zestaw Comfort bez klamer (przezroczyste listwy PC)	40002582	40002582	40002582

1) Powlekanie proszkowe. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone od górnej krawędzi ramy fundamentowej. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ *Idealny model dla początkujących z PPK zapewniający miękkie światło*

✓ *Drzwi przygotowane pod kłódkę*

✓ *W profile pośrednie w dachu i po bokach wkładane są bezpośrednio PPK*

Comet 6200²⁾ – PPK – czarny¹⁾
 Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej



15 LAT GWARANCJI
 NA KONSTRUKCJĘ I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
 NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI PRZECIWKO WIETRZENIU



Comet 5000²⁾ – PPK – aluminium anodowane
 Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej

PLANET

2500 – 6200

Szklarnia Planet, z certyfikatem TÜV, stwarza początkującym ogrodnikom i hobbystom różne możliwości zapewnienia opłacalności sezonu ogrodowego.

W przypadku pokrycia można wybrać płyty z pustymi komorami (PPK) stabilizowanymi UV o grubości ok. 6 mm i krystaliczne szkło bezpieczne (JSB). Pokrycie PPK zapewnia przy tym niezawodne właściwości izolacyjne, aby np. łagodzić spadki temperatury na początku sezonu, a w szczególności nocą oraz chronić rośliny również przed intensywnymi promieniami słonecznymi. W oszkleniu klinkierowym ESD natomiast model Planet płynnie komponuje się z własnym ogrodem, zapewnia swobodny widok do szklarni oraz na zewnątrz. Płyty z poliwęglanu lub szkła bezpiecznego są mocowane za pomocą sprawdzonej techniki klamer sprężynowych.

Lekkie żelazne drzwi przesuwne z łożyskowaniem kulkowym zapewniają nie tylko dostęp do swojego terenu zielonego, ale razem z rozstawianym oknem dachowym gwarantują też optymalną wentylację. Również rynny deszczowe należą do wyposażenia standardowego oraz umożliwiają przy pomocy spadowych rur deszczowych dostępnych jako akcesoria nawadnianie roślin z oszczędnością zasobów.

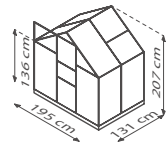
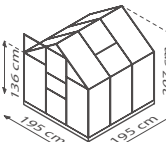

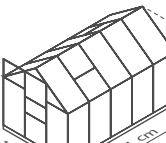
Do montażu szklarni równo z ziemią i pod kątem prostym jest bardzo przydatna dostępna zawsze w zakresie dostawy rama fundamentowa (wys. 12,5 cm) z ocynkowanej i powlekaną farbą blachy stalowej.

Szklarnia Planet jest dostępna w czterech rozmiarach (2,5–6,2 m²), trzech kolorach i dwóch rodzajach oszklenia. Dla wariantu szklanego zalecamy zacienienie dachu (patrz. str. 79).

STALOWA RAMA FUNDAMENTOWA W ZESTAWIE!

Stalowa rama fundamentowa zapewnia optymalną płynność poruszania drzwiami, optymalnie wyrównuje szklarnię oraz potrzebuje tylko jednego fundamentu punktowego do kotwienia w ziemi. (patrz też przystawka fundamentowa na stronie 62.)



Model	Wersje	Aluminium anodowane Nr art.	Szmaragd ¹⁾ Nr art.	Czarny ¹⁾ Nr art.
PLANET 2500 z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 2,5 m ² Wymiar cokółu: 192 x 130 cm		PPK ok. 6 mm 40002204H	40002212H	40002220H
		JSB ok. 3 mm 40002205H	40002213H	40002221H
PLANET 3800 z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 3,8 m ² Wymiar cokółu: 192 x 192 cm		PPK ok. 6 mm 40002206H	40002214H	40002222H
		JSB ok. 3 mm 40002207H	40002215H	40002223H
PLANET 5000 z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 5 m ² Wymiar cokółu: 192 x 254 cm		PPK ok. 6 mm 40002208H	40002216H	40002224H
		JSB ok. 3 mm 40002209H	40002217H	40002225H
PLANET 6200 z 2 oknami dachowymi Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 6,2 m ² Wymiar cokółu: 192 x 317 cm		PPK ok. 6 mm 40002210H	40002218H	40002226H
		JSB ok. 3 mm 40002211H	40002219H	40002227H



✓ Ze stalową ramą fundamentową o wysokości 12,5 cm!

✓ Idealny model dla początkujących

✓ Dostępny z płytami z pustymi komorami lub szkłem bezpiecznym

✓ Drzwi przygotowane pod kłódkę

Planet 5000² – JSB – aluminium anodowane

Planet 6200² – PPK – Szmaragd¹⁾



15 LAT GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI PRZECIWKO WIETRZENIU



APOLLO

2500 – 6200

Apollo oferuje wszystko, czego osoba początkująca potrzebuje do ogrodnictwa w szklarni, a ponadto wyróżnia się małym dodatkiem komfortu.

Z certyfikatem TÜV, drobnymi profilami aluminiowymi i pokryciem z płyt z pustymi komorami (PPK) szklarnia Apollo wyznacza nowe możliwości w segmencie ogrodnictwa w szklarniach: początkujący wybierają spośród czterech różnych wielkości powierzchnię uprawną, z jakiej chcą korzystać. Wyposażają szklarnię w zależności od wybranych właściwości izolacji w PPK o grubości zawsze ok. 4 lub 6 mm. Dzięki bogatemu wyposażeniu standardowemu miłośnicy ogrodnictwa mogą być pewni, że wszystko, czego potrzebują, jest dostępne: stalowa rama fundamentowa, okna dachowe do wentylacji i odpowietrzania oraz rynny deszczowe do gromadzenia wody deszczowej.

W ten sposób ogrodnik hobbysta wchodzi w nowy sezon bez potknięć. Nie tylko w przenośni: próg drzwi na poziomie ziemi umożliwia bezbarierowy dostęp przez drzwi o wysokości 1,74 m i szerokości 0,61 m, a tym samym zapobiega potknięciom, nawet jeśli worek z ziemią doniczkową na ramieniu zasłoni widok na podłoże.

Aluminium anodowane, szmaragd lub czarne powlekane proszkowo: dzięki obróbce powierzchni profile są optymalnie zabezpieczone przed korozją

i wietrzeniem. Model Apollo jest dostępny w czterech rozmiarach, dwóch grubościach oszklwienia PPK i trzech kolorach.

Praktyczne stoły robocze i okna boczne są dostępne wśród naszych elementów akcesoriów na stronie od 64 do 79.



CZY WIESZ, ŻE: IN&OUT...

... Grządki Vitavia nadają się zarówno do stosowania w szklarni, jak i na zewnątrz w ogrodzie. Grządki są dostępne w trzech różnych rozmiarach, dostosowanych do naszych modeli szklarni. Na przykład In&Out S pasuje idealnie do tylnej ściany Apollo (strona 68).



Model	Wersje	Aluminium anodowane Nr art.	Szmaragd ¹⁾ Nr art.	Czarny ¹⁾ Nr art.	
APOLLO 2500 z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 2,5 m ² Wymiar cokołu: 194 x 138 cm		PPK ok. 4 mm	282004	40001615	40001607
		PPK ok. 6 mm	282009	40001616	40001608
APOLLO 3800 z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 3,8 m ² Wymiar cokołu: 194 x 200 cm		PPK ok. 4 mm	282014	40001617	40001609
		PPK ok. 6 mm	282019	40001618	40001610
APOLLO 5000 z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 5 m ² Wymiar cokołu: 194 x 262 cm		PPK ok. 4 mm	282024	40001619	40001611
		PPK ok. 6 mm	282029	40001620	40001612
APOLLO 6200 z 2 oknami dachowymi Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 6,2 m ² Wymiar cokołu: 194 x 325 cm		PPK ok. 4 mm	282034	40001621	40001613
		PPK ok. 6 mm	282039	40001622	40001614



✓ Doskonałe właściwości izolacji dzięki płytom z pustymi komorami

✓ Drzwi przygotowane pod kłódkę

✓ W zestawie stalowa rama fundamentowa, wysokość 12,5 cm!

Apollo 6200² – PPK – aluminium anodowane

KOMFORTOWY DOSTĘP
próg drzwi na poziomie ziemi



✓ Komfortowy dostęp z progiem drzwi na poziomie ziemi



15 LAT GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI PRZECIWKO WIETRZENIU

Apollo 5000² – PPK – Szmaragd¹



TRITON

2500 – 7500

Technika o potrójnym uroku: wiatroszczelna technika oszklenia, spłaszczony profil konstrukcyjny i szeroki wybór różnych modeli sprawiają, że szklarnia Triton jest „złotym modelem” w klasie podstawowej.

Unikalna technika wsuwana modelu Triton zapewnia dużą stabilność szklarni w czasie wiatru. Spłaszczony profil konstrukcyjny nadają szklarni nutę prostej elegancji. I dodatkowo: wśród wielu różnych modeli z pewnością znajdziesz odpowiedni dla swojego ogrodu.

Piękne aluminiowe ramy osłaniają szyby z obu stron na całej długości. Krystaliczne szkło bezpieczne (JSB) i odporne na UV płyty z pustymi komorami z poliwęglanu można stosować w równym zakresie. Dzięki temu zbędne staje się dodatkowe stosowanie uciążliwych klamer lub innych środków mocujących i zwiększa się stabilność na wietrze.

Opcje oszklenia pozwalają ogrodnikom hobbystom na ustalenie własnych priorytetów w zakresie wyposażenia. Przykładowo mleczna powierzchnia płyt z pustymi komorami załamuje światło, zatem najczęściej nie jest potrzebne już zacienianie. Grubość 6 mm poprawia przy tym właściwości izolacyjne. Najpiękniejsze i najbardziej odporne na wiatr oszklenie jest wykonane z krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB).

Triton jest dostępny w pięciu różnych wielkościach o powierzchni podstawowej od 2,5 do 7,5 m² i w trzech kolorach: aluminium anodowane, szmaragd lub czarny powlekany proszkowo.

Szklarnia jest dostarczana razem z fundamentem stalowym. W zależności od modelu szklarnia Triton jest wyposażona w jedno lub dwa okna dachowe, zapewniające dobrą wentylację i odpowietrzanie. Również rynny deszczowe należą do wyposażenia standardowego. Drzwi można do wyboru montować jako praktyczne drzwi przesuwne lub wahliwe. Mają one szerokość 0,61 m i wysokość 1,64 m.

W przypadku oszklenia krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSB) zalecamy zacienienie, aby chronić rośliny przed zbyt intensywnym słońcem. Pasująca tkanina zacieniąca oraz bogaty wybór przydatnych akcesoriów jest podany na stronach od 64 do 79.



(2500-6200)

Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾	
		Nr art.	Nr art.	Nr art.	
TRITON 2500 z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 2,6 m ² Wymiar cokołu: 190 x 129 cm		PPK ok. 4 mm	262014H	261834H	40004431
		PPK ok. 6 mm	262019H	261839H	40004435
		JSB ok. 3 mm	40004509	40004510	40004436
TRITON 3800 z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 3,8 m ² Wymiar cokołu: 190 x 190 cm		PPK ok. 4 mm	262034H	261844H	40004432
		PPK ok. 6 mm	262039H	261849H	40004433
		JSB ok. 3 mm	40003444	40003449	40004434
TRITON 5000 z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 5 m ² Wymiar cokołu: 190 x 254 cm		PPK ok. 4 mm	262054H	261854H	40004437
		PPK ok. 6 mm	262059H	261859H	40004438
		JSB ok. 3 mm	40003445	40003450	40004439
TRITON 6200 z 2 oknami dachowymi Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 6,2 m ² Wymiar cokołu: 190 x 315 cm		PPK ok. 4 mm	262074H	261864H	40004440
		PPK ok. 6 mm	262079H	261869H	40004444
		JSB ok. 3 mm	40003446	40003451	40004445
TRITON 7500 z 2 oknami dachowymi Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 7,5 m ² Wymiar cokołu: 190 x 377 cm		PPK ok. 4 mm	262094H	261874H	40004442
		PPK ok. 6 mm	262099H	261879H	40004441



Triton 2500^{2l} – JSB – czarny¹⁾

✓ Bez klamer dzięki technice wsuwanej

✓ Dostępny z płytami z pustymi komorami lub szkłem bezpiecznym

✓ Ze stalową ramą fundamentową, wysokość 12,5 cm!



✓ Elegancki wygląd i wysoka stabilność na wietrze dzięki spłaszczonym profilom konstrukcyjnym



✓ Drzwi montowane jako przesuwne lub wychylne

15 LAT GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI PRZECIWKO WIETRZENIU



Triton 7500^{2l} – PPK – aluminium anodowane

MERIDIAN 1

6700 - 11500

Szklarnia Meridian 1 z certyfikatem TÜV stanowi idealną podstawę dla intensywnego hobbystycznego ogrodnictwa we własnej szklarni.

Wysokość i szerokość modelu w porównaniu do modeli dla początkujących zapewnia roślinom więcej miejsca do rośnięcia i rozkwitu. Komfortowe wysokości (boki: 1,37 m, drzwi: 1,75 m, kalenica: 2,32 m) są korzystne również dla ogrodnika, który może się poruszać w szklarni bez zbytecznego zginania się.

Możliwe są także różne możliwości pokrycia: ładne i klasyczne oszklenie, z krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSB) o grubości 3 mm zapewnia ogrodnikom swobodny widok do własnych terenów zielonych. W zależności od wybranych właściwości izolacji odpowiednie są również płyty z pustymi komorami (PPK) o grubości ok. 4 lub 6 mm. Składają się z poliwęglanu stabilizowanego UV. Oszklenie okna dachowego w PPK ma zawsze grubość ok. 4 mm. Oprócz lepszych właściwości izolacji PPK zapewniają również lepszą ochronę przed intensywnym słońcem: Lekko mleczna powierzchnia załamuje światło, zatem najczęściej nie jest potrzebne zaciemnianie. W pokryciu z krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB) zaciemnienie pomaga w ochronie roślin przed spaleniem w słoneczne i gorące dni. Szkło bezpieczne stosowane w marce Vitavia, w przeciwieństwie do stosowanego często w innych szklarniach szkła niepowlekanego, nigdy nie rozbija się na ostre krawędzie, dzięki czemu zapewnia bezpieczeństwo w ogrodzie.

W profilu są zakotwione szyby, z poliwęglanu lub szkła bezpiecznego, przy użyciu sprawdzonych klamer sprężynowych. Płyty z pustymi komorami (PPK) są umieszczone w płytach o dużej powierzchni między profilami, natomiast szyby są montowane w sposób nakładający się (oszklenie klinkierowe).

Każdy model jest seryjnie wyposażony w jedno okno boczne, dwa okna dachowe i rynny deszczowe.

Meridian 1 jest dostępny w czterech różnych wielkościach o powierzchni podstawowej od 6,7 do 11,5 m², trzech rodzajach oszklenia i w trzech kolorach: aluminium anodowane, szmaragd lub czarny powlekanie.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾	
		Nr art.	Nr art.	Nr art.	
MERIDIAN 1 6700 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 6,7 m ² Wymiar cokółu: 254 x 254 cm		PPK ok. 4 mm	40002292	40002304	40002316
		PPK ok. 6 mm	40002293	40002305	40002317
		JSB ok. 3 mm	40002294	40002306	40002318
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263882	261718	268882
MERIDIAN 1 8300 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 8,3 m ² Wymiar cokółu: 254 x 317 cm		PPK ok. 4 mm	40002295	40002307	40002319
		PPK ok. 6 mm	40002296	40002308	40002320
		JSB ok. 3 mm	40002297	40002309	40002321
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264102	261720	268102
MERIDIAN 1 9900 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 9,9 m ² Wymiar cokółu: 254 x 379 cm		PPK ok. 4 mm	40002298	40002310	40002322
		PPK ok. 6 mm	40002299	40002311	40002323
		JSB ok. 3 mm	40002300	40002312	40002324
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264122	261728	268122
MERIDIAN 1 11500 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 11,5 m ² Wymiar cokółu: 254 x 441 cm		PPK ok. 4 mm	40002301	40002313	40002325
		PPK ok. 6 mm	40002302	40002314	40002326
		JSB ok. 3 mm	40002303	40002315	40002327
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264142	261748	268142
Rozszerzenie drzwi do postaci podwójnych drzwi przesuwnych w modelu Meridian 1 PPK (szyb nie ma w zestawie)		Wymiary rozszerzenia drzwi: sz. 60 x wys. 175 cm – stanowi wymiary podwójnych drzwi przesuwnych: sz. 122 x wys. 175 cm	260230	2602304	2602307

1) Powlekanie proszkowe 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone od górnej krawędzi ramy fundamentowej. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



- ✓ Wyższe i szersze niż modele dla początkujących
- ✓ Dostępny z płytami z pustymi komorami lub szkłem bezpiecznym
- ✓ Optymalizacja wentylacji dzięki połączeniu okna dachowego i bocznego

Meridian 1 8300²⁾ – JSB – aluminium anodowane
 Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej



Meridian 1 6700²⁾ – PPK – szmaragd¹⁾
 Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej

15 LAT GWARANCJI
 NA KONSTRUKCJĘ I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
 NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI PRZECIWKO WIETRZENIU

MERIDIAN 2

6700 - 11500

Model Meridian 2, z certyfikatem TÜV, to optymalny model dla roślin i zaawansowanych ogrodników szklarniowych.

W modelu tym, podobnie jak w Meridian 1, wysokość i szerokość zapewnia więcej miejsca do rośnięcia i rozkwitu w porównaniu z modelami dla początkujących. Komfortowe wysokości (boki: 1,37 m, drzwi: 1,75 m, kalenica: 2,32 m) są korzystne również dla ogrodnika, który może pracować w szklarni na stojąco.

Ładne i klasyczne oszklenie z krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSB) o grubości ok. 3 mm lub w celu lepszej izolacji z płytami z pustymi komorami o grubości 4 lub 6 mm: szerokie podwójne drzwi przesuwne oraz okno boczne powodują, że model Meridian 2 od razu jest miejscem przytulnym. Okno boczne w połączeniu z dwoma oknami dachowymi zapewnia również doskonałą wentylację.

Szczególnie zachęcający jest model Meridian 2 z klasycznym oszkleniem przez szkło bezpieczne krystaliczne (JSB): zapewnia ono swobodny widok na własne tereny zielone i wzmacnia przytulny charakter szklarni. W zależności od wybranych właściwości izolacji odpowiednie są również płyty z pustymi komorami (PPK) o grubości ok. 4 lub 6 mm (okno dachowe zawsze ok. 4 mm). Składają się z poliwęglanu stabilizowanego UV. Oprócz lepszych właściwości izolacji PPK zapewnia również większą ochronę przed

zbyt intensywnym słońcem – w przypadku pokrycia szkłem bezpiecznym krystalicznym (JSB) należy zastanowić się nad zacienieniem pomocniczym (patrz. str. 76).

W przypadku oszklenia PPK mocowane są całe płyty poliwęglanowe między profilami, natomiast szyby w stosowanych tu oszkleniu klinkierowym są montowane w sposób nakładający się.

Meridian 2 jest dostępny w czterech różnych wielkościach o powierzchni podstawowej od 6,7 do 11,5 m², trzech rodzajach oszklenia i w trzech kolorach: aluminium anodowane, szmaragd lub czarny powlekany proszkowo.

Każdy model jest seryjnie wyposażony w jedno okno boczne, dwa okna dachowe i rynny deszczowe.



CZY WIESZ, ŻE: ZOODELS (MAKARON Z CUKINII)...

...jest lekką alternatywą dla makaronu. Świeżo zebrana cukinia jest krojona na długie pasma podobne do spaghetti.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾	
		Nr art.	Nr art.	Nr art.	
MERIDIAN 2 6700 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 6,7 m ² Wymiar cokołu: 254 x 254 cm		PPK ok. 4 mm	40002328	40002340	40002352
		PPK ok. 6 mm	40002329	40002341	40002353
		JSB ok. 3 mm	40002330	40002342	40002354
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263882	261718	268882
MERIDIAN 2 8300 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 8,3 m ² Wymiar cokołu: 254 x 317 cm		PPK ok. 4 mm	40002331	40002343	40002355
		PPK ok. 6 mm	40002332	40002344	40002356
		JSB ok. 3 mm	40002333	40002345	40002357
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264102	261720	268102
MERIDIAN 2 9900 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 9,9 m ² Wymiar cokołu: 254 x 379 cm		PPK ok. 4 mm	40002334	40002346	40002358
		PPK ok. 6 mm	40002335	40002347	40002359
		JSB ok. 3 mm	40002336	40002348	40002360
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264122	261728	268122
MERIDIAN 2 11500 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 11,5 m ² Wymiar cokołu: 254 x 441 cm		PPK ok. 4 mm	40002337	40002349	40002361
		PPK ok. 6 mm	40002338	40002350	40002362
		JSB ok. 3 mm	40002339	40002351	40002363
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264142	261748	268142

1) Powlekanie proszkowe 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone od górnej krawędzi ramy fundamentowej. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ *Optimalizacja wentylacji dzięki połączeniu okna dachowego i bocznego*

✓ *Duże podwójne drzwi przygotowane pod kłódkę*

✓ *Dostępny z płytami z pustymi komorami lub szkłem bezpiecznym*

Meridian 2 8300²¹ – PPK – aluminium anodowane
Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej

Meridian 2 11500²¹ – JSB – czarny¹⁾ – Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU

URANUS

6700 - 11500

Wolna przestrzeń do rozrostu: rośliny wysoko rosnące oraz wysocy ogrodnicy mogą w pełni korzystać z modelu Uranus, ponieważ jest tam dostatecznie dużo miejsca dla dwojga. Marzenie wszystkich miłośników roślin!

Model Uranus z certyfikatem TÜV to model dla zaawansowanych ogrodników. Dzięki doskonałej wysokości kalenicy 2,48 m i wysokości okapu 1,54 m Uranus zapewnia wiele przestrzeni również wysokim roślinom.

Jeżeli chodzi o oszklenie, można wybrać szkło bezpieczne krystaliczne (JSB) o grubości ok. 3 mm oraz płyty z pustymi komorami (PPK). Płyty z pustymi komorami mają grubość ok. 4 lub 6 mm. Składają się z poliwęglanu stabilizowanego UV.

Oszklenie okna dachowego w modelach z PPK ma grubość ok. 4 mm. Płyty z pustymi komorami mają lepsze właściwości izolacyjne niż szkło, a ponadto są bardziej odporne na rozbicie i lżejsze. Lekko mleczna powierzchnia załamuje światło, zatem najczęściej nie jest potrzebne zacielenianie.

Stosowane w marce Vitavia szkło bezpieczne krystaliczne (JSB) jest również odporne na rozbicie, a dzięki hartowaniu termicznemu kawałki szkła, jeżeli mimo wszystko dojdzie do rozbicia, nie są niebezpieczne. Ponadto zapewnia swobodny widok, a dzięki brakowi śladów zużycia zapewnia

również w długim terminie ładny wygląd szklarni w ogrodzie. W ciepłe słoneczne dni zalecamy zacielenianie pomocnicze, aby chronić rośliny przed spalaniem.

Uranus jest dostępny w czterech różnych wielkościach, o powierzchni podstawowej od 6,7 do 11,5 m², trzech rodzajach oszklenia i w trzech kolorach: aluminium anodowane, szmaragd lub czarny powlekany proszkowo.

Duże szyby oraz płyty z pustymi komorami są mocowane w profilu za pomocą klamer sprężystych do szkła. Model ma lekkobieżne, podwójne drzwi przesuwne z łożyskowaniem kulkowym o szerokości 1,22 m i wysokości 1,91 m.

Każdy model jest seryjnie wyposażony w dwa lub cztery okna dachowe i rynny deszczowe. Okna boczne do optymalizacji wentylacji oraz spadowe rury deszczowe znajdują się na stronach z akcesoriami 69 i 75.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾
		Nr art.	Nr art.	Nr art.
URANUS 6700 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 6,7 m ² Wymiar cokołu: 254 x 254 cm 	PPK ok. 4 mm	264884	261384	268884
	PPK ok. 6 mm	264889	261389	268889
	JSB ok. 3 mm	264885	261385	268885
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263882	261718	268882
URANUS 8300 z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 8,3 m ² Wymiar cokołu: 254 x 317 cm 	PPK ok. 4 mm	264904	261404	268904
	PPK ok. 6 mm	264909	261409	268909
	JSB ok. 3 mm	264905	261405	268905
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264102	261720	268102
ZESTAW URANUS 8300 Szklarnia Uranus 8300 z lampką LED długą (patrz. str. 79)	JSB ok. 3 mm	–	–	40001003
URANUS 9900 z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 9,9 m ² Wymiar cokołu: 254 x 379 cm 	PPK ok. 4 mm	264924	261424	268924
	PPK ok. 6 mm	264929	261429	268929
	JSB ok. 3 mm	264925	261425	268925
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264122	261728	268122
URANUS 11500 z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 11,5 m ² Wymiar cokołu: 254 x 441 cm 	PPK ok. 4 mm	264944	261444	268944
	PPK ok. 6 mm	264949	261449	268949
	JSB ok. 3 mm	264945	261445	268945
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264142	261748	268142

1) Powlekanie proszkowe. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone od górnej krawędzi ramy fundamentowej. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ *Wiele miejsca dzięki wysokiemu szczytowi i wysokim ścianom bocznym*

✓ *Maksymalnie cztery okna dachowe zapewniają optymalną wentylację*

✓ *Drzwi przygotowane pod kłódkę*

Uranus 11500²⁾ – PPK – aluminium anodowane – Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej i spadowych rur deszczowych (patrz str. 75)



ZESTAW
Lampka LED



15 LAT GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI PRZECIWKO WIETRZENIU



Uranus 8300²⁾ – JSB – szmaragd¹⁾
Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej

JUPITER

6700 - 11500

Jupiter – największa planeta naszego układu słonecznego – dała nazwę tej wspaniale opracowanej szklarni dla zaawansowanych ogrodników z uprawami w szklarni.

Podobnie jak Uranus, również posiadający certyfikat TÜV model Jupiter wyróżnia się bardzo wysokimi bokami i wysoką kalenicą. Jupiter ma jednak dodatkowo okno boczne. To co brzmi jak małe usprawnienie, ma duże skutki: połączona, przestawiona wentylacja w dachu i z boku zapewnia optymalną cyrkulację powietrza. Pomaga to oddychać roślinom.

Model Jupiter jest dostępny całkowicie oszklony krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSB) o grubości ok. 3 mm lub płytami z pustymi komorami (PPK). JSB przepuszcza wiele światła do szklarni i ze względu na brak śladów zużycia długo zachowuje ładny wygląd. Dzięki swobodnemu widokowi do szklarni komponuje się ona płynnie z otoczeniem. Aby zabezpieczyć rośliny przed spalaniem, zalecamy zacinienie. Szkło bezpieczne pęka bez ostrych krawędzi, zapewniając w ten sposób więcej bezpieczeństwa w porównaniu do szkła niepowlekanego. Lepsze właściwości izolacji mają płyty z pustymi komorami, dostępne o grubości ok. 4 lub 6 mm (okna dachowe zawsze ok. 4 mm). Składają się one z poliwęglanu stabilizowanego UV i odpornego na rozbicie. Lekko mleczna powierzchnia łałamuje światło, zatem najczęściej nie jest potrzebne zacinienie. Duże

szyby zakotwione w ramie oraz płyty z pustymi komorami ze sprawdzoną techniką klamer sprężystych do szkła.

Model Jupiter jest dostępny w czterech wielkościach o powierzchni podstawowej od 6,7 do 11,5 m² i w trzech różnych kolorach: aluminium anodowane, szmaragd lub czarny powlekany proszkowo.

Model ma lekkobieżne, podwójne drzwi przesuwne z łożyskowaniem kulkowym o szerokości 1,22 m i wysokości 1,91 m. Każdy model jest seryjnie wyposażony w jedno okno boczne i dwa lub cztery okna dachowe oraz rynny deszczowe.



CZY WIESZ, ŻE WIĘKSZOŚĆ...

...gatunków kapusty lubi świeże powietrze. Dlatego w optymalnie wentylowanej szklarni Jupiter będą dobrze rosnać.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾	
		Nr art.	Nr art.	Nr art.	
JUPITER 6700 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 6,7 m ² Wymiar cokołu: 254 x 254 cm		PPK ok. 4 mm	40002228	40002253	40002265
		PPK ok. 6 mm	40002229	40002254	40002266
		JSB ok. 3 mm	40002230	40002255	40002267
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263882	261718	268882
JUPITER 8300 z 4 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 8,3 m ² Wymiar cokołu: 254 x 317 cm		PPK ok. 4 mm	40002231	40002256	40002268
		PPK ok. 6 mm	40002232	40002257	40002269
		JSB ok. 3 mm	40002233	40002258	40002270
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264102	261720	268102
ZESTAW JUPITER 8300 Szklarnia Jupiter 8300 z lampką LED długą (patrz. str. 79)		JSB ok. 3 mm	-	-	40002271
JUPITER 9900 z 4 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 9,9 m ² Wymiar cokołu: 254 x 379 cm		PPK ok. 4 mm	40002234	40002259	40002272
		PPK ok. 6 mm	40002235	40002260	40002273
		JSB ok. 3 mm	40002236	40002261	40002274
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264122	261728	268122
JUPITER 11500 z 4 oknami dachowymi + okna boczne Powierzchnia podstawowa ok. 11,5 m ² Wymiar cokołu: 254 x 441 cm		PPK ok. 4 mm	40002238	40002262	40002275
		PPK ok. 6 mm	40002251	40002263	40002276
		JSB ok. 3 mm	40002252	40002264	40002277
		Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264142	261748	268142



✓ *Optymalizacja wentylacji dzięki połączeniu okna dachowego i boczno-*

✓ *Wiele miejsca dzięki wysokiemu szczytowi i wysokim ścianom bocznym*

✓ *Oferta zestawu: czarna szklarnia Jupiter 8300 z lampką LED*

✓ *Drzwi przygotowane pod kłódkę*

Jupiter w nocy: 8300 SET²⁾ – JSB – czarny¹⁾ – Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej

ZESTAW
Lampka LED



Jupiter 11500²⁾ – PPK – aluminium anodowane – Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU

OLYMP

6700 - 11500

Przestronny, bezpieczny, z drzwiami i oknami jak w domu: model Olymp został skonstruowany dla dobrego samopoczucia!

Oprócz wysokich, dwuskrzydłowych drzwi z progiem na poziomie ziemi wysoki komfort gwarantuje rozmieszczenie okien bocznych i dachowych, które zapewniają doskonałą cyrkulację powietrza i domową atmosferę.

Oszklenie krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSB) lub odpornymi na UV płytami z pustymi komorami (PPK) o grubości ok. 4 mm lub 6 mm: Szyby są rozmieszczone na dużej powierzchni na całej wysokości pół bocznych. Wyposażony w całości w odporne na rozbitcie szkło bezpieczne o grubości ok. 3 mm model Olymp elegancko i wartościowo komponuje się z ogrodem. Zapewnia roślinom dużo światła i poprawia wzrost, nawet jeżeli w słoneczne dni potrzebne jest zacinienie pomocnicze, aby uniknąć efektu soczewki skupiającej. Z kolei płyty z pustymi komorami załamują światło ze względu na ich mleczną powierzchnię. Ponadto poprawiają właściwości izolacji, dzięki czemu na początku i na końcu sezonu ogrodowego możliwe jest skuteczniejsze ogrzewanie.

Grubość 4 mm lub 6 mm nie ma znaczenia: w przypadku płyt z pustymi komorami klienci marki Vitavia mogą polegać na materiałach wysokiej jakości. Produkowane w Niemczech płyty poliwęglanowe są odporne na UV i dzięki temu trwalsze niż standardowe płyty. Po bokach podłużnych są

zamknięte, co stabilizuje płyty w punktach stykowych do profilu szklarni, ponieważ na krawędzi nie ma otwartych pustych komór, które można by łatwo wcisnąć.

Model Olymp jest dostępny w czterech różnych wielkościach o powierzchni podstawowej od 6,7 do 11,5 m², trzech rodzajach oszklenia i w trzech różnych kolorach.

Dwa okna dachowe, jedno okno boczne, rynna deszczowa i stalowa rama fundamentowa należą do wyposażenia seryjnego.



W ZESTAWIE
okno boczne



Model	Wersje	Aluminium anodowane			
		Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾		
		Nr art.	Nr art.	Nr art.	
OLYMP 6700 z 2 oknami dachowymi + okna boczne Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 6,7 m ² Wymiar cokołu: 254 x 254 cm		PPK ok. 4 mm	40004051	40004060	40004069
		PPK ok. 6 mm	40004052	40004061	40004070
		JSB ok. 3 mm	40004053	40004062	40004071
OLYMP 8300 z 4 oknami dachowymi + okna boczne Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 8,3 m ² Wymiar cokołu: 254 x 317 cm		PPK ok. 4 mm	40004078	40004087	40004096
		PPK ok. 6 mm	40004079	40004088	40004097
		JSB ok. 3 mm	40004080	40004089	40004098
OLYMP 9900 z 4 oknami dachowymi + okna boczne Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 9,9 m ² Wymiar cokołu: 254 x 379 cm		PPK ok. 4 mm	40004105	40004114	40004123
		PPK ok. 6 mm	40004106	40004115	40004124
		JSB ok. 3 mm	40004107	40004116	40004125
OLYMP 11500 z 4 oknami dachowymi + okna boczne Ze stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ok. 11,5 m ² Wymiar cokołu: 254 x 441 cm		PPK ok. 4 mm	40004272	40004275	40004278
		PPK ok. 6 mm	40004273	40004276	40004279
		JSB ok. 3 mm	40004274	40004277	40004280

1) Powłokanie proszkowe. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone z ramą fundamentową. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ Zamykane podwójne drzwi wychylne z klamką

✓ Optymalizacja wentylacji dzięki połączeniu okna dachowego i bocznego

✓ Wysoki szczyt i wysokie ściany boczne

✓ Certyfikat TÜV

Olymp 6700^{2l} – JSB – czarny¹⁾

KOMFORTOWY DOSTĘP

Podwójne drzwi wychylne z progiem drzwi na poziomie ziemi



Olymp 11500^{2l} – PPK – aluminium anodowane



15 LAT GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI PRZECIWKO WIETRZENIU



CASSANDRA

8300 - 11500

Tak przytulnie może być na terenach zielonych: szklarnia ustawiona na solidnym cokole szybko stanie się drugim domem i wniesie nawet nieco śródziemnomorskiego stylu do Twojego ogrodu.

Cassandra różni się od klasycznej całkowicie oszklonej szklarni murowanym cokołem: dyskretna maskownica, przyjemny klimat i solidny wygląd ogólny sprawiają, że szklarnia zapewnia przytulny klimat podczas wielu miłych godzin spędzonych na własnych terenach zielonych.

Cokół można zamówić bezpośrednio lub zaprojektować zgodnie z życzeniem klienta. Możliwość wyboru: między komfortowym wstępnie skonfigurowanym rozwiązaniem a cokołem, który organicznie komponuje się z całą koncepcją ogrodu. Zestaw składa się ze szklarni i zestawu montażowego cokołu z kamieni roboczych. Kamienie są dostępne w dwóch kolorach, kamieniu piaskowym lub antracycie, i zapewniają wysokiej klasy wygląd muru.

Również rośliny będą się dobrze czuły w modelu Cassandra: krystaliczne szkło bezpieczne (JSB) przepuszcza maksymalną ilość światła do szklarni, w której warzywa, owoce, zioła i rośliny ozdobne mogą rosnąć na powierzchni do 11,5 m² i do wysokości do 2,49 m.

Doskonała wentylacja i odpowietrzanie zapewniają w modelu Cassandra cztery dostarczone okna dachowe. Podwójne drzwi przesuwne z łożyskowaniem kulkowym mają próg drzwi na poziomie ziemi, szerokość 1,22 m i wysokość 1,94 m. Są lekkobieżne, zapewniając w ten sposób wygodny dostęp również na wózku inwalidzkim, z wózkiem dziecięcym – lub z taczką.

Tak jak każda szklarnia Vitavia, również model Cassandra jest seryjnie wyposażony w rynny deszczowe. Szczególną cechą są należące do zakresu dostawy spadowe rury deszczowe, które odprowadzają wodę deszczową z cokołu murowanego, aby w jak największym stopniu chronić go przed wilgocią.

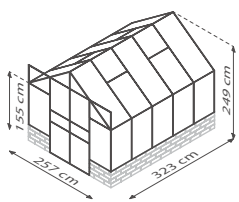
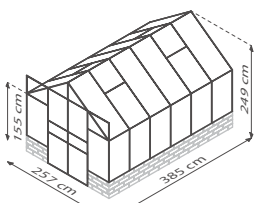
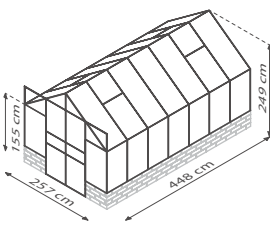
Model Cassandra jest dostępny w trzech rozmiarach, z jednym rodzajem szkła (JSB), w dwóch kolorach i z zestawem cokołu murowanego lub bez.



ZE SPADOWYMI RURAMI DESZCZOWYMI

Dzięki dołączonym spadowym rurom deszczowym można niezawodnie chronić kamienny cokół modelu Cassandra w narożnikach przed spływającą wodą deszczową.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Czarny ¹⁾
		Nr art.	Nr art.
CASSANDRA 8300 z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 8,3 m ² Wymiar cokołu: 256 x 324 x 50 cm 	JSB ok. 3 mm (Kamienie cokołu nie są zawarte)	40003493	40003499
	Zestaw: JSB ok. 3 mm wraz z murem cokołowym Kolor: kamień piaskowy Siola	40003494	40003500
	Zestaw: JSB ok. 3 mm wraz z murem cokołowym Kolor: antracyt Siola	40003495	40003501
CASSANDRA 9900 z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 9,9 m ² Wymiar cokołu: 256 x 388 x 50 cm 	JSB ok. 3 mm (Kamienie cokołu nie są zawarte)	262085	268085
	Zestaw: JSB ok. 3 mm wraz z murem cokołowym Kolor: kamień piaskowy Siola	40000667	40000671
	Zestaw: JSB ok. 3 mm wraz z murem cokołowym Kolor: antracyt Siola	40000668	40000672
CASSANDRA 11500 z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 11,5 m ² Wymiar cokołu: 256 x 450 x 50 cm 	JSB ok. 3 mm (Kamienie cokołu nie są zawarte)	262095	268095
	Zestaw: JSB ok. 3 mm wraz z murem cokołowym Kolor: kamień piaskowy Siola	40000669	40000673
	Zestaw: JSB ok. 3 mm wraz z murem cokołowym Kolor: antracyt Siola	40000670	40000674



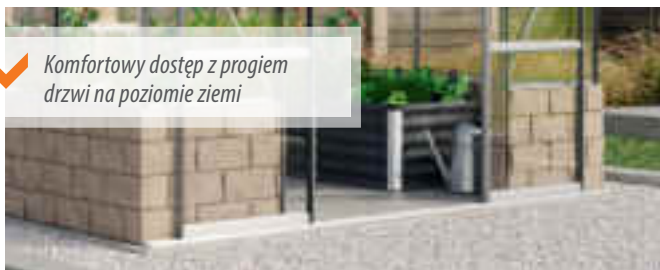
✓ *Przeznaczony do cokołów murowanych*

✓ *Ze spadowymi rurami deszczowymi*

✓ *Oszklenie z dużymi szybami*

✓ *Szerokie podwójne drzwi przesuwne*

Cassandra 11500²¹ – JSB – aluminium anodowane – z cokołem antracytowym



✓ *Komfortowy dostęp z progiem drzwi na poziomie ziemi*



Piasek



Antracytowy

✓ *Indywidualne możliwości kształtowania!
Dostępne z zestawem cokołu murowanego lub bez.*

Cassandra 9900²¹ – JSB – czarny¹¹ – z cokołem piaskowym



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

ZEUS COMFORT

6200 – 15700

Pełna przyjemność dla ogrodników szklarniowych, w tym dla profesjonalistów wśród hobbystów: wysokiej jakości komponenty i ekskluzywne wyposażenie sprawiają, że model premium Zeus Comfort jest ulubieńcem wymagających klientów.

Konstrukcja wyróżnia się już na pierwszy rzut oka swoją elegancją i wyrazistą estetyką: Piękne profile podwójnej ramy uzyskują stabilność dzięki przykręconym od wewnątrz listwom aluminiowym, które służą do mocowania dużych tafli szkła lub poliwęglanu po bokach: są one oprawione między ramami szklarni i przykręcaną listwą aluminiową na całej długości – dzięki temu szklarnia jest bardzo odporna na wiatr. Odpowiednio do tego rama dolna składa się z wytrzymałego profilu skrzynkowego, umożliwiającego łatwe zakotwienie w ławie fundamentowej.

Oprócz stabilności podłoża oraz atrakcyjnego wyglądu nowy model Zeus Comfort ma wiele funkcji dla wygodnego wykonywania prac ogrodowych: boki o wysokości 1,88 m, dach o wysokości 2,5 m oraz dwuskrzydłowe drzwi o szerokości 1,43 m i wysokości 1,74 m – wyposażone w aluminiową klamkę i zamek bębnekowy ze stali nierdzewnej.

Oszklenie ścian bocznych może być wykonane do wyboru z krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB) o grubości ok. 3 mm lub z płyt z pustymi komorami (PPK) stabilizowanymi UV o grubości od ok. 10 do 16 mm. Dach, w celu

ochrony przed wysokim nasłonecznieniem, jest zawsze pokryty płytami z pustymi komorami (o grubości co najmniej ok. 10 mm). Są one mocowane przy użyciu wygodnej techniki wsuwanej. Dla zapewnienia doskonałych właściwości izolacji, np. w celu przezimowanie roślin donicowych, jest zalecane konsekwentne oszklenie PPK.

Model Zeus Comfort jest dostępny w dwóch kolorach, a od teraz także w sześciu rozmiarach, dzięki czemu ta wysokiej jakości szklarnia pasuje także do małych ogrodów.

Model Zeus jest wyposażony seryjnie w dwa lub trzy okna dachowe, dwie rynny deszczowe, dwie spadowe rury deszczowe (dł. 1,75 m, Ø 32 mm) i zintegrowany profil dolny.



PODWÓJNE PROFILE RAMOWE

W podwójnych profilach ramowych Vitavia szyby profilu szklarni są oprawiane z jednej strony, a przykręcana listwa aluminiowa z drugiej strony.



(PPK)

Model	Wersje	Aluminium anodowane	Czarny ¹⁾	
		Nr art.	Nr art.	
ZEUS COMFORT 6200 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 6,2 m ² zal. wymiar fundamentu: 266 x 250 cm		PPK ok. 10 mm	40004503	40004506
		PPK ok. 16 mm	40004504	40004507
		JSB ok. 3 mm z dachem PPK ok. 10 mm	40004505	40004508
ZEUS COMFORT 8100 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 8,1 m ² zal. wymiar fundamentu: 266 x 324 cm		PPK ok. 10 mm	40002434	40002449
		PPK ok. 16 mm	40002435	40002450
		JSB ok. 3 mm z dachem PPK ok. 10 mm	40002433	40002448
ZEUS COMFORT 10000 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 10 m ² zal. wymiar fundamentu: 266 x 399 cm		PPK ok. 10 mm	40002437	40002452
		PPK ok. 16 mm	40002438	40002453
		JSB ok. 3 mm z dachem PPK ok. 10 mm	40002436	40002451
ZEUS COMFORT 11900 z 3 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 11,9 m ² zal. wymiar fundamentu: 266 x 473 cm		PPK ok. 10 mm	40002440	40002455
		PPK ok. 16 mm	40002441	40002456
		JSB ok. 3 mm z dachem PPK ok. 10 mm	40002439	40002454
ZEUS COMFORT 13800 z 3 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 13,8 m ² zal. wymiar fundamentu: 266 x 547 cm		PPK ok. 10 mm	40002443	40002458
		PPK ok. 16 mm	40002444	40002459
		JSB ok. 3 mm z dachem PPK ok. 10 mm	40002442	40002457
ZEUS COMFORT 15700 z 3 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 15,7 m ² zal. wymiar fundamentu: 266 x 622 cm		PPK ok. 10 mm	40002446	40002461
		PPK ok. 16 mm	40002447	40002462
		JSB ok. 3 mm z dachem PPK ok. 10 mm	40002445	40002460

1) Powlekanie proszkowe. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmung

NOWOŚĆ!

Wielkość



✓ Z 2 dwoma spadowymi rurami deszczowymi na poziomie ziemi dł. 1,75 m, Ø 32 mm

✓ W wersji z oszkleniem PPK o grubości 16 mm nadaje się do przezimowania

✓ Unikalna technika utrzymywania szkła z podwójnymi profilami ramowymi

✓ Oszklenie z dużymi szybami w dachu i po bokach

Zeus Comfort 10000² – PPK – aluminium anodowane



Zeus Comfort 15700² – Kombi – czarny¹⁾

✓ Z klamką aluminiową i wysokiej jakości zamkiem bębnowym



15 LAT
GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

10 LAT
GWARANCJI
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU



POLIS

Szklarnia balkonowa

Nawet miejskie balkony dysponują wystarczającą powierzchnią: szklarnia balkonowa Polis o powierzchni zaledwie 0,35 m² idealnie pasuje nawet do mniejszych balkonów i wzbogaca miejskie śniadania o świeżo zebrane pomidory i zioła.

Pełne wykończenie oraz zamknięty spód, łatwo i oddzielnie obsługiwane drzwi przesuwne, a także dodatkowa szafka zapewniają nie tylko ładny wygląd, ale też obsługę bez wysiłku. Szklarnia ma maksymalną łączną wysokość 1,69 m. Szafka pośrednia dzieli wysokość na półkę dolną o wysokości ok. 0,40 m i górną o wysokości ok. 1 m. Ponieważ półka pośrednia składa się z wyjmowanych pojedynczo podpórek, bezpośrednio na spodzie można wstawiać również wysoko rosnące rośliny, dzięki czemu do dyspozycji jest cała wysokość.

Mini szklarnia jest oszklona krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSP) – oprawionym bez klamer w drobnych, ale jednocześnie wytrzymałych profilach aluminiowych. Brakuje jedynie tylko nieco zieleni, aby ozdobić balkon. Do ogrodnictwa wczesną wiosną i późną jesienią dostępne są teraz także lepiej izolujące szyby z pustymi komorami (ok. 4 mm).

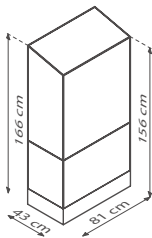
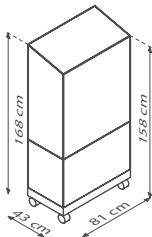
Do standardowego wyposażenia szklarni balkonowej należy rozstawiany dach, spód i poziom pośredni. Zamiast stalowej ramy fundamentowej model Polis może być do wyboru wyposażony w fundament toczy. Model Polis na kółkach można bez trudu i bez ślizgania się roślin ustawić w miejscu, w którym będzie używany – albo tam, gdzie właśnie świeci słońce!



DODATKOWA PÓŁKA

Stwórz dodatkowy poziom dzięki pasującej dodatkowej półce (patrz strona 67)



Model	Wersje	Aluminium anodowane Nrart.	Czarny ¹⁾ Nrart.
POLIS 350 z fundamentem stalowym Powierzchnia podstawowa ok. 0,35 m ² Wymiar cokółu: 81 x 42,1 cm 	PPK ok. 4 mm	40006210	40006211
	JSP ok. 3 mm	40003279	40003280
POLIS 350 z fundamentem toczy Powierzchnia podstawowa ok. 0,35 m ² Wymiar cokółu: 81 x 42,3 cm 	PPK ok. 4 mm	40006208	40006209
	JSP ok. 3 mm	40003276	40003277

NOWOŚĆ!
PPK

- ✓ Szklarnia na balkon
- ✓ Szkło bezpieczne zapewniające duże wykorzystanie słońca
- ✓ Brak powierzchni podstawowej, wysokie boki
- ✓ Dzielone drzwi przesuwne do oddzielnej obsługi obydwu półek
- ✓ Wraz z podłogą, opcjonalnie z fundamentem tocznym lub klasyczną stalową ramą fundamentową

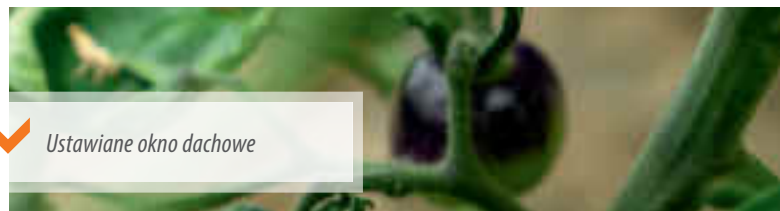
Polis 350² z fundamentem tocznym – PPK – aluminium anodowane



Polis 350² ze stalową ramą fundamentową – JSP – czarny¹⁾



✓ Ustawiane okno dachowe



✓ Z regałem i spodem



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ



ORION

3800 – 5000

Szklarnia Orion o ładnym wyglądzie dzięki swoim zaokrąglonym kształtom i dachowi przypominającemu styl orientalny idealnie komponuje się z każdą architekturą krajobrazu i małymi niszami ogrodowymi.

Dzięki wysokości 2,31 m i szerokości nawet powyżej 2 m zapewni roślinom oraz marzeniom właściciela odpowiednio dużo miejsca na kwitnienie.

Dach i boki z krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB) o grubości ok. 3 mm umożliwiają padanie dużej ilości światła na rośliny, które dzięki temu prezentują się w całej swojej okazałości. Na dolnym końcu dachu znajdują się wygięte szyby poliwęglanowe. Dzięki zaokrągleniu szklarnia ma większą wysokość boczną – a tym samym, w porównaniu z niewielką powierzchnią, oferuje więcej miejsca dla wysokich roślin i pracujących ogrodników.

Model Orion ma lekkobieżne drzwi przesuwne o szerokości 0,60 m i wysokość ok. 2 m, ustawiane okno dachowe oraz zintegrowaną rynnę deszczową.

Szklarnia jest dostępna w dwóch rozmiarach, o powierzchni podstawowej 3,8 m² lub 5 m², oraz w dwóch kolorach, aluminium anodowanym lub czarnym z powłoką proszkową.

W przypadku stosowanego tutaj oszklenia klinkierowego szyby są montowane przy użyciu uchwytów w sposób nakładający się i mocowane w profilu za pomocą klamer sprężynowych do szkła. W celu ochrony przez zbyt intensywnym nasłonecznieniem zalecamy stosowanie zacielenia pomocniczego: patrz strona 79.



Orion 3800 – JSB – czarny¹⁾



Model	Wersje	Aluminium anodowane Nr art.	Czarny ¹⁾ Nr art.
ORION 3800 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 3,8 m ² Wymiar cokołu: 192 x 192 cm 	JSB ok. 3 mm	280985	288985
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263708	268708
ORION 5000 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 5 m ² Wymiar cokołu: 192 x 254 cm 	JSB ok. 3 mm	280995	288995
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263710	268710



✓ *Styl o ładnych kształtach*

✓ *Szkló bezpieczne zapewniające duże wykorzystanie słońca*

✓ *Seryjne okna dachowe + rynny deszczowe*

✓ *Drzwi przygotowane pod kłódkę*

Orion 3800²⁾ – JSB – czarny¹⁾ – Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej



Orion 5000²⁾ – JSB – aluminium anodowane – Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

PLAYA

5900 - 7600

Szklarnia jak urlop: dzięki wysokiemu frontowi, przestronnemu dostępowi przez wejście komfortowe, model Playa zachęca do wchodzenia, prac ogrodowych lub po prostu do odpoczynku.

Dostęp do tej oazy spokoju prowadzi przez wygodne wejście. Wyróżnia się ono drzwiami przesuwными o wysokości 1,99 m i szerokości 1,22 m z niskim progiem drzwi.

Rama szklarni składa się z wąskich listew aluminiowych. Ponieważ aluminium jest materiałem bardzo stabilnym i wytrzymałym, wystarczą drobne listwy do zapewnienia stabilnego ustawienia w długim okresie. Szyby lub płyty z pustymi komorami są oprawiane na całej długości między profilem szklarni a czarnymi listwami PC.

Dostępne warianty oszklenia to oszklenie łączone i pokrycie PPK. Oszklenie łączone składa się po bokach z krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB) o grubości ok. 3 mm, a w obszarze dachu z płyt z pustymi komorami (PPK) o grubości ok. 6 mm. Płyty z pustymi komorami chronią rośliny przed zbyt silnym nasłonecznieniem, zapewniają wyrównaną temperaturę i są mniej wrażliwe na spadające gałęzie itp. Lekko nachylony dach przepuszcza dużo słońca do szklarni i zapewnia ciągle wysokość umożliwiającą stanie. Dzięki ścianom i oknom bocznym z płyt z pustymi komorami model Playa ma

lepsze właściwości izolacji, które są zalecane np. przy planowanym stosowaniu późną jesienią lub wczesną wiosną.

Tak jak klasyczny dach dwuspadowy, również nowoczesny dach pulpitowy zapewnia stabilność i zysk ciągłości wysokości dachu. Dach wystaje około 30 cm poza front.

Model jest dostępny w dwóch różnych wielkościach o powierzchni podstawowej 5 m² i 7,6 m², w dwóch rodzajach oszklenia i w dwóch kolorach: z aluminium anodowanego lub w kolorze czarnym z powlekaniami proszkowymi.

Jedno lub dwa ustawiane okna boczne powodują, że szklarnia jest jeszcze bardziej przytulna. Rynna deszczowa i dwie spadowe rury deszczowe (dł. 1,50 m, Ø 32 mm) oraz stalowa rama fundamentowa (wysokość ok. 6 cm) należą również do wyposażenia seryjnego. Model 7600 jest dodatkowo wyposażony w okno lamelowe.



Model	Wersje	Aluminium anodowane Nr art.	Czarny ¹⁾ Nr art.
PLAYA 5900 z 1 oknem bocznym + stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ²⁾ ok. 5,9 m ² Wymiar cokołu: 254 x 192 cm 	PPK ok. 6 mm	40002395	40002396
	Oszklenie łączone: JSB ok. 3 mm + dach PPK ok. 6 mm	40002429	40002430
PLAYA 7600 z 2 oknami bocznymi, 1 oknem ściennym lamelowym + stalową ramą fundamentową Powierzchnia podstawowa ²⁾ ok. 7,6 m ² Wymiar cokołu: 254 x 254 cm 	PPK ok. 6 mm	40002397	40002398
	Oszklenie łączone: JSB ok. 3 mm + dach PPK ok. 6 mm	40002431	40002432

1) Powlekanie proszkowe. 2) Należy pamiętać, że w modelach z wystającymi dachami zabudowana powierzchnia podstawowa bardziej różni się od powierzchni wewnętrznej niż w modelach klasycznych. 3) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone z ramą fundamentową. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ Nowoczesna architektura

✓ Ciągła wysokość umożliwiająca stanie

✓ Ustawiane okno boczne

✓ Szyby o dużej powierzchni

✓ Komfortowy dostęp dzięki szerokim podwójnym drzwiom przesuwным i progowi drzwi na poziomie ziemi

Playa 7600^{3l} – Kombi – czarny^{1l}



Playa 5900^{3l} – Kombi – aluminium anodowane



15 LAT GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI PRZECIWKO WIETRZENIU

DIANA

5000 – 11500

Powiew orientalnej bajki wyczuwalny jest w modelu Diana, dzięki czemu szklarnia staje się cudownym miejscem nie tylko dla roślin.

Elegancka szklarnia aluminiowa o ładnych kształtach stanowi ozdobę każdego ogrodu. Dzięki zaokrąglonemu z boku dachowi idealnie komponuje się z architekturą krajobrazu i zapewnia przez cały rok świeżość ziół, zdrowe warzywa oraz kwitnące rośliny.

Model Diana jest oszklony krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSB) o grubości ok. 3 mm lub płytami z pustymi komorami (PPK) stabilizowanymi UV o grubości ok. 4 mm. Wygięte szyby są wykonane we wszystkich modelach z poliwęglanu, przy czym w modelach JSB stosowany jest zawsze poliwęglan przezroczysty.

Dzięki lekkobieżnym podwójnym drzwiom przesuwным o szerokości 1,22 m i wysokości 2 m model Diana umożliwi wygodne przechodzenie. Otwarte drzwi, przy jednoczesnym otwarciu okien dachowych, są również doskonałym rozwiązaniem dla wentylacji poprzecznej.

Ten model jest dostępny w pięciu różnych wielkościach o powierzchni podstawowej od 5 do 11,5 m² i w trzech kolorach: aluminium anodowane, szmaragd lub czarny powlekany proszkowo.

Znakomitą wentylację zapewniają maksymalnie cztery okna dachowe znajdujące się w zakresie dostawy. Wyposażenie seryjne obejmuje również rynny deszczowe. Aby zapewnić konstrukcję szklarni całkowicie równo z ziemią i pod kątem prostym, bardzo przydatna i zalecana jest rama fundamentowa z ocynkowanej i powlekanej farbą blachy stalowej.

CZY WIESZ, ŻE: AKCESORIA...

...dopasowane do kolorów szklarni, przykładowo stół aluminiowy z 2 poziomami w kolorze szmaragdowym¹⁾, znajdziesz w części dotyczącej akcesoriów od strony 64.



Model	Wersje	Aluminium anodowane Nr art.	Szmaragd ¹⁾ Nr art.	Czarny ¹⁾ Nr art.
DIANA 5000 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 5,0 m ² Wymiar cokołu: 254 x 192 cm 	PPK ok. 4 mm	40001574	40001579	–
	JSB ok. 3 mm	266568	261568	–
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 12,5 cm	263780	261708	–
DIANA 6700 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 6,7 m ² Wymiar cokołu: 254 x 254 cm 	PPK ok. 4 mm	40001575	40001580	40001862
	JSB ok. 3 mm	266588	261588	288588
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263882	261718	268882
DIANA 8300 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 8,3 m ² Wymiar cokołu: 254 x 317 cm 	PPK ok. 4 mm	40001576	40001581	40001863
	JSB ok. 3 mm	266608	261608	288608
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264102	261720	268102
DIANA 9900 z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 9,9 m ² Wymiar cokołu: 254 x 379 cm 	PPK ok. 4 mm	40001577	40001582	40001864
	JSB ok. 3 mm	266628	261628	288628
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264122	261728	268122
DIANA 11500 z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 11,5 m ² Wymiar cokołu: 254 x 441 cm 	PPK ok. 4 mm	40001578	40001583	40001865
	JSB ok. 3 mm	266648	261648	288648
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	264142	261748	268142

1) Powlekanie proszkowe. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone od górnej krawędzi ramy fundamentowej. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ Ładna stylistyka z dużymi szymbami

✓ Oszklenie możliwe ze szkła bezpiecznego lub płyt z pustymi komorami

✓ Seryjne okna dachowe + rynny deszczowe

✓ Drzwi przygotowane pod kłódkę

Diana 11500 – JSB – szmaragd² – Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej i spadowych rur deszczowych (patrz str. 74) oraz autom. podnośnika szyby (patrz str. 75)

Diana 6700² – PPK – aluminium anodowane – Na ilustracji przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU

SIRIUS

Oranżeria

Ekstrawagancki kształt i pełne przeszklecie czynią z modelu Sirius miejsce szczególne, pełne blasku, światła i charyzmy.

Ta szklarnia w stylu barokowej oranżerii składa się z profili aluminiowych odpornych na korozję i warunki atmosferyczne oraz jest całkowicie oszklona krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSB) o grubości ok. 3 mm. Szyby o dużej powierzchni są oprawione na całej długości między profilem szklarni a czarnymi listwami z tworzywa sztucznego. Dzięki przekrojowi podstawowemu T (patrz rys. poniżej) o powierzchni podstawowej 13 m² jest łatwiej podzielić na różne obszary niż w klasycznych szklarniach.

Wyjątkowo wysokie są okap (1,60 m) i kalenica (2,54 m). Przeszklona szklarnia ma lekkobieżne podwójne drzwi przesuwne z łożyskowaniem kulkowym o szerokości 1,22 m i wysokości 1,91 m oraz może być wyposażona w kolejne podwójne drzwi przesuwne po stronie szczytu z prawej lub lewej strony.

Model Sirius jest dostępny w trzech wariantach kolorystycznych: aluminium anodowane, szmaragd lub czarny powlekany proszkowo.

Model Sirius jest seryjnie wyposażony w cztery okna dachowe – co zapewnia optymalną wentylację. Rynny deszczowe i trzy spadowe rury deszczowe (dł. 1,50 m, Ø 32 mm) zapewniają sprawne odpływanie oraz gromadzenie

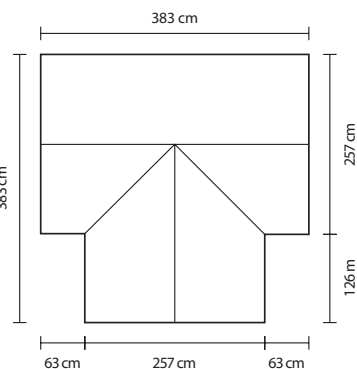
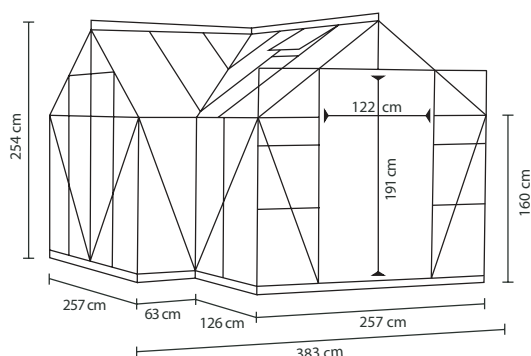
wody deszczowej. Szklarnia jest dostarczana razem ze stalową ramą fundamentową o wysokości ok. 6 cm.

Dodatkowo można upiększyć szklarnię koronką kalenicy (patrz str. 75), która jednocześnie służy np. również jako zabezpieczenie przed gołębiami.



PRAKTYCZNA!

Dodatkowe podwójne drzwi przesuwne umożliwiają dostęp do oranżerii z wielu miejsc.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾
		Nr art.	Nr art.	Nr art.
ORANŻERIA SIRIUS z 4 oknami dachowymi Ze stalową ramą fundamentową, wysokość 6 cm Powierzchnia podstawowa ok. 13 m ² Wymiar cokółu: 381 x 381 cm	JSB ok. 3 mm	265525	265545	265505
	Podwójne drzwi przesuwne z JSB ok. 3 mm	260260	2602604	2602607

1) Powlekanie proszkowe. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone z górną krawędzią ramy fundamentowej. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ Nietypowy kształt w stylu oranżerii

✓ Z trzema spadowymi rurami deszczowymi

✓ Szyby o dużej powierzchni

✓ Ze stalową ramą fundamentową o wysokości 6 cm

Sirius² – JSB – szmaragd¹⁾

PRAKTYCZNE AKCESORIA:
KORONKA KALENICY (STR. 75)



Sirius³ – JSB – aluminium anodowane



15 LAT
GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

HERA

4500 i 9000

Hera to popularna konstrukcja pawilonowa, która właśnie zaczęła być stosowana w szklarniach marki Vitavia. Jej elegancki wygląd powoduje, że ta szklarnia jest ozdobą w każdym ogrodzie.

Hera 4500: Hera 4500 zapewnia przyjemne miejsce do odpoczynku na powierzchni 4,5 m² dla ogrodników hobbystów i ich ulubionych kwiatów. Do wyboru są trzy kolory: aluminium anodowane, biały lub szmaragd powlekany proszkowo. Do wyposażenia standardowego należy stalowa rama fundamentowa, 2 okna lamelowe, odpowietrzanie ciągłe w dachu o wysokości 2,63 m i drzwi przesuwne (sz.: 0,62 m, wys.: 1,77 m).

Hera 9000: pod dachem o wysokości 2,83 m modeli Hera 9000 ogrodnicy i ich goście znajdują na 9 m² miejsce na aktywności takie jak przesadzanie lub wieczorna lampka wina. Pawilon jest dostępny w kolorze aluminium anodowanym, białym, szmaragdowym lub czarnym z powłoką proszkową.

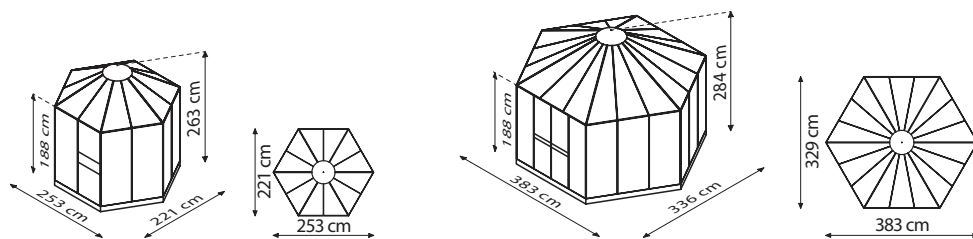
Do obszernego wyposażenia standardowego modelu Hera 9000 należą: stalowa rama fundamentowa, rynny deszczowe, trzy spadowe rury deszczowe, trzy okna boczne, odpowietrzanie ciągłe w dachu i wygodne podwójne drzwi przesuwne (sz.: 0,80 m, wys.: 1,77 m) z wysoko jakościowym zamkiem bębnowym.

Obydwa pawilony są oszklone ładną i praktyczną techniką łączoną: ściany boczne są oszklone krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSB) o grubości ok. 3 mm – i pozwalają na swobodny widok na własny teren zielony. Mocowanie oszklenia jest wykonane przy użyciu czarnych listew z tworzywa sztucznego, stanowiących oprawę szyb szklanych na całej długości. Dach jest pokryty płytami z pustymi komorami (PPK) stabilizowanymi UV o grubości ok. 6 mm, które w modelu Hera 4500 są mocowane za pomocą listew z tworzywa sztucznego, a w modelu Hera 9000 za pomocą techniki wsuwanej. PPK chronią rośliny przed szkodliwymi oddziaływaniami zbyt wysoko znajdującego się słońca.



OSZKLENIE ŁĄCZONE: NAJLEPSZE ZE WSZYSTKICH

Krystaliczne szkło bezpieczne po bokach zapewnia ładny wygląd i dużą ilość światła; płyty z pustymi komorami w dachu zapewniają natomiast ochronne załamanie promieni światła oraz lepsze właściwości izolacji w porównaniu do szklarni całkowicie oszklonej.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Biały ¹⁾	Czarny ¹⁾
		Nr art.	Nr art.	Nr art.	Nr art.
HERA 4500 z 2 oknami lamelowymi ze stalową ramą fundamentową, Wysokość ok. 6 mm Powierzchnia podstawowa ok. 4,5 m ²	Oszklenie łączone: JSB ok. 3 mm Dach: PPK ok. 6 mm	40000514	40000515	40002480	—
HERA 9000 z 3 oknami bocznymi ze stalową ramą fundamentową, Wysokość ok. 6 mm Powierzchnia podstawowa ok. 9 m ²	Oszklenie łączone: JSB ok. 3 mm + dach PPK ok. 6 mm	261805	261825	40001866	261815

1) Powlekanie proszkowe. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Wymiary wysokości mierzone z górną krawędzią ramy fundamentowej. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ Pawilon o sześciokątnym rzucie podstawowym

✓ Szyby o dużej powierzchni

✓ Dach z techniką wsuwaną z rynną deszczową (tylko 9000)

✓ Ze stalową ramą fundamentową

✓ Oszklenie tączone z PPK w dachu i JSB po bokach

Hera 9000^{2l} – Kombi – biały¹⁾



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU



Hera 4500^{2l} – Kombi – aluminium anodowane



GALAXIS

Pawilon szklarniowy

Dzięki modelowi Galaxis 9000 ogrodnicy hobbyści wchodzą do szklarniowego świata w najbardziej komfortowy sposób: wysoki dach pawilonu jest nie tylko elegancki, ale zapewnia wiele swobodnej przestrzeni dla dużych roślin i wysokich ogrodników.

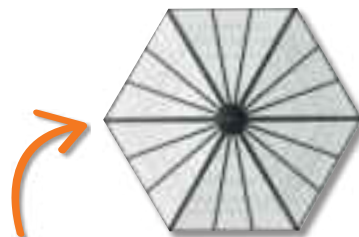
Podwójne drzwi przesuwne na poziomie ziemi umożliwiają wejście bez potykania się, również z taczką i innymi sprzętami wielkogabarytowymi. Trzy okna boczne tworzą przytulną atmosferę i razem z ciągłym odpowietrznikiem w dachu zapewniają doskonałą możliwość wentylacji i odpowietrzania.

Pawilon jest oszklony ładną i praktyczną techniką łączoną: dach jest pokryty płytami z pustymi komorami (PPK) stabilizowanymi UV o grubości ok. 6 mm, które są wsuwane w profile przy użyciu innowacyjnej techniki wsuwanej. Poliwęglan miękko załamuje światło, dzięki czemu rośliny są chronione przed zbyt silnym nasłonecznieniem. Ściany boczne są oszklone krystalicznym szkłem bezpiecznym o dużej powierzchni i grubości ok. 3 mm – i pozwalają na swobodny widok na własny teren zielony.

Oszklenie jest wykonywane przy użyciu systemu oprawiania: szyby są oprawione na całej długości między czarnymi listwami z tworzywa sztucznego a profilem szklarni. Wygląda to nie tylko lepiej niż klasyczna technika klamer sprężynowych, lecz zapewnia również większą odporność na wiatr, ponieważ szyby są mocowane nie tylko w pojedynczych punktach, lecz ciągle.

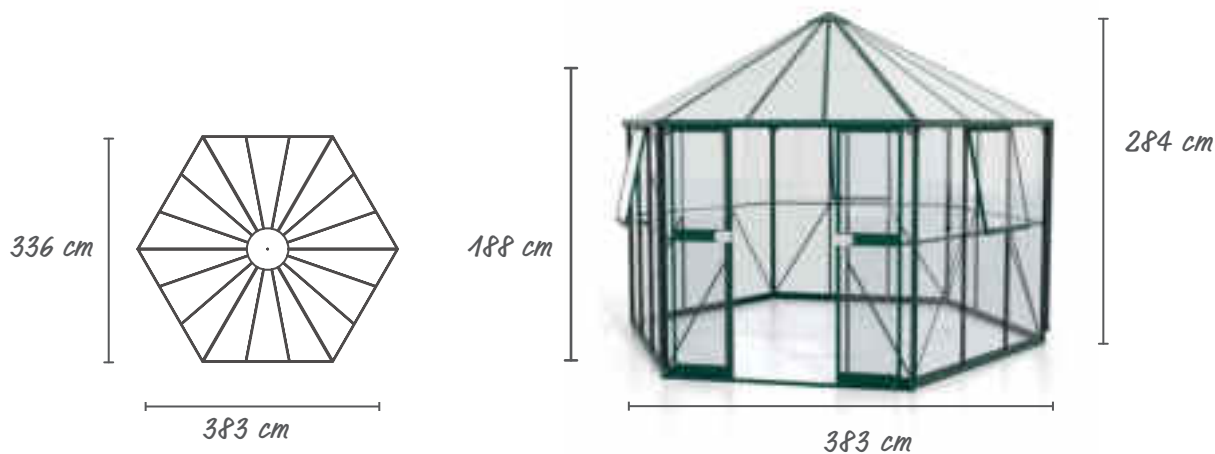
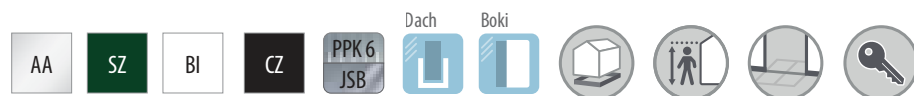
Szklarnia pawilonowa jest dostępna w czterech kolorach – anodowanego aluminium, białym, szmaragdowym lub czarnym z powłoką proszkową.

Do obszernego wyposażenia standardowego modelu Galaxis 9000 należą: stalowa rama fundamentowa, rynny deszczowe, trzy długie spadowe rury deszczowe, trzy okna boczne, odpowietrzanie ciągłe w dachu oraz podwójne drzwi przesuwne na poziomie ziemi (sz.: 0,87 m, wys.: 1,83 m) z zamykanym zamkiem ze stali szlachetnej.



NIETYPOWY KSZTAŁT

Sześciokątny dach pawilonu nadaje modelowi Galaxis szczególny wygląd. Ogródnik hobbyista nie musi przy tym rezygnować ze standardów marki Vitavia, takich jak zintegrowana ochrona UV płyt dachowych oraz rynny deszczowe na całym obwodzie.



Model	Wersje	Aluminium anodowane Nr art.	Szmaragd ¹⁾ Nr art.	Biały ¹⁾ Nr art.	Czarny ¹⁾ Nr art.
GALAXIS z 3 oknami bocznymi ze stalową ramą fundamentową, Wysokość ok. 6 mm Powierzchnia podstawowa ok. 9 m ²	Oszklenie łączone: JSB ok. 3 mm Dach: PPK ok. 6 mm	40004037	40004038	40004040	40004039



✓ Szklarnia w stylu pawilonu z komfortowym wejściem

✓ Podwójne drzwi przesuwne z progiem drzwi na poziomie ziemi

✓ Zamykany zamek ze stali szlachetnej

✓ Ze stalową ramą fundamentową

✓ Oszklenie łączone z PPK w dachu i JSB po bokach

Galaxis² – Kombi – czarny¹⁾

Galaxis² – Kombi – biały¹⁾



KOMFORTOWY DOSTĘP
z progiem drzwi na poziomie ziemi

**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU



APHRODITE

7800 i 11500

Nietypowy dach pulpitowy, ładne i stabilne profile, wygodna wysokość do stania oraz dobrze zaprojektowane oszklenie powodują, że model Aphrodite jest szklarnią dla hobbystów o wysokiej jakości – i to po niej także widać.

Podwójne profile ramowe nadają estetyczny i wspianąły wygląd idealnie dostosowanej szklarni. Umożliwiają one szczególnie skuteczne mocowanie oszklenia bocznego: przykręcane listwy aluminiowe z jednej strony i profile szklarni z drugiej strony stanowią obramowanie szyb oraz zapewniają szczególną stabilność (parz ilustr. str. 60). Płyty z pustymi komorami w obszarze dachu są mocowane techniką wsuwaną. Trwałość profili jest potwierdzona 15-letnim okresem gwarancji na konstrukcję i ramę.

Modele oszkłone krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSB) atrakcyjnie komponują się w ogrodzie i umożliwiają padanie światła z boku na rośliny. Płyty z pustymi komorami (PPK) stabilizowane UV na dachu mają 10-letnią gwarancję na wietrzenie. Zapewniają one, że przez dach pulpitowy padają bezpośrednio na rośliny tylko niepowodujące zniszczeń promienie słoneczne przed południem i po południu. Modele pokryte w całości płytami z pustymi komorami o grubości 10 mm mają lepsze właściwości izolacji, które – przy odpowiednim ogrzewaniu – umożliwiają również przetrzymywanie roślinom wrażliwym na mróz. Okna boczne i górne otwierają się

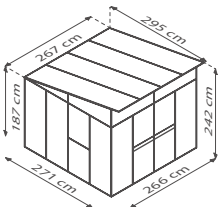
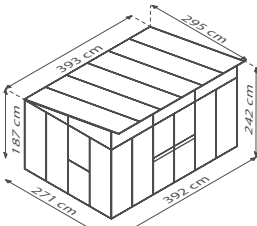
pod różnym stopniem – ponieważ otwierane są do dołu, również przy złej pogodzie.

W porównaniu z innymi modelami szklarni model Aphrodite wyróżnia się dachem pulpitowym. Lekki skos umożliwia łatwy odpływ wody deszczowej i tworzy równomiernie zwiększającą się wysokość: od 1,87 m z tyłu do 2,42 m z przodu.

Model Aphrodite jest dostępny w dwóch różnych wielkościach o powierzchni podstawowej 7,8 i 11,5 m², w dwóch rodzajach oszklenia i kolorze anodowanego aluminium lub białym powlekanym proszkowo.

Podwójne drzwi przesuwne o szerokości 1,19 m i wysokości 1,77 m mają możliwość montażu po bokach oraz od frontu. Drzwi są seryjnie wyposażone w wysokiej jakości zamek bębnowy. W zależności od wielkości 3 okna boczne, 1–2 okna górne, rynna deszczowa, 2 spadowe rury deszczowe (dł. 1,75 m, Ø 32 mm) oraz zamykany zamek bębnowy należą do wyszukanego wyposażenia standardowego tej szklarni.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	
		Nr art.	Biały ¹⁾ Nr art.
APHRODITE 7800 z 3 oknami bocznymi z 1 oknem górnym Powierzchnia podstawowa ²⁾ : ok. 7,8 m ² Wymiar cokołu: 271 x 266 cm 	PPK ok. 10 mm	40000804	40002482
	Oszklenie łączone: JSB ok. 3 mm + dach PPK ok. 10 mm	40000805	40002483
APHRODITE 11500 z 3 oknami bocznymi z 2 oknami górnymi Powierzchnia podstawowa ²⁾ : ok. 11,5 m ² Wymiar cokołu: 271 x 392 cm 	PPK ok. 10 mm	40000806	40002484
	Oszklenie łączone: JSB ok. 3 mm + dach PPK ok. 10 mm	40000807	40002485

1) Powlekanie proszkowe. 2) Należy pamiętać, że w modelach z wystającymi dachami zabudowana powierzchnia podstawowa bardziej różni się od powierzchni wewnętrznej niż w modelach klasycznych. 3) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ Szyby o dużej powierzchni

✓ Wzmacniane profile zapewniają odporność na wiatr

✓ Przyjemna wysokość do stania od 1,87 m do 2,42 m

✓ Zamykany zamek bębnowy

✓ Dach pulpitowy z pokryciem stabilizowanym UV

Aphrodite 7800³⁾ – Kombi – aluminium anodowane¹⁾



Aphrodite 11500³⁾ – PPK – biały¹⁾



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU

FORTUNA

Pawilon szklarniowy

Szklarnia premium Fortuna zapewnia funkcjonalność szklarni oraz przytulność pawilonu. Również wymagający ogrodnicy i wymagające rośliny korzystają z wysokiej jakości wyposażenia.

Na powierzchni podstawowej 10,2 m² na kwadratowym przekroju podstawowym – również dzięki bokom o wysokości 1,88 m i kalenicy o wysokości 2,65 m – rośliny i ogrodnicy hobbysty mają odpowiednio dużo miejsca do rozkwitu. Drzwi z podwójnymi skrzydłami o wysokości 1,74 m i szerokości 1,46, które można szeroko otwierać, podkreślają doskonałe wrażenie. Obydwa skrzydła drzwi można zablokować po otwarciu: zapewnia to swobodne wchodzenie i wychodzenie, również z wielkogabarytowymi przedmiotami na ramieniu.

Podwójne profile ramowe stanowią stabilną oprawę na całej długości dla dużych szyb z krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB) po bokach, bez klamer sprężynowych. Ponadto model Fortuna wyróżnia się swoim przytulnym charakterem: boki z krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB)

umożliwiają niezakłócony widok na ogród, a także od zewnątrz do szklarni. Na dachu odporne na UV płyty z pustymi komorami o grubości 10 mm zapewniają lepsze właściwości izolacji oraz załamują intensywne promienie słoneczne, np. w południe, co chroni rośliny przed efektem soczewki skupiającej.

Model Fortuna jest dostępny wyłącznie z najwyższej jakości oszklenia łączonego i w dwóch kolorach.

Dodatkowe elementy wyposażenia, takie jak trzy okna boczne i klamka, są znane ogrodnikom hobbystom z „prawdziwego” domu – i dlatego gwarantują domową atmosferę w zielonej oazie. Kolejne szczegóły zdradzają, że „mały raj” został optymalnie zaprojektowany: rynny deszczowe i spadowe rury deszczowe umożliwiają gromadzenie wartościowej wody deszczowej, a dostarczony profil podłogowy pozwala na łatwe zamocowanie w ławie fundamentowej.



Model	Wersje	Aluminium anodowane Nr art.	Czarny ¹⁾ Nr art.
FORTUNA z 3 oknami bocznymi Powierzchnia podstawowa ok. 10,2 m ² Wymiar cokółu: 314 x 314 cm 	Oszklenie łączone: JSB ok. 3 mm + dach PPK ok. 10 mm	40003521	40003522

1) Powlekanie proszkowe. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



Fortuna² – Kombi – aluminium anodowane

✓ Nietypowy styl o ładnych kształtach

✓ Z rynnami deszczowymi, spadowymi rurami deszczowymi i wbudowanym profilem podłogowym

✓ Wysokie i szerokie drzwi z podwójnymi skrzydłami



✓ Wyposażenie w trzy okna boczne

✓ Kłamka aluminiowa i zamek bębnowy

**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU

Fortuna² – Kombi – aluminium anodowane



IDA 900 – 7800

Ze względu na niewielką powierzchnię podstawową, przy pełnej wysokości do stawania, szklarnia przydomowa Ida umożliwia hodowanie i uprawianie ziół oraz warzyw także na działce, tarasie lub balkonie.

Szklarnie balkonowe lub tarasowe serii Ida są zaprojektowane jako szklarnie przydomowe. Pozwala to na niewymagające wiele miejsca, wizualnie dyskretne zintegrowanie z istniejącymi budynkami. Konieczna jest ściana domu lub stabilny mur jako ściana tylna.

Modele Ida 900 i 1300 posiadają lekkobieżne drzwi przesuwne o szerokości 0,61 m i wysokości 1,51 m. Modele od 3300 do 7800 posiadają podwójne drzwi przesuwne o szerokości 1,22 m i wysokości 1,63 m. Rynna deszczowa należy do wyposażenia standardowego. Modele Ida 900 do 5200 są wyposażone seryjnie w okno dachowe, a Ida 6500 do 7800 w dwa okna dachowe. Okna dachowe służą do optymalnej wentylacji i odpowietrzania.

Do wszystkich modeli pasuje rama fundamentowa o wysokości 6 cm z ocynkowanej blachy stalowej powlekanej farbą, dostarczana jako akcesoria.

Modele Ida są dostępne w sześciu rozmiarach, trzech kolorach i dwóch rodzajach szyb. Wszystkie rozmiary są przy tym pokryte płytami z pustymi komorami (PPK) o grubości ok. 4 mm, wykonanymi z poliwęglanu stabi-

lizowanego UV. Mniejsze modele (900–1300), oprócz oszklelenia PPK, są dostępne również w pełni oszklone z krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSP) o grubości ok. 3 mm. Dla większych modeli (5200–7800) oprócz pokrycia PPK (ok. 4 lub ok. 6 mm) dostępne jest również oszklelenie łączone ze szkłem po bokach i PPK na dachu. Dach w tych modelach jest zasadniczo pokryty PPK ok. 6 mm.

Do idealnej uprawy roślin lub ziół polecamy jako akcesoria do modeli 900 i 1300 dwie szafki siatkowe, powlekane tworzywem sztucznym, o wymiarach 61 x 63 cm (patrz strona 67).

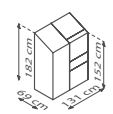
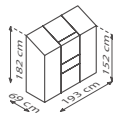
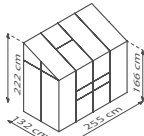
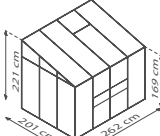
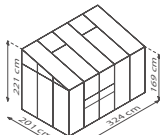
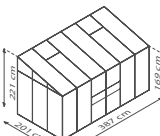


IDEALNA SZKLARNIA BALKONOWA

Dzięki niewielkiej powierzchni podstawowej Ida 900 pasuje również optymalnie na balkon lub taras.



Ida 900 – PPK – aluminium anodowane

Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾
		Nr art.	Nr art.	Nr art.
IDA 900 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 0,9 m ² Wymiar cokołu: 65 x 130 cm 	PPK ok. 4 mm	260044	261014	267014
	JSP ok. 3 mm	40006078	40006079	40006080
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263090	261770	268090
IDA 1300 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 1,3 m ² Wymiar cokołu: 65 x 192 cm 	PPK ok. 4 mm	260054	261024	267024
	JSP ok. 3 mm	40006084	40006085	40006086
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263130	261772	268772
IDA 3300 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 3,3 m ² Wymiar cokołu: 128 x 254 cm 	PPK ok. 4 mm	260064	261034	267034
	JSP ok. 3 mm	40006090	40006091	40006092
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263330	261774	268774
IDA 5200 z 1 oknem dachowym Powierzchnia podstawowa ok. 5,2 m ² Wymiar cokołu: 190 x 254 cm 	PPK ok. 4 mm	260074	261654	40001557
	PPK ok. 6 mm	260079	261659	40001558
	Oszklelenie łączone: JSP ok. 3 mm + dach PPK ok. 6 mm	40006093	40006094	40006095
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263340	261775	268340
IDA 6500 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 6,5 m ² Wymiar cokołu: 190 x 317 cm 	PPK ok. 4 mm	260084	261664	40001559
	PPK ok. 6 mm	260089	261669	40001560
	Oszklelenie łączone: JSP ok. 3 mm + dach PPK ok. 6 mm	40006096	40006097	40006098
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263342	261776	268342
IDA 7800 z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 7,8 m ² Wymiar cokołu: 190 x 379 cm 	PPK ok. 4 mm	260104	261674	40001561
	PPK ok. 6 mm	260109	261679	40001562
	Oszklelenie łączone: JSP ok. 3 mm + dach PPK ok. 6 mm	40006099	40006100	40006101
	Stalowa rama fundamentowa: wys. 6 cm	263344	261777	268346

NOWOŚĆ!
JSP & Kombi



✓ *Ida 5200–7800:*
z 2 dwoma spadowymi rurami
deszczowymi, dł. 1,47 m, Ø 32 mm

✓ *Szklarnia przydomowa:*
do mocowania na murze lub ścianie
domu

✓ *Przystosowana również do małego
ogrodu lub balkonu*

Ida 3300²⁾ – JSP – czarny¹⁾ – Na zdjęciu przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej

✓ *Drzwi przygotowane pod kłódkę*



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI
PRZECIWKO WIETRZENIU

Ida 6500²⁾ – PPK – szmaragd¹⁾

Na zdjęciu przedstawiono szklarnię z akcesoriami w postaci stalowej ramy fundamentowej



FLORA

Szklarnia przydomowa

Wysokie rośliny w małym ogrodzie: w tej szklarni przydomowej o nietypowej wysokości bez problemu znajdzie się miejsce również dla roślin wysoko rosnących.

Szklarnia przydomowa bez tylnej ściany przekonuje swoją znaczną wysokością dla tak małej szklarni: niezwykle wysoka kalenica 2,51 m i okap 1,80 m umożliwiają większości ogrodników pracę w szklarni w pozycji wyprostowanej, a także zapewniają wysokim roślinom, takim jak pomidory, wystarczająco dużo miejsca do swobodnego rozwoju. Dzięki drzwiom o wysokości 2 m dostęp jest wygodny nawet dla wysokich osób.

Dzięki oszkleniu w całości z płyt z pustymi komorami model Flora zapewnia dobrą izolację przed zmieniającymi się i niskimi zimną temperaturami, a również stanowi ochronę przed tak zwanym efektem soczewki skupiającej: w przypadku intensywnego nasłonecznienia powoduje on tak silne skupienie światła, że może dochodzić do spalenia roślin. Płyty z pustymi komorami (PPK) są wykonane z poliwęglanu stabilizowanego UV i dzięki swojej mlecznej powierzchni załamują światło tak, że jest ono rozproszone i pada „miętko” na rośliny. Dodatkowe zacienienie nie jest więc z reguły potrzebne.

Okno dachowe, lekkobieżne drzwi przesuwne z łożyskowaniem kulkowym o szerokości 61 cm oraz rynny deszczowe znajdują się w wyposażeniu seryjnym.



Z tą wysoką szklarnią bardzo zasadne są szafki. Te i inne pasujące akcesoria, np. szafki i stoły aluminiowe do lepszego wykorzystania przestrzeni lub spadowa rura deszczowa do wykorzystania wody deszczowej i nawadniania bez niszczenia zasobów i roślin, znajdują się w części dotyczącej akcesoriów od strony 64.

Model Flora został zaprojektowany jako szklarnia przydomowa. Konieczna jest ściana domu lub stabilny mur jako ściana tylna.



CZY WIESZ, ŻE?

Orchidee zapewniają elegancję i egzotykę w szklarni. Ponieważ są to rośliny wymagające, które nie lubią bezpośredniego nasłonecznienia ani zimnych okien, najlepiej czują się w wewnętrznej części szklarni z dobrze izolującymi płytami z pustymi komorami.

Model

Wersje

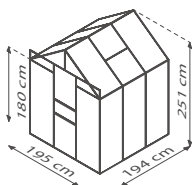
Aluminium anodowane

Nr art.

FLORA 3800

z 1 oknem dachowym

Powierzchnia podstawowa ok. 3,8 m²
Wymiar cokołu: 192 x 190 cm



PPK ok. 4 mm

266954

2,51 m

niezwykła wysokość

✓ Wysoka szklarnia przydomowa o wysokości 2,51 m

✓ Pełne oszklenie PPK: miękkie światło i lepsze właściwości izolacji

✓ Z oknami dachowymi i rynną deszczową

✓ Drzwi przygotowane pod kłódkę

Flora 3800¹¹ – PPK – aluminium anodowane

Flora 3800¹¹ – PPK – aluminium anodowane

15 LAT GWARANCJI
NA KONSTRUKCJĘ I RAMĘ

10 LAT GWARANCJI
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI PRZECIWKO WIETRZENIU

ATHENA

7000 - 11900

Do przezimowania roślin lub jako szklarnia przydomowa z ładnym widokiem: ten duży model zapewnia odpowiednią ilość miejsca na warzywa, rośliny wrażliwe na mróz oraz dla użytkowników!

Unikalne podwójne profile ramowe tworzą elegancki i ładny styl szklarni i nadają modelowi Athena szczególną stabilność (patrz str. 60, rys.). Oszklenie boczne składa się z krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB) o grubości ok. 3 mm. Obszar dachu jest wyposażony w płyty z komorami pustymi o grubości ok. 10 mm. Chronią one rośliny przed zbyt silnym nasłonecznieniem, zapewniają wyrównaną temperaturę i są mniej wrażliwe na spadające gałęzie itp. Krystaliczne szkło bezpieczne (JSB) Vitavia jest zawsze hartowane, więc nie pęka przy typowych obciążeniach. Jeżeli kiedykolwiek dojdzie do uszkodzenia, na pewno nie pojawią się ostre krawędzie – i ogród będzie bezpieczny.

Podwójne drzwi przesuwne o szerokości 1,19 m i wysokości 1,77 zapewniają montaż po bokach oraz od frontu. Drzwi są seryjnie wyposażone w wysokiej jakości zamek bębnowy.

Model Athena jest dostępny w czterech rozmiarach i trzech kolorach: aluminium anodowane, biały lub czarny powlekany proszkowo.

Do wyposażenia seryjnego należą dwa okna boczne, rynna deszczowa i 2 spadowe rynny deszczowe. Dzięki dodatkowemu „zestawowi drzwiowemu” możesz wyposażyć swoją szklarnię w kilka drzwi.

ATHENA PREMIUM

Dzięki dostępnemu oddzielnie zestawowi doposażeniowemu wzmocnisz profile w dachu i w ten sposób przekształcić model Athena w model Athena Premium o zwiększonej stabilności i nośności.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Biały ¹⁾	Czarny ¹⁾	
		Nr art.	Nr art.	Nr art.	
ATHENA 7000 z 2 oknami bocznymi Powierzchnia podstawowa ok. 7 m ² zał. wymiar fundamentu: 268 x 281 cm		JSB ok. 3 mm Dach: PPK ok. 10 mm	40002388	40002465	40002392
		Zestaw doposażeniowy ze wzmocnieniem	266709	40000311	268809
ATHENA 8600 z 2 oknami bocznymi Powierzchnia podstawowa ok. 8,6 m ² zał. wymiar fundamentu: 268 x 344 cm		JSB ok. 3 mm Dach: PPK ok. 10 mm	40002389	40002488	40002487
		Zestaw doposażeniowy ze wzmocnieniem	266729	40000538	268829
ATHENA 10200 z 2 oknami bocznymi Powierzchnia podstawowa ok. 10,2 m ² zał. wymiar fundamentu: 268 x 407 cm		JSB ok. 3 mm Dach: PPK ok. 10 mm	40002390	40002466	40002463
		Zestaw doposażeniowy ze wzmocnieniem	266749	40000539	268849
ATHENA 11900 z 2 oknami bocznymi Powierzchnia podstawowa ok. 11,9 m ² zał. wymiar fundamentu: 268 x 470 cm		JSB ok. 3 mm Dach: PPK ok. 10 mm	40002391	40002467	40002464
		Zestaw doposażeniowy ze wzmocnieniem	266769	40000540	268869
Zestaw drzwiowy Podwójne drzwi przesuwne ze szkłem (JSB)		JSB ok. 3 mm	260250	40000537	2682504



✓ Szklarnia przydomowa najwyższej klasy

✓ Zamykany zamek bębnowy

✓ Unikalna technika utrzymania szkła z szybami o dużej powierzchni

✓ Z profilem skrzynkowym do przygotowania fundamentów, próg drzwi: 4,6 cm

✓ Wyposażenie seryjne z 2 dwoma spadowymi rurami deszczowymi na poziomie ziemi dł. 1,75 m, Ø 32 mm


Athena 8600² – Kombi – biały¹⁾



✓ Z oknami bocznymi

✓ Możliwość przezbrojenia na Athena Premium dzięki zestawowi wzmacniającaemu

Athena 11900² – Kombi – czarny¹⁾



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU

LEGENDA PRODUKTU

Poniższe symbole umożliwiają szybkie zapoznanie się z najważniejszymi cechami szklarni Vitavia.

KOLORY



Aluminium anodowane



Szmaragd powlekany proszkowo



Czarny powlekany proszkowo



Biały powlekany proszkowo

OSZKLENIE



Płyty z pustymi komorami



*Jednoszybowe szkło bezpieczne (JSB) /
krystaliczne szkło bezpieczne*



Oszklenie łączone

TECHNIKA UTRZYMANIA SZKŁA



System klamer sprężynowych



Technika wkładana



Technika wsuwana



System oprawiania



System z podwójną ramą

SZCZEGÓLNE CECHY



Stalowa rama fundamentowa dostępna w zestawie lub nie jest konieczna ze względu na konstrukcję



*Wysokość do stania
(wysokość boczna min. 1,60 m)*



Próg drzwi na poziomie ziemi



Zamek i klucz w zestawie



*Certyfikat TÜV
(więcej informacji patrz str. 60)*



Wydajność energetyczna

Domki na narzędzia

LEGENDA PRODUKTU

Poniższe symbole umożliwiają szybkie zapoznanie się z najważniejszymi cechami domków na narzędzia.

KOLORY



Srebrny metalik



Jadeitowy



Antracytowy



Antracytowy matowy



Jodła/biały



Łupek/grafitowy



Łupek/biały



Drewno/orzech



Java brąz



Niepowlekany

WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU



Stal ocynkowana ogniowo



Stal ocynkowana galwanicznie



Powłoka winylowa



Wielowarstwowe lakierowanie piecowe



Nakładające się panele montażowe



Wewnętrzne profile skrzynkowe

SZCZEGÓLNE CECHY



Wysokość do stania
(wysokość boczna min. 1,60 m)



Zintegrowane drzwi przesuwne



Zintegrowane drzwi wychylne



Zintegrowana uchylna pokrywa



Zamek w zestawie

PRZYDATNA WIEDZA dotycząca szklarni

Drodzy Czytelnicy,

jak wspianiale, że chcecie spełnić marzenie o własnej szklarni! Tutaj znajdziecie ważne informacje o jakości produktu i najważniejszych cechach wyróżniających poszczególne modele marki Vitavia. Informacje te mają służyć jako swojego rodzaju podstawowa wiedza podczas przeglądania katalogu – i w ten sposób pomóc Wam znaleźć „odpowiednią” dla siebie szklarnię.

WSPÓLNE CECHY I ELEMENTY WYRÓŻNIAJĄCE SZKLARNIE VITAVIA

Wszystkie szklarnie Vitavia charakteryzują się wspólnymi cechami jakościowymi. Przede wszystkim pochodzą one z własnej produkcji, która jest zgodna ze standardami amfori/BSCI dotyczącymi społecznej i zrównoważonej produkcji.



Ponadto zastosowane materiały charakteryzują się niezawodną jakością i najlepszą przydatnością do zastosowania w szklarni. Wszystkie profile szklarniowe są wykonane z uszlachetnionego aluminium: odporny materiał odznacza się wyjątkową wytrzymałością. Pozwala to na zastosowanie bardzo wąskich profili bez utraty stabilności. Anodowanie niepowlekanych i powlekanych proszkowo modeli kolorowych nadaje powierzchni dodatkową ochronę przed rdzą i zadrapaniami oraz ułatwia ich czyszczenie.

Produkowane w Niemczech płyty z pustymi komorami mają zamknięte boki podłużne. W przeciwieństwie do produktów innych producentów oferują one szczególną stabilność w punktach mocowania szkła. Zewnętrzna ochrona przed promieniowaniem UV sprawia, że są one trwalsze niż egzemplarze bez takiej ochrony. Więcej informacji na temat korzyści funkcjonalnych można znaleźć na stronie 60.

W przypadku modeli szklanych nasi klienci mogą polegać na wyłącznym zastosowaniu krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB). Wstępne hartowanie termiczne (EN 12150-2:2004) prowadzi do zwiększenia stabilności i rozpadu na nieszkodliwe fragmenty w przypadku uszkodzenia.

Przy wszystkich wspólnych cechach nasza oferta szklarni charakteryzuje się również dużą różnorodnością: dostępne są klasyczne szklarnie, nietypowe kształty, takie jak oranżerie czy szklarnie z dachem pulpitowym, rozmiary od 0,35 do 15,7 m², różne rodzaje i techniki oszkleń oraz różne kolory. Dostępne rozmiary każdej szklarni są podane poniżej zawsze pod nazwą produktu. Dostępne kolory i opcje oszkleń można rozpoznać po kwadratowym symbolu, który znajduje się na każdej stronie szklarni nad tabelą produktów. Bezpośrednio obok są widoczne nasze okrągłe, szare symbole, które wskazują na szczególnie istotne cechy jakościowe, takie jak np. próg drzwi na poziomie ziemi.

GWARANCJE

Nasze szklarnie są projektowane w ramach grupy podmiotów powiązanych z Vitavia i produkowane we własnym zakładzie produkcyjnym. Dzięki temu możemy z łatwością ręczyć za oferowaną jakość. Dlatego przykładowo na ramę i konstrukcję udzielamy 15-letniej gwarancji.

Stosowane płyty z pustymi komorami kupujemy od niemieckiego producenta. Ich najwyższa jakość (patrz wyżej) pozwala na 10-letni okres gwarancji.

**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ I
RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI
KOMORAMI PRZECIWKO
WIETRZENIU

CERTYFIKAT TÜV

Szczególnie w przypadku szklarni dla początkujących jest dla naszych klientów ważna niezależna od producenta ocena jakości. Dlatego też w 2021 roku z powodzeniem wnioskowaliśmy o certyfikat TÜV dla naszych najpopularniejszych modeli szklarni.

Wszystkie modele szklarni z certyfikatem TÜV są oznaczone tym symbolem jakości:



„IDEALNA” SZKLARNIA

Podczas wyboru szklarni ważne jest zastanowienie się, jak będzie ona głównie wykorzystywana. Najważniejsze **KRYTERIA WYBORU** i nasze *zalecenia* w skrócie:

WYSOKOŚĆ ROŚLIN

Zalecenie: zaplanowanie miejsca dla ostatecznej wielkości rośliny.

WZROST OGRODNIKA HOBBYSTY

Zalecenie: praca w pozycji wyprostowanej chroni plecy. Z tego powodu oznaczamy tym symbolem szklarnie o wysokości bocznej 1,60 m lub większej:



IŁOŚĆ ROŚLIN

Zalecenie: lepiej zaplanować nieco więcej przestrzeni.

ZAPOTRZEBOWANIE NA MIEJSCE W OGRODZIE

Zalecenie: w brzydkie dni lepiej pracuje się w szklarni, przy ładnej pogodzie akcesoria meblowe z aluminium można łatwo i szybko wynieść. Pozostaw miejsce na inne przedmioty, takie jak stoły robocze, system grzewczy, narzędzia ogrodowe itp. oraz miejsce do pracy dla siebie. A może masz ochotę na filiżankę kawy w otoczeniu własnej zieleni? Jeżeli podoba Ci się ogrodnictwo lub po prostu spokój we własnej szklarni, będziesz z pewnością spędzać tam więcej czasu niż sobie teraz wyobrażasz.

WYDAJNOŚĆ ENERGETYCZNA

Zalecenie: ze względu na lepsze właściwości izolacyjne w szklarni z płytami z pustymi komorami oszczędzasz energię grzewczą. Jeżeli w szklarni zimują rośliny, zaleca się np. pokrycie za pomocą PPK o grubości min. 10 mm. Produkty, które charakteryzują się wyższą efektywnością energetyczną, np. poprzez szyby PPK, można rozpoznać na stronach produktowych po następującym symbolu:



BEZPIECZEŃSTWO

Zalecenie: płyty z pustymi komorami są wykonane z poliwęglanu, a więc w praktyce nie łamią się. Ze względu na wyłączne zastosowanie szkła bezpiecznego (JSP) bezpieczeństwo w szklarniach Vitavia nie jest jednak argumentem przeciwko szkłu (patrz rozdział „Wspólne cechy i elementy wyróżniające szklarnie Vitavia”). Dalsze zalety szkła bezpiecznego można znaleźć w punkcie „Rodzaje oszklenia” (patrz str. 60).

ŚWIATŁO

Zalecenie: dla większości roślin światło oznacza wzrost i bezpośredni wpływ na zbiory. Sugeruje to przeszklenie szklarni szkłem w przeciwieństwie do załamującego światło poliwęglanu. Jednak w zależności od tego, jak bardzo można zadbać o zacienienie, zaleca się zwłaszcza na dachu pokrycie płytami z pustymi komorami, które dzięki swojej mlecznej powierzchni mogą zapobiec efektowi soczewki skupiającej. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w punkcie „Rodzaje oszklenia” (patrz str. 60).

DOŚWIADCZENIE I ZASOBY

Zalecenie: nie trzeba od razu przeciążać się, zaczynając dopiero swoją przygodę z ogrodnictwem lub stawiając szklarnię po raz pierwszy. Zaplanuj wystarczająco dużo czasu i poproś drugą osobę o pomoc.



OGRODNICTWO SZKLARNIOWE

– podstawowe informacje:

- ✓ Sezon ogrodowy wydłuża się automatycznie względem natury.
- ✓ Idealne warunki temperaturowe i świetlne przyspieszają wzrost.
- ✓ Plony są znacznie wyższe. Szklarnia przy odpowiednim wyposażeniu umożliwia użytkowanie przez cały rok.
- ✓ Rośliny donicowe i wrażliwe rośliny mogą przetrwać w warunkach odpowiednich dla swojego gatunku.
- ✓ Oprócz bardzo praktycznego zastosowania szklarnia służy również wielu ogrodnikom hobbystom jako miejsce relaksu: ich własna zielona oaza niedaleko domu!

TECHNIKI UTRZYMANIA SZKŁA

Do mocowania płyt z pustymi komorami lub szyb są stosowane w zależności od modelu szklarni różne techniki:



SYSTEM KLAMER SPRĘŻYNOWYCH (A)

Sprawdzony, prosty typ oszklenia, łatwa wymiana szyb – również później.



TECHNIKA WKŁADANA (B)

Konstrukcyjne oprawianie PPK w profilu pośrednim, zawsze w połączeniu z inną techniką utrzymania w narożnikach zewnętrznych.



TECHNIKA WSUWANA (C)

Typ oszklenia z większą odpornością na wiatr dzięki wsuwaniu płyty lub szyby w profil.



SYSTEM OPRAWIANIA (D)

Oprawianie szyb między profilem a ciągłą listwą poliwęglanową zapewnia dużą odporność na wiatr.



SYSTEM Z PODWÓJNĄ RAMĄ (E)

Wysokiej klasy technika oszklenia z przykręcanymi listwami aluminiowymi zapewnia szczególną odporność na wiatr i wspaniały wygląd.



C



A



B



D



E

RODZAJE OSZKLENIA

Aby ułatwić podjęcie decyzji co do prawidłowego oszklenia, wymieniono tutaj najważniejsze zalety stosowanych przez nas typów oszklenia.



PPK

PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI (PPK)¹⁾

Zalety: płyty z pustymi komorami (PPK) izolują bardziej niż szkło przezroczyste i szkło bezpieczne, w związku z czym rośliny są lepiej chronione przed zimnem i dużymi wahaniami temperatury.

To oznacza, że szklarnia z PPK wolniej nagrzewa się latem, a zimą nie wychładza się tak szybko. Szklarnie Vitavia są dostępne z reguły z płytami z pustymi komorami o grubości ok. 4 i 6 mm, a niektóre również ok. 10 i 16 mm. Im grubsza PPK, tym większa skuteczność izolacji.



JSB

KRYSTALICZNE SZKŁO BEZPIECZNE (JSB)²⁾

Zalety: nasze krystaliczne szkło bezpieczne (JSB) umożliwia padanie światła tak jak bez filtrowania – zapewnia więc maksymalne wykorzystanie słońca. Po bokach szkło zapewnia niezamącony widok, zarówno podczas patrzenia ze szklarni, jaki i do szklarni.

Szyby są cięższe niż płyty z pustymi komorami i zwiększają w ten sposób ciężar oraz stabilność szklarni.



PPK
JSB

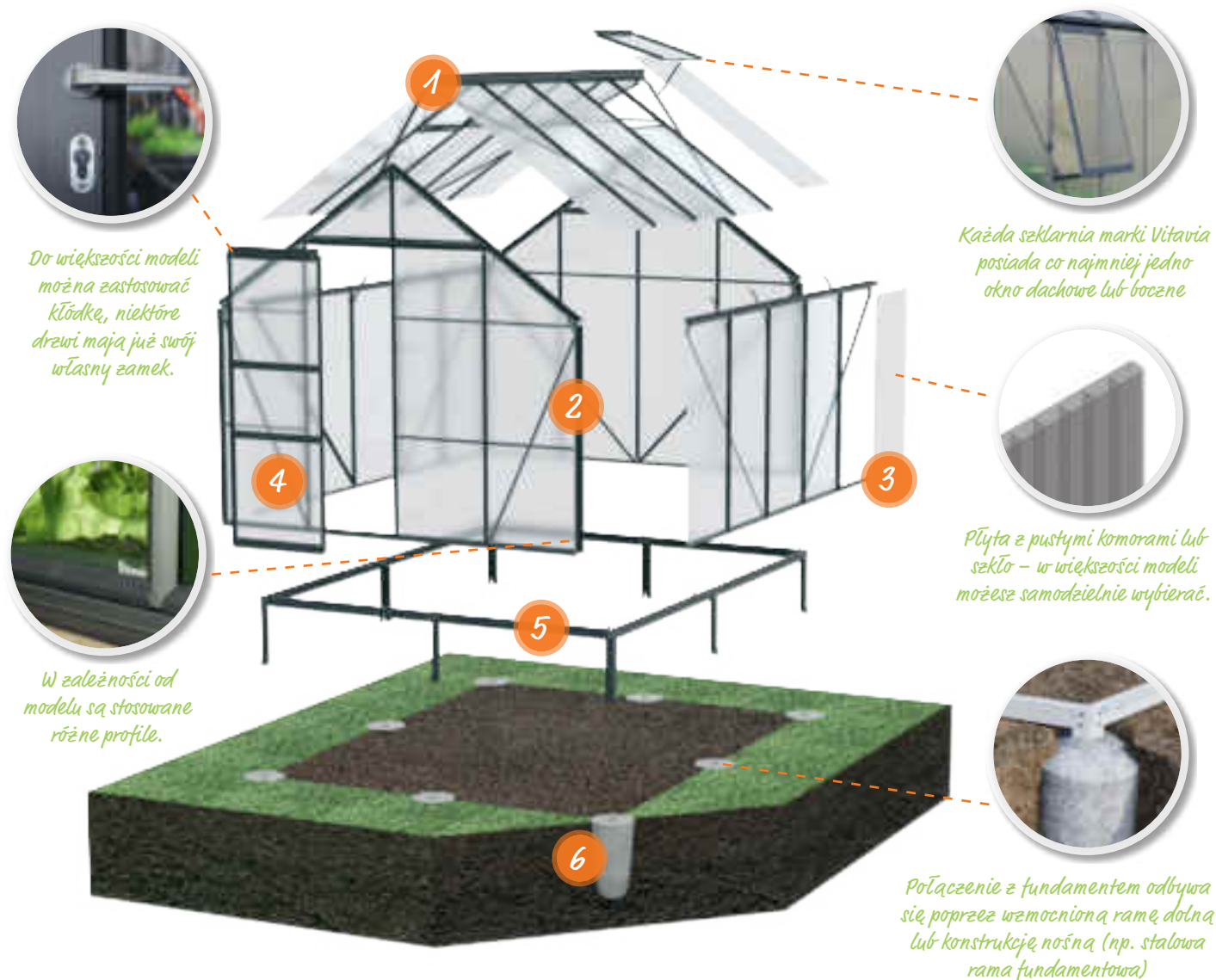
OSZKLENIE ŁĄCZONE

Zalety: połączenie najlepszych cech:

Płyty z pustymi komorami na dachu miękko załamują światło, dzięki czemu rośliny są zabezpieczone przed bezpośrednim nasłonecznieniem, a tym samym przed efektem soczewki skupiającej.

Bardziej łagodne słońce przedpołudniowe i popołudniowe świeci natomiast praktycznie bez filtrowania przez boki ze szkła bezpiecznego. Powłoka UV zapewnia długą trwałość PPK i chroni również wyposażenie szklarni.

1) W przypadku stosowania płyt z pustymi komorami należy uwzględnić jednostronną ochronę UV: bok, na którym znajduje się ochrona, musi być zawsze skierowany do zewnątrz. W celu oznaczenia strony zewnętrznej na tym boku nałożona jest folia ochronna lub na krawędzi znajduje się nadruk. W przypadku płyt z pustymi komorami oznaczonych folią nigdy nie wolno zapominać o oznaczeniu strony zewnętrznej przed zdjęciem folii! Później nie można zauważyć wzrokowo, która strona jest powlekana UV. Tylko w przypadku prawidłowego zastosowania płyt z pustymi komorami ogrzewanie szklarni jest zasadne.



Do większości modeli można zastosować kłódki, niektóre drzwi mają już swój własny zamek.

W zależności od modelu są stosowane różne profile.

Każda szklarnia marki Vitavia posiada co najmniej jedno okno dachowe lub boczne

Płyta z pustymi komorami lub sektor – w większości modeli możesz samodzielnie wybierać.

Połączenie z fundamentem odbywa się poprzez wzmocnioną ramę dolną lub konstrukcję nośną (np. stalowa rama fundamentowa)

Przeгляд komponentów szklarni Vitavia

1

Dach

W zależności od modelu może mieć różne kształty i opcje oszklenia oraz różną liczbę okien, a na dole zawsze jest zakończony rynną deszczową.

2

Profile

Anodowane lub powlekane proszkowo profile aluminiowe tworzą ramę szklarni i decydują o możliwych technikach utrzymania szkła. W zależności od modelu, profile narożne i pośrednie mogą również wymagać różnych technik utrzymania szkła (patrz lewa strona).

3

Oszklenie

Oszklenie wykonuje się z płyt z pustymi komorami o różnych grubościach od 4 do 16 mm lub z krystalicznego szkła bezpiecznego (JSB ok. 3 mm). W przypadku oszklenia łączonego płyty z pustymi komorami w dachu są połączone ze szkłem po bokach.

4

Drzwi

Drzwi umożliwiają wejście i zapewniają dodatkową opcję wentylacji: dostępne są drzwi przesuwne i wychylne. Mają one różne szerokości i wysokości. Wszystkie szklarnie Vitavia można wyposażyć w co najmniej jedną kłódkę, wiele z nich posiada nawet własne zamki, a niektóre mają klamkę. Drzwi z progiem na poziomie ziemi są specjalnie oznaczone.



5

Rama dolna

W zależności od modelu, rama dolna może być połączona bezpośrednio z fundamentem lub jest wymagana dodatkowa konstrukcja nośna. W przypadku modeli, dla których jest wymagana konstrukcja nośna, ale nie wchodzi ona w zakres dostawy, jest ona zawsze wymieniona w tabeli cenowej jako akcesoria. Wszystkie inne modele są oznaczone tym symbolem.



6

Fundament

Fundament musi być wykonany przed montażem i musi być absolutnie równy i stabilny, aby uniknąć długotrwałego osiadania. Dodatkowe informacje są dostępne na kolejnych stronach.

PRZED MONTAŻEM

Szklarnie Vitavia są tak skonstruowane, aby ogrodnicy amatorzy mogli je samodzielnie złożyć. Są to zestawy budowlane z dobrze ilustrowanymi i przejrzystymi instrukcjami, przedstawiającymi montaż krok po kroku. W zakładce Download na stronie www.vitavia.de znajdują się również krótkie filmy montażowe dotyczące poszczególnych etapów montażu oraz animowane rysunki 3D do montażu całych szklarni.

WAŻNE: Przed rozpoczęciem

1. Przygotować najpierw podłoże.
2. Oszklenie musi zostać wykonane jednorazowo, należy zaplanować na to cały dzień. Oszklenie należy ponadto wykonywać, gdy nie ma wiatru lub przy niewielkim wietrze.
3. Zaplanować, zwłaszcza w przypadku większych szklarni, wolny weekend i drugą osobę do pomocy przy montażu szklarni.

PODŁOŻE SZKLARNI I FUNDAMENT

Wszystkie nasze szklarnie wymagają betonowego fundamentu, na którym muszą zostać zamocowane. Dla bezproblemowego montażu kluczowe znaczenie ma właściwy fundament: powinien być całkowicie równy i prostokątny. Niektóre wymagają dodatkowo konstrukcji ramowej, między innymi w celu zapewnienia swobody ruchu drzwi przesuwnych.



1. KONSTRUKCJA RAMOWA

Rama fundamentowa z blachy stalowej

Łatwy i szybki wybór konstrukcji dolnej to rama fundamentowa z blachy stalowej. Tylko ona jest odpowiednia do wszystkich typów fundamentów. Do wszystkich szklarni wymagających konstrukcji dolnej na stronach produktowych oferowana jest pasująca rama fundamentowa z blachy stalowej. Wszystkie modele, dla których stalowa rama fundamentowa wchodzi w zakres dostawy lub nie jest konieczna ze względu na konstrukcję, są oznaczone następującym symbolem.



Konstrukcja poprzeczkowa

Jako alternatywę dla ramy fundamentowej z blachy stalowej produkujemy na podstawie danych wymiarowych z poszczególnych instrukcji montażu konstrukcję poprzeczkową. Składa się ona z odpornego na warunki atmosferyczne impregnowanego drewna, ma min. grubość 18 mm oraz maks. szerokość 32 mm. Konstrukcja poprzeczkowa nie jest odpowiednia do fundamentu punktowego.

2. FUNDAMENT

Jeżeli nie ma równej, stabilnej powierzchni ustawienia, takiej jak fundament płytowy, taras itp., jest wiele opcji wybudowania fundamentu. Należy pamiętać, że poniższe wersje nie zastępują specjalistycznego doradztwa.

Fundament punktowy z betonu



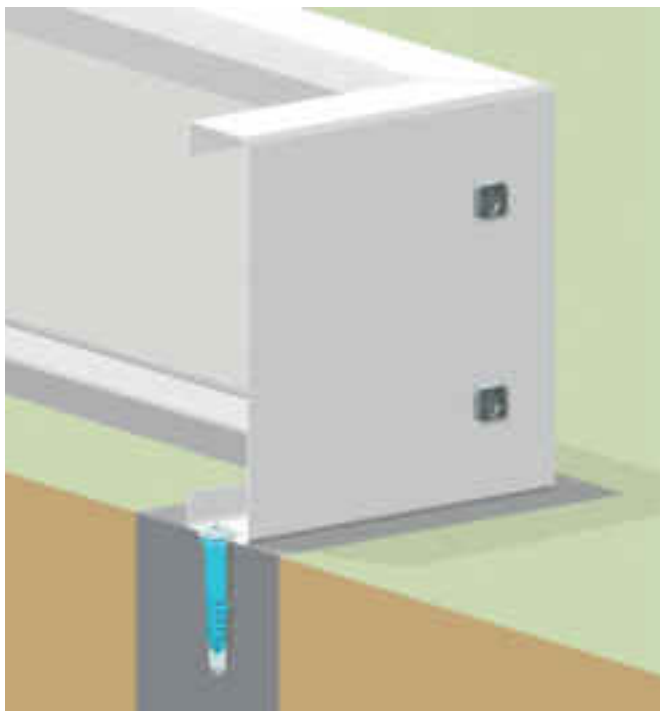
Fundament punktowy należy wykorzystywać wyłącznie w połączeniu z ramą fundamentową z blachy stalowej.

Ramę fundamentową z blachy stalowej należy montować zgodnie z instrukcją. Należy zaznaczyć punkty, w których wpuszczone zostaną nogi fundamentu. W tych miejscach należy wykopać niemarznące otwory o głębokości od 60 do 80 cm, szerokie na ok. 30 do 40 cm. Wsypać ok. 20 cm żwiru zapobiegającemu zamarzaniu (tłucznia) i stabilnie zagęścić. Wpuścić nogi fundamentów, a na koniec wypełnić otwory betonem chudym. Należy zwrócić uwagę, aby rama fundamentowa z blachy stalowej była ustawiona równo i pod kątem prostym. Późniejsze wyrównanie po utwardzeniu betonu nie jest możliwe.

Gruntowanie fundamentem punktowym jest możliwe do wykonania alternatywnie dzięki naszym kotwom ziemnym (patrz str. 107).



Lawa fundamentowa z betonu



W tym rodzaju fundamentowania należy wykonać zgodnie z wymiarem cokołu rów o odpowiedniej szerokości (p. instrukcja obsługi), o głębokości 60 do 80 cm, aby fundament był zagruntowany bez zagrożenia zamrażaniem. Wsypać ok. 20 cm żwiru zapobiegającemu zamrażaniu i zagęścić. Grunt żwirowy można podwyższyć o kolejne warstwy, co najmniej 30 cm wysokości należy pozostawić na beton.

Wykonać szalunek, a na koniec zalać ławę fundamentową z betonu chudego. Dopiero po całkowitym utwardzeniu ławy fundamentowej należy założyć ramę fundamentową z blachy stalowej lub konstrukcję poprzeczkową na cokół i skręcić ze sobą. Modele bez konstrukcji dolnej skręca się bezpośrednio. Należy zawsze zwracać uwagę na wyrównanie pod kątem prostym.

Cokół fundamentowy z kamienia betonowego, drewna impregnowanego lub tworzywa sztucznego

Fundamentowanie częściami prefabrykowanymi, np. z kamienia betonowego, które są pionowo wpuszczane w ziemię, ma takie samo działanie jak wylewana lawa fundamentowa.

Należy wykopać rów zabezpieczony przed zamrażaniem zgodnie z wymiarem cokołu na głębokość od 60 do 80 cm. Wypełnić go żwirem zapobiegającym zamrażaniu, zagęścić przy tym stabilnie co 20 cm i dopasować całkowitą wysokość do kamieni cokołu. Łoże wyrównawcze z tłucznią ułatwia ustawianie kamieni na wysokości i ich wyrównywanie.

Wypełnić ziemię wokół kamieni w taki sposób, aby były ustawione w pionie i zamocowane z boku. Następnie należy na koniec zagęścić ziemię wokół cokołu. Zamiast kamieni betonowych można użyć również części prefabrykowanych z tworzywa sztucznego lub drewna impregnowanego.

Plan fundamentów jest zawarty w instrukcji montażu. Na życzenie chętnie udostępnimy plan fundamentów przed dostarczeniem szklarni.

Ogólne wskazówki dotyczące budowy fundamentów oraz również plan fundamentów odpowiedni dla danej szklarni są dostępne na naszej stronie internetowej www.vitavia.de. W tym celu należy wybrać odpowiednią szklarnię. Wybrać swoją szklarnię i otworzyć instrukcję montażu znajdującą się bezpośrednio pod dużym zdjęciem produktu. W tylnej części instrukcji montażu znajdują się dane techniczne w rozdziale „0”.

OPTIMALNA LOKALIZACJA

Aby długo cieszyć się szklarnią, kluczowe znaczenie ma prawidłowa lokalizacja. Należy zwrócić uwagę, aby szklarnia była ustawiona w miarę możliwości w miejscu osłoniętym przed wiatrem i w pobliżu domu lub altanki. W ten sposób zapobiega się uszkodzeniom z powodu wicher oraz szybkiemu schładzaniu w miesiącach zimnych, a także zapewnia się łatwe doprowadzanie prądu i wody.

Oczywiście zalecane jest miejsce w miarę możliwości z dużym i naturalnym nasłwienieniem. W idealnym przypadku szklarnia powinna być wyrównana od północy do południa. Należy pamiętać o przestrzeganiu przepisów prawa, np. w zakresie prawidłowego odstępu granicznego od sąsiedniej działki.

DOPASOWANE AKCESORIA

Vitavia ma bogaty asortyment akcesoriów, wymieniony z podziałem na kategorie w części dotyczącej akcesoriów od strony 64.

OCHRONA UBEZPIECZENIOWA

Po zawarciu ubezpieczenia na własne mieszkanie zaleca się poinformowanie towarzystwa ubezpieczeniowego o nabyciu szklarni. W przypadku wielu ubezpieczeń jest to wystarczające i szklarnia jest objęta ubezpieczeniem bez dodatkowych kosztów. Inne towarzystwa ubezpieczeniowe wymagają niewielkiej kwoty rocznej. W ten sposób szklarnia zostaje ubezpieczona od uszkodzeń spowodowanych wicherami od siły wiatru 8.

Masz jeszcze pytania?

Nasz dział obsługi klienta z chęcią na nie odpowie i pomoże Ci rozwiązać Twoje problemy. Zadzwoń lub napisz do nas.

DANE KONTAKTOWE

Tel.: +49 231-941 655-70

(Pn.-czw.: godz. 9.00–15.00, pt.: godz. 8.00–12.00)

E-mail: kundendienst@eph-schmidt.de



Bez problemu części zamiennie można uzyskać również w naszym sklepie internetowym z częściami zamiennymi Kunesco: www.kunesco.de



Vitavia i więcej **ZUBEHÖR**

UZUPEŁNIENIE SZKLARNI...

Chcemy, aby praca w szklarni wykonywana była chętnie i zapewniała również dobre samopoczucie w przerwach między sadzeniem, pielaniem lub sianiem. Optymalne warunki powinny znaleźć tam również rośliny, aby rosnąć i rozkwitać, zapewniając duże plony, co przełoży się na opłacalność wykonanej pracy. Akcesoria do szklarni wymienione w kolejnych rozdziałach dotyczących akcesoriów powinny zaspokoić najważniejsze potrzeby dotyczące roślin: odpowiednia wentylacja, temperatura, światło, cień i woda. Ponadto ogrodnicy uprawiający hodowlę w szklarni znajdą wszystko co potrzebne do zamontowania, ustawienia i konserwacji szklarni.

Akcesoria w tym katalogu ogrodniczym są wytwarzane specjalnie dla szklarni Vitavia (Vitavia) lub kupowane (np. Pergart). Wiele produktów jest dostępnych w tych samych wersjach kolorystycznych jak szklarnie, skuteczność wentylatorów i ogrzewania pasuje do typowych rozmiarów szklarni, a oferowane formaty komponują się z odpowiednimi modelami, nie zajmując wiele miejsca.

W odpowiednim miejscu katalogu wskazujemy szczególnie dobre lub niepasujące modele szklarni.



INSTALACJA

Stół i szafki

Poniższe elementy wyposażenia pomagają w optymalnym wykorzystaniu cennej przestrzeni w szklarni!

Rośliny powinny mieć miejsce, którego potrzebują, najważniejsze środki robocze powinny być w zasięgu ręki, a ogrodnik powinien podczas pracy lub relaksu mieć przestrzeń do właściwego poruszania się. Wszystko to zależy m.in. od optymalnego wykorzystania przestrzeni. Wszystkie stoły, nasadki i szafki aluminiowe Vitavia są z takiego samego materiału jak profile szklarni Vitavia, co zapewnia im stabilność, bardzo dużą wytrzymałość, filigranowy wygląd i naprawdę niewielki ciężar. To znaczy, że trwale i subtelnie komponują się ze szklarnią oraz mają możliwość bezproblemowego przestawienia, co umożliwi dostosowanie wyposażenia do plodozmianu.

STÓŁ ALUMINIOWY

Wymiary: sz. 121 x gł. 54 x wys. 76 cm | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo | Kolory: aluminium anodowane, szmaragd²⁾ lub czarny²⁾ | Cechy szczególne: możliwy 1 poziom lub 2, samostojący

Poziomy	Kolor:	Nr art.:
1	Aluminium anodowane	260120
1	Szmaragd ²⁾	2601214
1	Czarny ²⁾	2601219
2	Aluminium anodowane	260125
2	Szmaragd ²⁾	2601264
2	Czarny ²⁾	2601269



STÓŁ ALUMINIOWY Z PPK, 16 MM

Wymiary: sz. 121 x gł. 54 x wys. 76 cm | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo + PC | Kolory: aluminium anodowane, szmaragd²⁾ lub czarny²⁾ | Cechy szczególne: płyta robocza z PPK 16 mm, dzielona i wyjmowana

Poziomy	Kolor	Nr art.
1	Aluminium anodowane	260130
1	Szmaragd ²⁾	2601304
1	Czarny ²⁾	2601309

NASADKI STOŁU

Wymiary: sz. 121 x gł. 28 x wys. 39 cm | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo | Kolory: aluminium anodowane, szmaragd²⁾ lub czarny²⁾ | Cechy szczególne: płyta robocza z aluminium lub PC, dzielona i wyjmowana

Materiał	Kolor	Nr art.
Aluminium	Aluminium anodowane	260127
	Szmaragd ²⁾	2601274
	Czarny ²⁾	2601279
Aluminium z PPK	Aluminium anodowane	260137
	Szmaragd ²⁾	2601374
	Czarny ²⁾	2601379



ROZKŁADANA SZAFKA ALUMINIOWA

Wymiary: sz. 120 x gł. 31 cm | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo | Kolory: aluminium anodowane, szmaragd²⁾ lub czarny²⁾ | W zestawie: materiał mocujący

Kolor	Nr art.
Aluminium anodowane	260201
Szmaragd ²⁾	2602014
Czarny ²⁾	2602019

ROZKŁADANY STÓŁ ALUMINIOWY

Wymiary: sz. 120 x gł. 56 x wys. 81 cm | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo | Kolory: aluminium anodowane, szmaragd²⁾ lub czarny²⁾ | W zestawie: materiał mocujący

Kolor	Nr art.
Aluminium anodowane	260207
Szmaragd ²⁾	2602074
Czarny ²⁾	2602079

NOWOŚĆ!



ZESTAW SZAFEK SIATKOWYCH DO MODELU IDA

Zestaw 2 szt. | Wymiary: szer. 61 x dł. 63 cm | Materiał: drut z powłoką z tworzywa sztucznego | Kolory: biały | Pasuje do: Ida 900 i 1300

Nr art.

260622

DODATKOWA PÓŁKA DLA SZKLARNI BALKONOWEJ POLIS

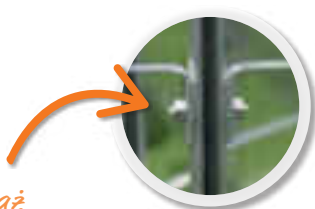
Dodatkowa półka dla szklarni balkonowej | Wymiary: szer. 61 x dł. 63 cm | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo | Kolory: ciemnoszary/aluminium anodowane, ciemnoszary/czarny¹⁾ | Zakres dostawy: listwy półkowe, panele półkowe, materiał mocujący | Pasuje do: Polis

Kolor

Nr art.

Aluminium anodowane 40006152

Czarny¹⁾ 40006153



Późniejszy montaż

Półki i stoły ściennie można montować w profilach szklarni Vitavia również za pomocą dostarczonych śrub Rombus.

ALUMINIOWA PÓŁKA ŚCIENNA

Wymiary: szer. 122 x gł. 15 cm | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo | Kolory: aluminium anodowane, szmaragd¹⁾ lub czarny¹⁾

Kolor

Nr art.

Aluminium anodowane 260220

Szmaragd¹⁾ 2602204

Czarny¹⁾ 2602209



Aluminium anodowane



Szmaragd¹⁾



Czarny¹⁾



WSPORNIK SZAFKI

Zastosowanie: do przykręcania w profilu szklarni | Zakres dostawy: zestaw 2 szt. ze śrubami Rombus | Wymiary: gł. ok. 25 cm | Materiał: aluminium | Cecha szczególna: do mocowania własnych półek

Nr art.

250650



ROZKŁADANY STÓŁ ALUMINIOWY HERA

Pasuje do: Hera 4500 | Wymiary: szer. 122 x gł. 52 x wys. 95 cm | Materiał: anodowane aluminium | Kolor: aluminium anodowane | składany

Nr art.

266920



ROZKŁADANA SZAFKA ALUMINIOWA HERA

Pasuje do: Hera 4500 | Wymiary: szer. 122 x gł. 27 x wys. 29 cm | Materiał: anodowane aluminium | Kolor: aluminium anodowane | składany

Nr art.

266921



Grządka podwyższona Linus IN&OUT

Grządki w szklarni ułatwiają prace ogrodowe i zapewniają porządek i łatwość utrzymania szklarni w czystości. Pomagają również zorganizować rośliny – w grządkach oraz jako wyposażenie całej szklarni.

Grządki podwyższone Vitavia serii IN&OUT dzięki wysokości 40 cm zapewniają lekko podwyższoną strefę pracy – dzięki czemu głęboko ukorzenione rośliny mają dostateczną ilość ziemi, aby dobrze się utrzymać i pobierać dostatecznie dużo składników odżywczych. Dokładnie dobrane uwarstwienie ziemi może zoptymalizować warunki w ziemi.

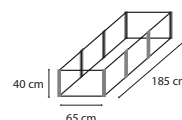
LINUS IN&OUT

Grządki wewnętrzne dostosowane do szklarni Vitavia | Odpowiednie również do użytku zewnętrznego | Blachy: Zincalume® w kolorze granitowym lub trawy morskiej | Profile: aluminium anodowane lub czarne powlekane proszkowo | Wersje: S, M, L

LINUS IN&OUT S

Wymiary: ok. sz. 65 x dł. 185 x wys. 40 cm | Pasuje do: Comet, Venus, Planet, Apollo, Triton, Orion, Flora

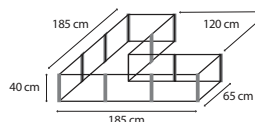
Kolor	Nr art.
Granit/aluminium anodowane	40001524
Granit/czarny ¹⁾	40004385
Trawa morska/aluminium anodowane	40005569
Trawa morska/czarny ²⁾	40005625



LINUS IN&OUT M

Wymiary: ok. sz. 185 x dł. 185 x wys. 40 cm | Pasuje do: Comet, Venus, Planet, Apollo, Triton, Orion, Flora

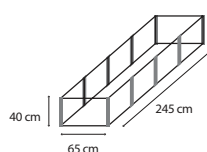
Kolor	Nr art.
Granit/aluminium anodowane	40001525
Granit/czarny ¹⁾	40004386
Trawa morska/aluminium anodowane	40005568
Trawa morska/czarny ¹⁾	40005626



LINUS IN&OUT L

Wymiary: ok. sz. 65 x dł. 245 x wys. 40 cm | Pasuje do: Meridian 1, Meridian 2, Uranus, Jupiter, Olymp, Cassandra, Zeus Comfort, Playa, Diana, Sirius, Aphrodite, Ida 3300-7800, Athena

Kolor	Nr art.
Granit/aluminium anodowane	40001526
Granit/czarny ¹⁾	40004387
Trawa morska/aluminium anodowane	40005567
Trawa morska/czarny ¹⁾	40005627





WENTYLACJA I KONTROLA TEMPERATURY

Wszystko dla dobrego klimatu

Przez cały rok konieczne mogą być lekkie modyfikacje temperatury do hodowli wrażliwych na temperaturę młodych roślin.

W ciepłych porach roku rośliny i ogrodnicy cieszą się ze świeżego wiatru. Natomiast wiosną i zimą rośliny szklarniowe potrzebują jednak dodatkowego ciepła, aby być chronione przed mrozem.

Przedstawione tutaj okna, automatyczne pomocnicze przyrządy do wentylacji, grzejniki i mierniki mogą również znacznie poprawić efekt zbiorów i własne samopoczucie.



OKNA BOCZNE

Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo i oszklenie pasujące do modelu szklarni | Kolory: aluminium anodowane, szmaragd¹⁾, czarny¹⁾, biały¹⁾ | Wersje: V, Z i H | Wskazówka: aby zapewnić prawidłowy format szyby wyrównawczej, w oknach bocznych JSP jest wymagane podanie modelu szklarni

OKNO BOCZNE V

Pasuje do: Venus, Planet, Apollo, Meridian 1, Meridian 2, Uranus, Jupiter, Olymp, Cassandra, Playa, Diana, Sirius, Orion

Wersja	Kolor	Nr art.
PPK ok. 6 mm	Aluminium anodowane	40000546
	Szmaragd ¹⁾	40000604
	Czarny ¹⁾	40000608
JSP ok. 3 mm	Aluminium anodowane	40000545
	Szmaragd ¹⁾	40000603
	Czarny ¹⁾	40000607

OKNO BOCZNE H

Pasuje do: Athena, Aphrodite

Wersja	Kolor	Nr art.
JSP ok. 3 mm	Aluminium anodowane	40000853
	Czarny ¹⁾	40000827
	Biały ¹⁾	40000828

OKNO BOCZNE Z

Pasuje do: Zeus Comfort | Wskazówka: do modeli PPK można wykorzystywać płytę z pustymi komorami szklarni

Wersja	Kolor	Nr art.
JSP ok. 3 mm	Aluminium anodowane	40000549
	Czarny ¹⁾	40000832
bez oszklenia	Aluminium anodowane	40000547
	Czarny ¹⁾	40000548

OKNO DACHOWE

Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo | Produkt: bez oszklenia | Pasuje do: A) Venus, Planet, Apollo, Meridian 1, Meridian 2, Uranus, Jupiter, Olymp, Cassandra, Diana, Sirius B) Comet C) Triton D) Zeus Comfort

Wersja	Kolor	Nr art.
A) Venus i inne	Aluminium anodowane	260402
	Szmaragd ¹⁾	2604024
	Czarny ¹⁾	2604029
B) Comet nowość	Aluminium anodowane	40000309
	Czarny ¹⁾	40000310
C) Triton	Aluminium anodowane	260410
	Szmaragd ¹⁾	2604104
	Czarny ¹⁾	40006166
D) Zeus Comfort	Aluminium anodowane	260408
	Czarny ¹⁾	268030

AUTOMATYCZNE PODNOŚNIKI SZYB

Wentylacja automatyczna zależna od temperatury, bez prądu | Wysokość otwarcia: ok. 45 cm | Temperatura otwarcia: od 16°C do 25°C | Siła podnoszenia: ok. 7 kg | Zastosowanie: pasuje do szklarni aluminiowych i drewnianych

Wersja	Kolor	Nr art.
Thermoment	z powłoką aluminiowo-cynkową	360324
Ventomax	w kolorze czarnym	360325
Sesam Spiro	z termometrem, nierdzewny	360326
Univent	do inspektów Gaia XS, 2X oraz 3X; Ida 900/1300	360327

WYMIENNY SIŁOWNIK DO PODNOŚNIKA SZYB

Pasuje do Thermoment, Ventomax, Sesam Spiro, Univent i podnośników szyb do okien lamelowych

Nr art.

360323



LAMELOWE OKNA ŚCIENNE

Wymiary (szer. x wys.): 61 x 45 cm | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo, 5 szyb | Kolory: aluminium anodowane, szmaragd¹⁾, czarny¹⁾ | Pasuje do: Comet, Venus, Planet, Apollo, Meridian 1, Meridian 2, Uranus, Jupiter, Olymp, Diana, Ida 5200 do 7800 | Cecha szczególna: płynnie regulowana, wielowarstwowa wentylacja bez przeciągów | Wskazówka: w przypadku JSP potrzebna dodatkowa szyba do ściany bocznej, dostępna na zapytanie

Kolor	Nr art.
Aluminium anodowane	260350
Szmaragd ¹⁾	260354
Czarny ¹⁾	260358



AUTOMATYCZNY PODNOŚNIK SZYB DO OKIEN LAMELOWYCH

Napęd: wentylacja automatyczna zależna od temperatury, bez prądu | Materiał: aluminium | Temperatura otwarcia: od 16°C do 25°C | Pasuje do: wszystkich ściennych okien lamelowych (oprócz Freya)

Nr art.

360328



WENTYLATOR SOLARNY SOLARFAN

Materiał: blacha stalowa ocynkowana | 60 x 54,4 cm pasuje do: Venus, Planet, Meridian 1, Meridian 2, Uranus, Jupiter, Olymp, Cassandra, Diana, Sirius, Ida | 55,5 x 87 cm pasuje do: Athena | Cecha szczególna: pasuje również do okien standardowych innych producentów szklarni

Wielkość	Nr art.
60 x 54,4 cm	40000280
61 x 55,9 cm	40000282
61 x 61 cm	40000284
70 x 61 cm	40000285
55,5 x 87 cm	40000286



Solarny wentylator dachowy

Napędzany solarne wentylator zapewnia ciągle i bez niszczenia zasobów dobrą cyrkulację powietrza w szklarni.



VITAVIA 2KW

Grzejnik elektryczny | Wymiary: sz. 20 x gł. 22 x wys. 33,5 cm | Moc grzewcza: 0–2 kW | Zabezpieczenie przed pryskającą wodą (IP X4) | Wydajność wentylacji: do 400 m³/h, 3 poziomy | Płynna regulacja temperatury | Cechy szczególne: wentylator użytkowany bez grzejników; wymagany dostęp do źródła prądu

Nr art.:

40001487

NORI FIRE

Grzejnik naftowy i lampa | Wymiary: wys. 20 x Ø 11,5 cm | Czas palenia: ok. 3 dnia po każdym napełnieniu | Moc grzewcza: 50–100 W | Pojemność zbiornika: 0,5 l | Ciężar: 0,75 kg

Produkt	Nr art.
NORI FIRE	40002724
Zapaszowy knot (bez ilustr.)	3720181



LONI FIRE

Grzejnik naftowy | Wymiary: wys. 17 x Ø 10,5 cm | Czas palenia: ok. 3 dnia po każdym napełnieniu | Moc grzewcza: 50–100 W | Pojemność zbiornika: 0,5 l | Ciężar: 0,5 kg

Produkt:	Nr art.
LONI FIRE	40002725
Zapaszowy knot (bez ilustr.)	3720181



TERMOMETR MIN-MAX

Wymiary: sz. 12 x gł. 4 x wys. 22,5 cm | Zakres pomiaru: od -50 do +50°C | Cecha szczególna: oprócz aktualnej temperatury wskazuje również temperaturę najniższą i najwyższą w okresie pomiaru

Nr art.:

250670

HIGROMETR

Wymiary: Ø ok. 50 x gł. 19 mm | Oprócz temperatury wskazuje wartość procentową względnej wilgotności powietrza | Zakres pomiaru: temperatura od -25 do +55°C; wilgotność powietrza od 20 do 100%

Nr art.:

40003453



TERMOMETR

Wymiary: sz. 8 x gł. 4 x wys. 8 cm | Zakres pomiaru: od -20 do +60°C | Mierzy zawsze aktualną temperaturę otoczenia

Nr art.:

250690

TERMOMETR ERD

Wymiary: sz. 15,5 x gł. 4 x wys. 20 cm | Zakres pomiaru: -20 do +60°C | Mierzy zawsze aktualną temperaturę otoczenia

Nr art.:

250660





ANTARES

Grzejnik elektryczny z mocnym wentylatorem i regulowanym kierunkiem promieniowania w obudowie stalowej | Rodzaj grzania: prąd | Ustawienie temperatury: płynne | Moc grzewcza: 3 kW | Stopnie wentylatora: 3 | Obieg powietrza: 280³/h | Strumień powietrza: 2,9 m/s | Rodzaj ochrony: IP X4 | Przeznaczony do pomieszczenia do 40 m³ | Wymiary: dł. 31,5 x sz. 33,5 x wys. 40 cm | Izolowany uchwyt ochronny | Kratka ochronna z tyłu i z przodu | Cechy szczególne: wymagany dostęp do źródła prądu

Nr art.

40002167



BIG PARAFFIN

Grzejnik naftowy | Wymiary: Ø 28 x 45 cm | Czas palenia: ok. 16 godz. po każdym napełnieniu | Moc grzewcza: 4 l | Ciężar: 4,4 kg | Cechy szczególne: specjalnie duża moc grzewcza, przystosowana do dużych szklarni do 14 m²

Nr art.

372691

NAFTOWY OLEJ GRZEWICZY

Nafta o niewielkim aromacie, bezzapachowa + bezsadzy | Kolor: bezbarwny | Ilość: 1000 ml | Pasuje do: Lit Fire W4, Vit Fire W5, Big Paraffin lub innych grzejników naftowych | Wskazówka: należy pamiętać, że nafta przekazywana klientowi jest ograniczona do maks. 1 litra

Nr art.

40000934



CARINAE & CEPHEI

Grzejnik elektryczny w obudowie stalowej | Rodzaj grzania: prąd | Ustawienie temperatury: płynne | Stopnie wentylatora: 3 | Strumień powietrza: 1,5 m/s | Rodzaj ochrony: IP X4 | Kratka ochronna z tyłu i z przodu | Cechy szczególne: wymagany dostęp do źródła prądu | **Cephei 2 kW:** Moc grzewcza: 2 kW | Obieg powietrza: 120³/h | Przeznaczony do pomieszczenia do 30 m³ | Wymiary: dł. 20 x sz. 21 x wys. 33 cm | **Carinae 2 kW:** Moc grzewcza: 3 kW | Obieg powietrza: 280³/h | Przeznaczony do pomieszczenia do 40 m³ | Wymiary: dł. 25,5 x sz. 25,5 x wys. 41 cm

Model

Nr art.

Cephei 2 kW	40002165
Carinae 3 kW	40002164



VIT FIRE & LIT FIRE

Grzejnik naftowy | Wymiary: Ø 30 x wys. 41 cm | Czas palenia: ok. 7 dni na każde napełnienie (VIT FIRE); ok. 3,5 dnia na każde napełnienie (LIT FIRE) | Moc grzewcza: 300 W (VIT FIRE); 600 W (LIT FIRE) | Pojemność zbiornika: 4,5 l | Ciężar: 1,6 kg (VIT FIRE); 1,9 kg (LIT FIRE)

Model

Nr art.

VIT FIRE	40002721
LIT FIRE	40002722
Zapaszowy knot (bez ilustr.)	3720171

JARI FIRE

Grzejnik naftowy | Wymiary: wys. 12 x Ø 19,2 cm | Czas palenia: ok. 8 dnia po każdym napełnieniu | Moc grzewcza: 100 W | Pojemność zbiornika: 1 litr

Produkt

Nr art.

JARI FIRE	40002723
Zapaszowy knot (bez ilustr.)	3720181





NAWADNIANIE

Systemy do kurków wody i zbiorników na deszczówkę

Inaczej niż w przypadku oświetlenia, w przypadku nawadniania rośliny są zdane na ogrodnika.

Przedstawiony tutaj system nawadniania pozwala oszczędzić sobie wysiłku, a roślinom niepotrzebnych okresów suszy. To, który system nawadniania jest najlepszy, zależy od wielkości szklarni, zapotrzebowania na wodę przez roślinę oraz warunków technicznych w szklarni i przy niej.



TRANSPORTOWANY SYSTEM SKRAPLACZY DRIP'N ROLL

Transportowany system skraplaczy od podłączenia kurka lub węża wody | Powierzchnia zastosowania: grządka do 60 m² | Długość: 2 x 15 m | Zespoły kroplenia: 100 | Wydajność nawadniania: 2 l/h | Sterowanie: możliwe przez miernik zegarowy nawadniania WT218 lub EMT | Z adapterem

Nr art.
40000326

HYDRAMAT

Automatyczna instalacja nawadniania i nawożenia do podłączenia do kurka wody | Wymiary: Ø 12 x wys. 25 cm | Wąż rozdzielający: dł. 10 m | Pręty kroplące: 50 sztuk | Odstęp kroplenia: elastyczny | Pojemność: 2,5 litra | Zestaw rozszerzający do Hydromat: 10 prętów kroplących

Wersja	Nr art.
Hydromat	250610
Zestaw rozszerzający	250615

CDK 12



Nawadnianie przez skraplanie dla skrzynek kwiatowych | Zastosowanie: szklarnia do 4 m² | Nawadnianie: kropelki | Liczba prętów kroplących: 12 sztuk | Ilość przepływu: 1,3 l/h

Nr art.
40000317



WĄŻ KROPLENIA DP15 & DP30

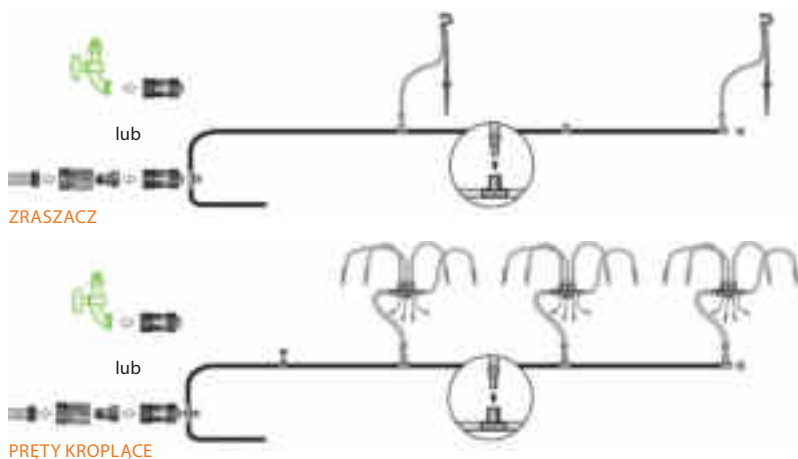
Zastosowanie DP30: grządka do 30 m² | Zastosowanie DP15: grządki wysokie i inspekty powyżej 5 m² | Pasuje do: kurków lub węży wody | Długość: 15 m (DP15) lub 30 m (DP30) | Odstęp kroplenia: ok. 30 cm | W zestawie: regulator ciśnienia i filtr | Sterowanie: możliwe przez miernik zegarowy nawadniania WT218 lub EMT | Z adapterem

Wersja	Nr art.
DP15	40000322
DP30	40000325



System nawadniania MGS48

MGS48 nawadnia grządki do 8 m², do wyboru z mgiełką lub kropelkami. Bezpośrednie podłączenie do kurka wody umożliwia przepływ o wielkości 1,3 l/h.



2in1: Zastosowanie jako zraszacz do nawadniania przez skrapianie



ELGO
SAVING WATER SINCE 1906

ELEKTRONICZNY MIERNIK ZEGAROWY NAWADNIANIA WT218

Sposób działania: na baterie | Pasuje do: kurka wody | Zakres ciśnienia: 0–8 bar (120 PSI) | Maks. temperatura wody: 60°C | Cechy szczególne: możliwe ustawienie czasu trwania i częstotliwości nawadniania oraz godziny

Nr art.

40001597

MECHANICZNY MIERNIK ZEGAROWY NAWADNIANIA EMT

Pasuje do: systemów nawadniania MGS24/48, systemów zbiorników na deszczówkę RWK24/36/50, węży kroplenia DP15/30, PD25, transp. systemu skraplaczy Drip'n Roll, transp. systemu zraszaczy i chłodzenia parowego | Sposób działania: mechaniczny | Czas pracy (okres ręczny): 1–120 minut

Nr art.

40000330



CHŁODZENIE PAROWE CMK

ELGO
SAVING WATER SINCE 1906

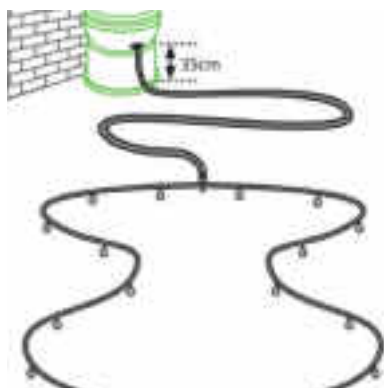
Zastosowanie: do nawilżania powietrzem | Nawadnianie: chłodzenie parowe | Powierzchnia zastosowania: do 20 m² | W zestawie: adapter T co 1,20 m | Sterowanie: możliwe przez miernik zegarowy nawadniania WT218

Nr art.

40000332

System zbiorników na deszczówkę RWK50

Nawadnianie przez skrapianie całkowicie bez prądu i kurka wody, łatwe przez podłączenie do zbiornika na deszczówkę: wąż nawadniający jest wkładany bezpośrednio na dostarczony standardowy wąż ogrodowy.



Działa bez prądu i kurka wody!

SYSTEM ZBIORNIKÓW NA DESZCZÓWKĘ RWK50

Zastosowanie: grządka, żywopłot i szklarnia | Nawadnianie: kropelki | Liczba skraplaczy: 50 szt. | Ilość przepływu: 0,3–0,5 l/h (w zależności od poziomu wody w zbiorniku na deszczówkę) | Sterowanie: możliwe przez miernik zegarowy nawadniania EMT | Porada: ustawienie 35 cm nad grządką (dla zapewnienia równomiernego przepływu) | Z węzłem ogrodowym 5 m, adapterem do zbiornika na deszczówkę i węzłem ogrodowym, rozdzielaczem węża nawadniającego

Nr art.

40000324

ELGO
SAVING WATER SINCE 1906



PODSTAWOWE INFORMACJE

Części drobne i zamienne

W tym rozdziale znajdziesz informacje o wielu drobnych częściach – od klamer sprężynowych przez spadową rynnę deszczową po zabezpieczenie przed wiatrem itd. Ponieważ wszystkie te szczegóły mogą pozytywnie oddziaływać na rozwój pasji do ogrodnictwa wśród ogrodników szklarniowych.

Większość elementów akcesoriów ma uniwersalne zastosowanie w szklarni Vitavia. Podczas wyboru należy jednak zwrócić uwagę na dane pasujących modeli.



ŚRUBY UNIWERSALNE I ZESTAW NAKRĘTEK

Do późniejszego wkładania w profile aluminiowe | Ilość: 10 sztuk | Materiał: aluminium anodowane | Cecha szczególna: głowica w kształcie rombu

Nr art.

250570

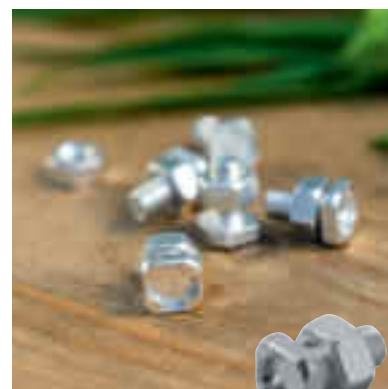


ŚRUBY STALOWE I ZESTAW NAKRĘTEK

Śruba standardowa do montażu szklarni | Ilość: 10 sztuk | Materiał: stal szlachetna | Cecha szczególna: łeb kwadratowy

Nr art.

250569



ŚRUBY ALUMINIOWE I ZESTAW NAKRĘTEK

Śruba standardowa do montażu szklarni | Ilość: 10 sztuk | Materiał: aluminium anodowane | Cecha szczególna: łeb kwadratowy

Nr art.

250571



UNIWERSALNY UCHWYT

Zastosowanie: do mocowania roślin przez zaciśnięcie sznurków lub drutów | Ilość: 10 sztuk | Materiał: tworzywo sztuczne | Cecha szczególna: głowica w kształcie rombu do stosowania w profilach szklarni

Nr art.

250580



Zdobienie kalenicy jest w prosty sposób wsuwane w kalenicę: nadaje ono szklarni nie tylko szlachetny wygląd, ale chroni ją także przed gołębiami.



SPADOWE RYNNY DESZCZOWE

Wymiary: dł. 28 x Ø 3,2 cm | Materiał: tworzywo sztuczne (PVC) | Kolor: czarny | Zakres dostawy: 2 rury spadowe, 2 elementy połączeniowe, 2 elementy krańcowe, 2 klamry | **A)** Pasuje do: Comet, Venus, Planet, Apollo, Meridian 1, Meridian 2, Uranus, Jupiter, Olymp, Cassandra, Diana, Ida 900-3300 | **B)** Pasuje do: Triton

Wersja	Nr art.
A) Venus i inne	2603043
B) Triton	2603083



Z rynny, do rury, prosto do zbiornika – a potem na początek stunek roślinom!

Dzięki rurom spustowym nie tylko zbierzesz cenna deszczówkę, ale także odprowadzisz wodę z dala od domu, chroniąc go przed ciągłym zawilgoceniem.

KORONKA KALENICY

Materiał: tworzywo sztuczne (PVC) | **A)** Pasuje do: Jupiter, Meridian 1, Meridian 2, Uranus, Olymp, Diana, Cassandra; **B)** Pasuje do: Sirius | Kolor: czarny, szmaragd | Cecha szczególna: jednoczesne zdobienie i zabezpieczenie przed gołębiami

Wersja	Kolor	Nr art.
A) Jupiter i inne	Szmaragd	2602704
	Czarny	2602707
B) Sirius	Szmaragd	2602804
	Czarny	2602807



NOWOŚĆ!

**Grubość 4 mm & 6 mm
Z ZAMKNIĘTYMI BOKAMI
PODŁUŻNYMI**

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI
PRZECIWKO WIETRZENIU

Dla oszkleń i pokrycia PPK

Jeśli płyty z pustymi komorami mają już swoje lata lub podczas ostatniej burzy doszło do utracenia jednej lub kilku szyb, można je zastąpić następującymi zestawami PPK, w zależności od modelu i wymagań. Znajdziesz tutaj także odpowiednie akcesoria – na przykład chroniące przed przyszłymi uszkodzeniami spowodowanymi przez wiatr i pogodę.

ZESTAWY PPK

Zestawy z płytami z pustymi komorami w różnych wielkościach | Zestaw 1, 2, 3 pasuje do: Venus, Comet (tylko 4 mm), Planet (tylko 6 mm), Apollo | Zestaw 4, 5, 6 pasuje do: Uranus, Jupiter, Olymp | Cechy szczególne: odporność na promieniowanie UV; większa wytrzymałość dzięki zamkniętym bokom podłużnym

Zestaw	Spis treści	Grubość	Nr art.
Zestaw 1	2 x płyta dachowa (61 x 114,2 cm),	4 mm	40006109
	3 x płyta boczna (61 x 120,8 cm)	6 mm	40006113
Zestaw 2	6 x płyta boczna (61 x 120,8 cm), 4 x płyta dachowa (61 x 114,2 cm),	4 mm	40006111
	1 x płyta okna dachowego 4 mm (60 x 54,4 cm), 1 x płyta na drzwi lub pod okno dachowe (61 x 61 cm)	6 mm	40006114
Zestaw 3	8 x płyta boczna (61 x 120,8 cm)	4 mm	40006112
	5 x płyta dachowa (61 x 114,2 cm)		
	1 x płyta okna dachowego 4 mm (60 x 54,4 cm) 2 x płyta na drzwi lub pod okno dachowe (61 x 61 cm)	6 mm	40006115
Zestaw 4	3 x płyta boczna (61 x 152,1 cm)	4 mm	40006116
	3 x płyta dachowa (61 x 150,5 cm)	6 mm	40006120
Zestaw 5	1 x płyta okna dachowego 4 mm (60 x 54,4 cm)	4 mm	40006117
	5 x płyta dachowa (61 x 150,5 cm)		
	6 x płyta boczna (61 x 152,1 cm) 1 x płyta pod okno dachowe (61 x 98,1 cm)	6 mm	40006122
Zestaw 6	10 x płyta boczna (61 x 152,1 cm)		
	8 x płyta dachowa (61 x 150,5 cm)	4 mm	40006118
	2 x płyta okna dachowego 4 mm (60 x 54,4 cm)		
	2 x płyta pod okno dachowe (61 x 98,1 cm) 1 x płyta drzwiowa na górze lub na dole (61 x 61 cm)	6 mm	40006123



KLAMRY SPRĘŻYNOWE DO SZKŁA

Ilość: 20 sztuk | Materiał: ocynkowana stal sprężynowa | Kolor: niepowlekany lub czarny | Zastosowanie: do mocowania oszklenia w profilach aluminiowych, zastosowanie z naprężeniem

Kolor	Nr art.
Niepowlekany	250572
Czarny	2505729



ZABEZPIECZENIE PRZED WIATREM

Zastosowanie: zastępuje klamry sprężynowe i stabilizuje PPK w położeniu odsłoniętym na wiatr | Mocowanie: między PPK a profilem aluminiowym | Pasuje do: wszystkich szklarni z klamrami sprężynowymi z PPK (dla Comet patrz również Zestaw Comfort bez klamer Strona 10) | Materiał: PC, kątownik aluminiowy

Wersja	Nr art.
2500/3000/3800/4400 do PPK 4 mm	250804
2500/3000/3800/4400 do PPK 6 mm	250806
5000/5800/6200/7300 do PPK 4 mm	250814
5000/5800/6200/7300 do PPK 6 mm	250816
6700/7500 do PPK 4 mm	250824
6700/7500 do PPK 6 mm	250826
8300/9900/11500 do PPK 4 mm	250834
8300/9900/11500 do PPK 6 mm	250836



WSPORNIK SZKŁA

Ilość: 20 sztuk | Materiał: stal szlachetna | Kolor: niepowlekany | Zastosowanie: do nakładającego się montażu JSP (oszklenie klinkierowe)

Nr art.
250574



ZESTAW USZCZELNIAJĄCY PPK

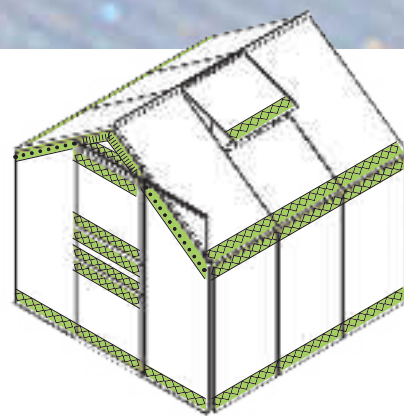
Taśma osłonowa na rolce z aluminiowymi listwami końcowymi, zastosowanie: uszczelnianie płyt z pustymi komorami (4 lub 6 mm) do szerokości 61 cm, w celu zminimalizowania przedostawania się wilgoci | Szerokość: 25 mm | Materiał: samoprzylepna folia specjalna stabilizowana UV oraz papier silikonowy (rolka klejąca), aluminium (listwa) | Wskazówka: oklejanie musi nastąpić przed zastosowaniem PPK; nie nadaje się do szklarni z techniką wsuwania!

Wersja	Nr art.
S, 2500–3800 (GWH o 3 szerokościach pola)	40002565
M, 5000–6500 (GWH o 3 szerokościach pola)	40002652
L, 6700–11500 (GWH o 4 szerokościach pola)	40002653

ZESTAW USZCZELNIAJĄCY

Pasma uszczelniające do wyłożenia szyb szklanych przy profilu aluminiowym | Do montażu w modelach z klamrami sprężynowymi o grubości do 6 mm, do 4 mm przy zastosowaniu w modelach z systemem oprawiania lub jako zabezpieczenie przed wiatrem | Długość: 10 m | Materiał: tworzywo sztuczne | Kolor: czarny | Pasuje do: wszystkich szklarni Vitavia z oszkleniem klamer sprężynowych lub systemem oprawiania

Nr art.
250620



TAŚMA USZCZELNIAJĄCA
+ **ALUMINIOWA LISTWA KOŃCOWA**
= **OCHRONA PRZED WILGOCIĄ**



Drzwi i akcesoria

Rozszerz swoją szklarnię o kolejne wejście, przejście lub wyjście. W ten sposób można skrócić ścieżki i sprawić, że ogrodnicy hobbyści, dzieci i inne osoby nie będą wchodzić sobie w drogę, gdy szklarnia jest intensywnie użytkowana. I tak właśnie powinno być!



PODWÓJNE DRZWI PRZESUWNE SIRIUS

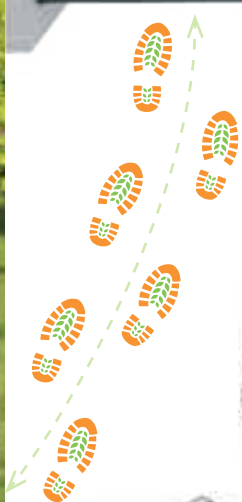
Podwójne drzwi przesuwne do szklarni Vitavia Sirius | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo; JSP ok. 3 mm

Kolor	Nr art.
Aluminium anodowane	260260
Szmaragd ²⁾	2602604
Czarny ²⁾	2602607

ZESTAW DRZWIOWY ATHENA

Podwójne drzwi przesuwne do szklarni Vitavia Athena | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo; JSP ok. 3 mm

Kolor	Nr art.
Aluminium anodowane	260250
Biały ²⁾	40000537
Czarny ²⁾	2682504



Rolka do drzwi



Prowadnica drzwi



ROLKI ZAPASOWE DO DRZWI PRZESUWNYCH

Materiał: tworzywo sztuczne (PVC) | Zakres dostawy: 2 rolki do drzwi, materiał mocujący, 2 prowadnice drzwi | Zastosowanie: drzwi przesuwne | Pasuje do: Venus, Comet, Planet, Apollo, Meridian 1, Meridian 2, Uranus, Jupiter, Cassandra, Orion, Playa, Diana, Sirius, Ida, Flora | Cecha szczególna: rolki do drzwi z łożyskowaniem kulkowym

Nr art.
250600



ŚWIATŁO I CIEŃ

Tkanina zacieniająca i dodatkowe lampki

Gdzie jest światło, tam jest też cień? Może tak być, ale to za mało dla skutecznego i przyjemnego użytkowania szklarni.

Rośliny, przy całym uwielbieniu słońca, nie powinny ulegać uszkodzeniu z powodu intensywnych promieni. Tkanina zacieniająca doskonale chroni rośliny w przypadku pokrycia szklanego dachu przed tak zwanym efektem soczewki skupiającej. W przypadku bezpośredniego nasłonecznienia może to spowodować uszkodzenie roślin. Ta tkanina wykonana z PE charakteryzuje się solidną teksturą, która bez problemu wytrzyma słońce, brud, wilgoć oraz regularne składanie w porach roku z mniejszą ilością słońca.

Aby z drugiej strony również o zmierzchu i wieczorem pracować i przebywać przy dostatecznym świetle, należy rozważyć również oświetlenie. Energooszczędne listwy LED są tutaj idealnym rozwiązaniem. Przygotowane do błyskawicznego mocowania na standardowym profilu dachowym szklarni Vitavia mogą być przykręcane w każdym miejscu – nie tylko w szklarni – dzięki dostarczonym alternatywnym klamrom mocującym. Dostarczona wtyczka USB umożliwi autonomiczne zasilanie elektryczne, np. z powerbanku.



LISTWA LED Z DOSTĘPEM USB



Uniwersalne zastosowanie | Pasuje do: szklarni Vitavia | Liczba diod LED: 6 (krótkie); 30 (długie) | Wymiary: szer. 19,5 x gł. 2,1 x wys. 1,9 cm (K); szer. 100 x gł. 2,1 x wys. 2,3 cm (L) | Materiał szyny: aluminium | Moc: ok. 1 W (K); ok. 5 W (L) | Strumień światła: 100 lm (K); 500 lm (L) | Podłączenie do zasilania: wtyczka USB (w zestawie) | Cechy szczególne: długi okres użytkowania w temperaturach do +86°C, niewielkie zapotrzebowanie na energię, zabezpieczenie przed pryskającą wodą, podłączenie do gniazdka nie jest konieczne

Wersja	Nr art.
KRÓTKA (K)	40000865
DŁUGA (L)	40000866

TKANINA ZACIENIAJĄCA

Wymiary: szer. 183 x dł. 259 cm (wystarczająca na 3 pola standardowe) | Materiał: tkanina PE | Skuteczność zacielenia: 50% | Kolor: biały | Cecha szczególna: stabilność UV, odporność na gnicie W zestawie: materiały mocujące umożliwiające błyskawiczny montaż w szklarni

Nr art.
260330

Aby chronić rośliny w upalne dni roku, warto zaciemnić szklany dach.



Vitavia



Vitavia i Pergart

WYPOSAŻENIE OGRODOWE DLA AKTYWNYCH

DOSKONAŁY SPOSÓB NA ZAPEWNIENIE ROŚLINOM CAŁOROCZNEJ OPIEKI.

Czy to inspekty, grządki podwyższone, grządki wewnętrzne czy szafki na drewno kominkowe: dodatki Vitavia oferują aktywnym miłośnikom ogrodu wiele możliwości praktycznego i różnorodnego kształtowania własnej zieleni – nawet z woliarą dla ptaków dla tych, którzy chcą mieć w ogrodzie nie tylko więcej roślin.

FERONIA I LEVANA I ORAZ II



Inspekty

Inspekty Feronia i Levana to bezproblemowo montowane i uniwersalnie stosowane systemy do hodowli. Umożliwiają one wysianie nasion rośliny o długim czasie hodowania już bardzo wcześnie w roku.

W znacznym stopniu odporne na rozbicie i skutecznie przepuszczające światło płyty poliwęglanowe (stabilizowane UV) utrzymują ciepło roślin oraz chronią je przed deszczem.

FERONIA

Przezroczyste profile narożne nadają inspektowi subtelny wygląd ogólny oraz wyróżniają się szczególną stabilnością. Jest ona jeszcze wzmocniona przez nasadki z tworzywa sztucznego w narożnikach. Przezroczyste profile wytłakane można po fazie uprawy łatwo wyciągnąć i przechować inspekt do następnego zastosowania tak, aby nie zajmował wiele miejsca. W celu uzyskania optymalnej wentylacji można bez problemu ustawić praktyczny dach pulpitowy.

LEVANA I ORAZ II

Levana to popularny inspekt Vitavia do ogrodu lub na działkę. Profile są dostępne w różnych kolorach (Levana II tylko w kolorze żwirowym). Po zastosowaniu model Levana można „złożyć” uchwytem: elastyczne profile narożne Levana umożliwiają boczne przesuwanie jednego z narożników, aż strona przednia i tylna będą na sobie ułożone z przesunięciem. W odróżnieniu od Feronia i Levana II w przypadku Levana I można łatwo przesunąć dach składany do tyłu. W przypadku Levana II wszystkie narożniki zostały ustabilizowane dodatkowymi nasadkami z tworzywa sztucznego, które przez nawiercony otwór umożliwiają również zakotwienie w ziemi.

Również skrzynki inspektowe nie wymagają w ogóle śrub ze względu na ich nowoczesną technologię, umożliwiającą szybki montaż.



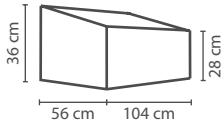
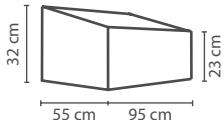
FERONIA



LEVANA I



LEVANA II

Model	Wersja	Nr art.
FERONIA z dachem ustawianym Powierzchnia podstawowa ok. 0,6 m ² sz. 56 x dł. 104 x wys. 36 cm PPK ok. 4 mm	 Przezroczysty	40002079
LEVANA I z dachem składanym Powierzchnia podstawowa ok. 0,5 m ² sz. 57 x dł. 98 x wys. 36 cm PPK ok. 4 mm	Figa Aqua Wanilia	260002 260004 260007
LEVANA II z dachem ustawianym Powierzchnia podstawowa ok. 0,5 m ² sz. 55 x dł. 95 x wys. 32 cm PPK ok. 4 mm	 Żwir	40000957



✓ FERONIA: stabilne i subtelne – przezroczyste profile narożne

✓ FERONIA: wzmacniające nasadki z tworzywa sztucznego

Feronia¹⁾



✓ LEVANA I: blokowana pokrywa składana



Levana I

Levana I¹⁾ – Wanilia



✓ LEVANA II: dodatkowe nasadki z tworzywa sztucznego

Levana II¹⁾



Levana II

GAIA

Inspekty

Inspekt Gaia – seria inspektów dla początkujących. Mała pomoc początkowa zapewnia dużą przewagę.

Seria charakteryzuje się lekką konstrukcją oraz zmiennie ustawianymi oknami. Wszystkie okna mają możliwość ustawiania oraz przesuwania i wyjmowania na bok, gwarantując tym samym rośnięcie roślin bez przeszkód. W razie potrzeby inspekt można łatwo podnieść nad rozwinięte rośliny i odstawić ponownie w innym miejscu.

Inspekty są wykonane z anodowanej ramy aluminiowej oraz są pokryte płytami z pustymi komorami z poliwęglanu o grubości ok. 4 mm.

Seria jest dostępna w trzech różnych wariantach lub wielkościach: Gaia XS ma powierzchnię podstawową ok. 0,6 m² i jest bardzo dobrze przystosowana do rozpoczęcia pierwszego wysiewu. Gaia 2X ma powierzchnię podstawową ok. 1,2 m². Gaia 3X wyróżnia się wysokością do 51 cm. Tam sadzonki mogą wyrosnąć i się wzmocnić.



Gaia XS

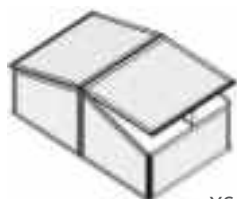


CZY WIESZ, ŻE?

Dzięki inspektowi możliwy jest wysiew i wschodzenie już na początku roku. Jeżeli sadzonki są wrażliwe na mróz w glebie, można ustawić inspekt również na grządce podwyższonej.

AA

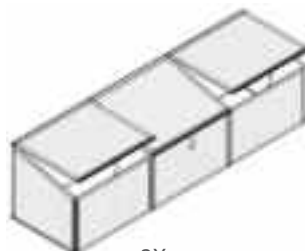
PPK 4



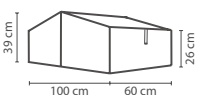
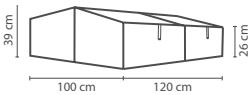
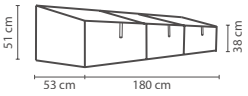
XS



2X



3X

Model	Osaklenie	Kolor	Nr art.	
GAIA XS z 2 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 0,6 m ²		PPK ok. 4 mm	Aluminium anodowane	260006
GAIA 2X z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 1,2 m ²		PPK ok. 4 mm	Aluminium anodowane	260016
GAIA 3X z 3 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 0,9 m ²		PPK ok. 4 mm	Aluminium anodowane	260026
Automatyczny wentylator z powłoką aluminiowo-cynkową Siła podnoszenia ok. 7 kg Wysokość otwarcia ok. 45 cm Temperatura otwarcia 16–25°C				360327



✓ *Ustawiane i wyjmowane z boku okna*

Gaia 3X[®]

✓ *Aksesoria opcjonalne: automatyczny podnośnik szyb Univent*



Gaia XS[®]

✓ *Niezawodna ochrona podczas mrozu, deszczu, gradu i śniegu*



Gaia 2X[®]

GAIA JUMBO & GAMMA

Inspekty podwyższone

Obydwa inspekty Gaia Jumbo i Gamma łączą w zestawie z podbudową Zincalume® zalety inspektu i grządki podwyższonej, tworząc stanowisko upraw i hodowli nieobciążające pleców na niewielkiej przestrzeni.

Wysokość inspektu 38 cm po bokach i 72 cm do kalenicy w modelu Gaia Jumbo powoduje, że młode rośliny mogą w niej pozostać po fazie uprawy. Dach składa się z czterech ustawianych okien, zapewniających najlepszą wentylację. Jest ustawiony na podbudowie z Zincalume®, która została zaprojektowana specjalnie do inspektu Vitavia. Łącznie inspekt podwyższony ma wysokość 135 cm.

Gamma, ulepszona wersja Gaia Jumbo, wyróżnia się również profilami o ładnym kształcie nasadki inspektu: jest ona równo i gładko obramowana

przez – w zależności od rodzaju oszkleń – stabilizowane UV płyty z pustymi komorami lub subtelnie i szlachetnie przez krystaliczne szkło bezpieczne (JSB). Również szczyt dachu jest zaokrąglony, uzupełniając estetyczny wygląd ogólny mini szklarni.

Gamma przy wysokości 71,3 cm jest minimalnie niższa niż Gaia Jumbo. Ze względu na inne połączenie inspektu i podbudowy wysokość całkowita prawie się nie różni.



Inspekt GAIA JUMBO



Inspekt podwyższony GAIA JUMBO



Inspekt GAMMA



Inspekt podwyższony GAMMA

Model	Oszklenie	Kolor	Nr art.
GAIA JUMBO z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 1,0 m ²	PPK ok. 4 mm	Aluminium anodowane	40002835
	PPK ok. 4 mm	Czarny ¹⁾	40003844
	JSB ok. 3 mm	Aluminium anodowane	260018
	JSB ok. 3 mm	Czarny ¹⁾	40003843
PODBUDOWA DO GAIA JUMBO sz. 83 x gł. 122 x wys. 65 cm Powierzchnia podstawowa ok. 1,0 m ²	–	Aluminium anodowane / niepowlekany	40002194
	–	Czarny ¹⁾ /granit	40003845
ZESTAW INSPEKTU PODWYŻSZONEGO GAIA JUMBO Gaia Jumbo z podbudową	PPK ok. 4 mm	Aluminium anodowane / niepowlekany	40003847
	PPK ok. 4 mm	Czarny ¹⁾ /granit	40003848
	JSB ok. 3 mm	Aluminium anodowane / niepowlekany	40002634
GAMMA z 4 oknami dachowymi Powierzchnia podstawowa ok. 1,0 m ²	PPK ok. 4 mm	Aluminium anodowane	40004247
	PPK ok. 4 mm	Czarny ¹⁾	40004249
	JSB ok. 3 mm	Aluminium anodowane	40004404
INSPEKT PODWYŻSZONY GAMMA Gaia Jumbo z podbudową	JSB ok. 3 mm	Czarny ¹⁾	40004250
	PPK ok. 4 mm	Aluminium anodowane / niepowlekany	40004252
	PPK ok. 4 mm	Czarny ¹⁾ /granit	40004254
(JSB ok. 3 mm)	JSB ok. 3 mm	Aluminium anodowane / niepowlekany	40004251
	JSB ok. 3 mm	Czarny ¹⁾ /granit	40004253



✓ *Gamma: inspekt o ładnym kształcie ze względu na gładkie profile*

✓ *2in1: inspekt i grządka podwyższona w jednym*

✓ *Gamma: również z granitu, z czarnymi profilami i PPK*

✓ *Niezawodna ochrona podczas mrozu, deszczu, gradu i śniegu*

Inspekt podwyższony Gamma² – aluminium anodowane / niepowlekany – JSB



✓ *Dostępna z PPK lub JSB*

✓ *Gaja Jumbo: ustawiane i przesuwane w bok okna*

Pojedyncze lub w zestawie: Gaia Jumbo na podbudowie² – czarny / granit – PPK



Inspekt Gamma² – czarny¹ – JSB



Inspekt Gamma² – aluminium anodowane – PPK



15 LAT GWARANCJI
NA ZINCALUME®
ZAPOBIEGA PRZEDZEWIANIU



Inspekt Gaia Jumbo² – aluminium anodowane – JSB

LINUS

Grządka podwyższona

Popularna grządka podwyższona Vitavia (patrz strona 90) w klasycznym prostokątnym kształcie: prostokątne blachy Zinalume® są w tym celu połączone w narożnikach z wysokiej jakości listwami z anodowanego aluminium i stabilizowane po bokach.

Grządka podwyższona Linus charakteryzuje się nowoczesnym wyglądem i szczególnymi właściwościami materiału: wykonana z Zinalume® ma doskonałą odporność na warunki atmosferyczne. Pomimo to, w przeciwieństwie do grządek drewnianych, nie ma folii wewnętrznej, ponieważ nie reaguje z materiałami organicznymi takimi jak ziemia i rośliny. Ze względu na właściwości Zinalume® ma częste zastosowanie w budowie studni. Dodatkowe informacje dotyczące materiału: patrz str. 92.

Grządki podwyższone Vitavia mają wiele możliwości zastosowania: oprócz wygodnych prac ogrodowych – nie jest konieczne ciągłe schylanie w pracy – są często stosowane do dekorowania ogrodów lub do subtelnego separowania obszarów ogrodu lub jako maskowanie.

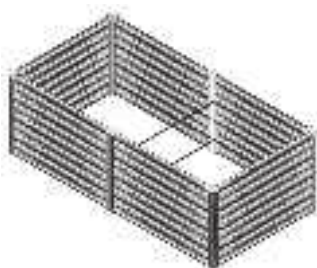
Grządki podwyższone Linus są dostępne w dwóch różnych wysokościach – o powierzchni podstawy ok. 1,8 m². Łącznie cztery kombinacje kolorystyczne umożliwiają indywidualne dopasowanie z własnym wyposażeniem ogrodu.



CZY WIESZ, ŻE?

Kanciaste grządki podwyższone są dostępne również w idealnie dopasowanych formatach do zastosowania jako grządka wewnętrzna w szklarni Vitavia! (p. str. 68)

AA	CZ	AA	CZ
G	G	SG	SG



LINUS 630



LINUS 858

Model	Granit/ aluminium anodowane Nr art.	Granit/ czarny ¹⁾ Nr art.	Trawa morska/ aluminium anodowane Nr art.	Trawa morska/ czarny ¹⁾ Nr art.
<p>GRZĄDKA PODWYŻSZONA LINUS 630 Wymiary: ok. sz. 96 x dł. 188 x wys. 63 cm</p>	40002605	40004389	40002620	40002623
<p>GRZĄDKA PODWYŻSZONA LINUS 858 Wymiary: ok. sz. 96 x dł. 188 x wys. 86 cm</p>	40002604	40004388	40002614	40002617



✓ *Bardzo odporna na warunki atmosferyczne dzięki Zincalume®*

✓ *Folia wewnętrzna nie jest potrzebna*

✓ *Ulubiona grządka podwyższona Vitavias w prostokątnym kształcie*

Grządka podwyższona Linus 858²⁾ – trawa morska/czarny¹⁾



15 LAT GWARANCJI
NA ZINCALUME®
ZAPOBIEGA
PRZERDZEWIANIU

Grządka podwyższona 630²⁾ – granit/aluminium anodowane



VITA

Grządki podwyższone – systemy

Grządki podwyższone mają na celu ułatwienie pracy podczas uprawiania warzyw i ziół, ponieważ dzięki nim nie trzeba się cały czas schylać podczas prac w ogrodzie. Ponadto powodują one znacznie większe plony, ponieważ można stworzyć optymalne warunki glebowe dla roślin (patrz ilustracja).

Wykonane z wyjątkowo odpornego na warunki atmosferyczne materiału Zinalume® (patrz strona 92), grządki podwyższone Vitavia przekonują długim okresem użytkowania i typowym, nowoczesnym wyglądem: pofalowane blachy stalowe są dostępne w różnych kolorach i wysokościach – a dzięki modułowej konstrukcji (patrz poniżej) można je elastycznie łączyć w różne kształty i rozmiary grządek podwyższonych. Dzięki temu przy niewielkim nakładzie pracy można nadać ogrodowi własny charakter, odróżniający go od ogrodu sąsiada. System grządek podwyższonych Vitavia zapewnia także łatwe i atrakcyjne wizualnie dyskretne odgrodenie od sąsiedniej posesji lub zaprojektowanie różnych stref w ogrodzie.

MODUŁOWA KONSTRUKCJA

Wielkość i kształt można dowolnie łączyć przy pomocy grządki podwyższonej Vita BASIC, prostego rozszerzenia grządki podwyższonej Vita STRETCHED i wygiętego rozszerzenia Vita CURVE. Grządka podwyższona Vita ROUND to najmniejszy wariant i może być również dobrze wykorzystywana jako ozdobna donica do roślin. Ze względu na dowolnie łączone moduły nie ma żadnych ograniczeń w kształtowaniu. Między obydwojema okrągłymi elementami końcowymi i za każdym rozszerzeniem Vita CURVE można ustawiać przy sobie dwa proste elementy budowlane (rozszerzenie Vita STRETCHED). W ten sposób grządki podwyższonej można stosować również optymalnie do odseparowania stref w ogrodzie lub do maskowania.

Modułowa konstrukcja

2 MODELE PODSTAWOWE • 2 ROZSZERZENIA • 3 WYSOKOŚCI • 5 KOLORÓW – NIESKOŃCZENIE WIELE MOŻLIWOŚCI

MODELE PODSTAWOWE



ROZSZERZENIA



KOLORY

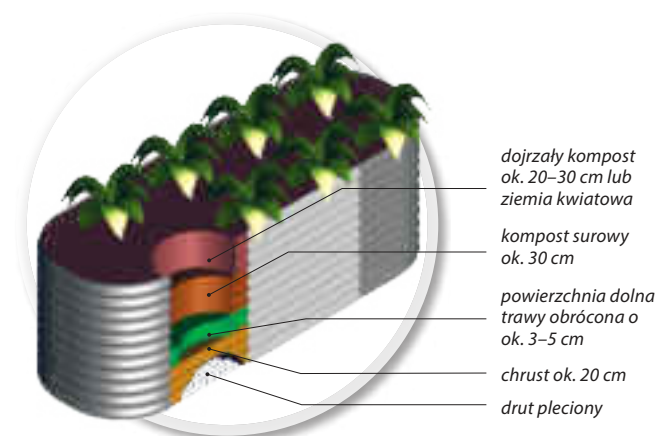


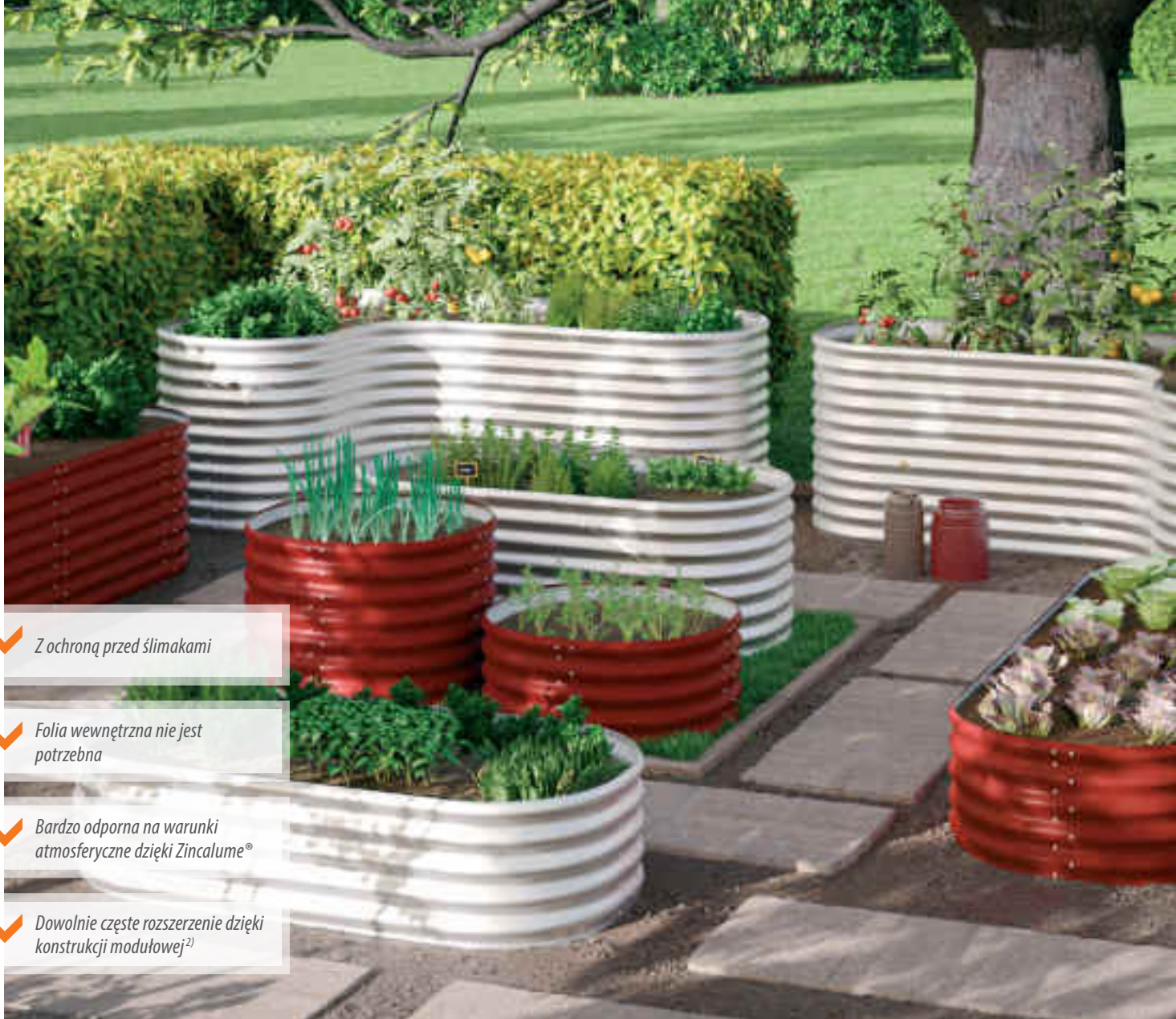
Pojedyncze moduły dostarczone w zestawie budowlanym są dostępne w pięciu kolorach, wstępnie wygięte i z nawierconymi elementami połączeniowymi. Więcej informacji na temat specjalnego materiału, z którego są wykonane grządki podwyższone Vitavia, znajdziesz na następnej stronie.

W celu ochrony przed niechcianymi „gośćmi” grządka podwyższona Vita jest dostarczana z samoprzylepną taśmą chroniącą przed ślimakami. Jest ona przymocowana do górnej krawędzi grządki podwyższonej od zewnątrz. Miedziana powierzchnia zapobiega wpełzaniu ślimaków – a plony są tylko Twoje!

WARSTWY GRZĄDEK PODWYŻSZONYCH

Wszystko zależy od odpowiedniego ułożenia warstw: oprócz wyższej średniej temperatury w glebie, także optymalny skład gleby poprawia warunki wzrostu roślin.





✓ Z ochroną przed ślimakami

✓ Folia wewnętrzna nie jest potrzebna

✓ Bardzo odporna na warunki atmosferyczne dzięki Zinalume®

✓ Dowolnie częste rozszerzenie dzięki konstrukcji modułowej²⁾

Klasyczne kształty

W tych standardowych formach grządki podwyższone Vita są dostępne jako gotowe zestawy: ROUND (1), BASIC (2), BASIC + rozszerzenie STRETCHED (2+3), BASIC + rozszerzenie CURVE (2+4).



Rozszerzenia według własnych upodobań

Poniżej możesz zobaczyć dwa przykłady swobodnie połączonych, indywidualnych grządek podwyższonych: po lewej stronie Vita BASIC (2) została połączona z dwoma rozszerzeniami CURVE (4), a po prawej zostało dodatkowo zastosowane jedno rozszerzenie STRETCHED (3). Jedyną zasadą, której musisz przestrzegać: po dwóch prostych elementach należy zamontować element zakrzywiony, aby zachować stabilność grządki podwyższonej.



VITA

Informacje o materiale Zincalume®

Zincalume® to blacha falista powlekana cynkiem i aluminium, która dzięki obróbce ma cztery razy dłuższą żywotność niż stal galwanizowana.

Zincalume® ma zastosowanie przede wszystkim w budynkach przemysłowych i pokryciach dachowych. Zincalume® ma grubość 0,65 mm. Stabilność materiał ten otrzymuje przez kształt fali.

Dzięki bardzo odpornemu na warunki atmosferyczne materiałowi grządkę podwyższoną Vita nie potrzebuje, w przeciwieństwie do grządek drewnianych, folii wewnętrznej: Zincalume® nie reaguje z materiałami organicznymi takimi jak ziemia i rośliny, nie powodują one zatem jego

uszkodzeń, nie wydzielają także niezdrowych substancji i jest neutralny dla smaku.

Dzięki chłodnej, niepowlekanej powierzchni lub jednemu z czterech innych wariantów kolorystycznych można perfekcyjnie dopasować kolorystycznie grządkę podwyższoną do pozostałej części ogrodu.

Oprócz grządek podwyższonych serii Vita marka Vitavia oferuje również inne produkty wykonane z tego specjalnego materiału: wśród nich znajdują się kwadratowe grządki podwyższone, w tym grządki idealnie pasujące do szklarni, szafka na drewno kominkowe Ardor i kompostownik Tami.



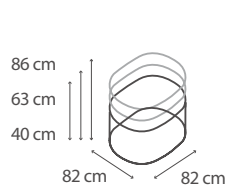
PIECZĘĆ ZINCALUME®

Wszystkie artykuły Zincalume® marki Vitavia są oznaczone w katalogu tą pieczęcią.

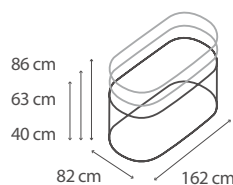


GWARANCJA

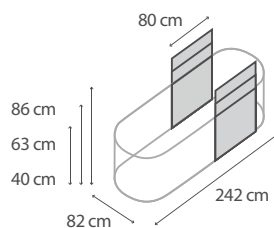
Na tę wyjątkowo odporną powierzchnię marka Vitavia oferuje 15-letnią gwarancję na przerdzewienie.



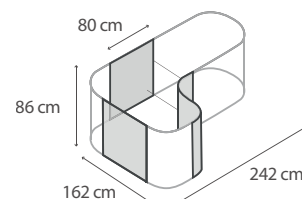
ROUND



BASIC



STRETCHED



CURVE

Model	Wysokość	Niepowtekany Nr art.	Rubin Nr art.	Trawa morska Nr art.	Granit Nr art.	Czarny Nr art.
401 ROUND 220 litrów / 0,22 m ³	0,40 m	40002555	40004030	40005577	40004034	40005553
630 ROUND 340 litrów / 0,34 m ³	0,63 m	40002556	40004022	40005576	40004026	40005554
858 ROUND 460 litrów / 0,46 m ³	0,86 m	40002282	40002283	40005584	40002284	40003259
401 BASIC 470 litrów / 0,47 m ³	0,40 m	40002553	40004029	40005596	40004033	40005550
630 BASIC 740 litrów / 0,74 m ³	0,63 m	40002554	40004021	40005591	40004025	40005552
858 BASIC 1010 litrów / 1,01 m ³	0,86 m	40002278	40002280	40005583	40002281	40002709
ROZSZERZENIE STRETCHED do grządki podwyższonej 401	0,40 m	250905	250915	40005594	250925	40005672
ROZSZERZENIE STRETCHED do grządki podwyższonej 630	0,63 m	250705	250715	40005600	250725	40005669
ROZSZERZENIE STRETCHED do grządki podwyższonej 858	0,86 m	250305	250315	40005580	250325	250805
ROZSZERZENIE CURVE do grządki podwyższonej 858	0,86 m	250307	250317	40005581	250327	250807



✓ Zincalume®: zastosowanie przemysłowe, np. przy budowie studni

✓ Czterokrotnie dłuższa żywotność niż przy stali galwanizowanej

Vita BASIC + rozszerzenie CURVE 858³⁾ – trawa morska



Vita BASIC 630³⁾ – czarny



Vita ROUND 401 – rubinowy; Vita ROUND 858 – czarny; Terra ROUND 630 – granitowy³⁾

W ZESTAWIE:
Taśma chroniąca przed ślimakami



15 LAT GWARANCJI
NA ZINCALUME®
ZAPOBIEGA
PRZERZEWIANIU



Vita BASIC + rozszerzenie STRETCHED 630³⁾ – niepolewany

OKRĄGŁY I KLASYCZNY

Ostony do grządek podwyższonych



Wkładka foliowa zapewnia błyskawiczną ochronę roślin przed szkodnikami i opadami – a przy okazji zapewnia jeszcze trwały wzrost średniej temperatury. Powoduje to lepszy rozrost i większe plony.

Wszystkie nasadki grządek podwyższonych z folii PE ze zintegrowaną ochroną UV. Montaż jest wykonywany bez innych narzędzi w kilka minut. Folia jest mocowana za pomocą zamknięć na rzepy na lakierowanych drążkach stalowych.

Wykonanie z przezroczystej folii polietylenowej pozwala na bezproblemowe zabezpieczenie roślin wysokogrządkowych przez kilka lat przed opadami i szkodnikami. Lekko mleczna powierzchnia przepuszcza przy tym dostatecznie dużo słońca, aby rośliny rosły i kwitły, ale nie rozprasza promieni światła, dzięki czemu są one chronione przed efektem soczewki skupiającej.

Wysokość uprawy 95 cm umożliwia również wyżej rosnącym młodym roślinom lub ogólnie wrażliwym roślinom, takim jak pomidory, pokrycie przez dostatecznie długi czas. Dzięki dużym otworom, podwijanym i rozwijanym łatwo jak żaluzje, jest zapewniony wygodny dostęp do rośliny, na przykład do nawadniania lub zbioru. Dolny koniec można zamocować w grządce z obciążeniem ziemią lub nad grządką.

Po użyciu wszystkie ostony są szybko demontowane, rozkładane i przechowywane na niewielkiej powierzchni – do następnego zastosowania.

Ostony grządek podwyższonych są dostępne w dwóch różnych formatach: ostony grządek podwyższonych w formacie zaokrąglonym dokładnie pasują do grządki podwyższonej Vitavia Vita Basic i rozszerzenia Vita BASIC + STRETCHED. Do klasycznych kanciastych grządek podwyższonych (nie do kanciastych grządek Vitavia) odpowiednie są ostony grządek podwyższonych w formacie kanciastym, dostępne w trzech wielkościach.



CZY WIESZ, ŻE?

Ostony można założyć również tylko na część grządki podwyższonej, aby na przykład chronić wrażliwe rośliny.

Model	Wersja	Nr art.
OSŁONA GRZĄDKI PODWYŻSZONEJ VITAVIA Pasuje do grządek podwyższonych Vitavia Materiał: folia PE z wbudowaną ochroną UV	 <p>S Pasuje do grządki podwyższonej Vita BASIC (str. 92) sz. 76 x dł. 164 x wys. 95 cm Wysokość montażu: 70–80 cm Wysokość drążków: 0,95 cm</p>	40000585
	 <p>L Pasuje do grządki podwyższonej Vita BASIC + STRETCHED (str. 92) sz. 76 x dł. 238 x wys. 95 cm Wysokość montażu: 70–80 cm Wysokość drążków: 0,95 cm</p>	40000586
OSŁONA GRZĄDKI PODWYŻSZONEJ KĄTOWY Materiał: folia PE z wbudowaną ochroną UV	 <p>S sz. 88 x gł. 55 x wys. 105 cm Wysokość montażu: maks. 75–95 cm</p>	40003534
	 <p>M sz. 118 x gł. 55 x wys. 105 cm Wysokość montażu: maks. 75–95 cm</p>	40003535
	 <p>L Wymiary: sz. 158 x gł. 75 x wys. 105 cm Wysokość montażu: maks. 75–95 cm</p>	40003536



✓ *Ochrona przed brzydką pogodą i szkodnikami*

✓ *Otwory boczne: lekka praca, podlewanie i wentylacja*

✓ *Wbudowana ochrona UV*

Osiłona grządki podwyższonej Vitavia S[®] – Na ilustracji przedstawiono osłonę na grządce podwyższonej Vitavia BASIC 858 w kolorze rubinowym (patrz str. 90–93)

✓ *Kanciasta nasadka do grządki podwyższonej o klasycznym kształcie*



Osiłona grządki podwyższonej – KĄTOWY S[®]



NAMIOTY DO ROŚLIN & TUNEL DO ROŚLIN



NAMIOTY DO ROŚLIN

W naszych namiotach do roślin Hawaii rośliny są chronione przed zimnem i innymi czynnikami środowiskowymi. Namioty można przykładowo umieścić po prostu nad dostępnymi roślinami. Materiał foliowy ma właściwości izolacyjne, przepuszcza światło i jest odporny na promieniowanie UV.

Rośliny, które podczas umiarkowanych zim mogą pozostać na zewnątrz, cieszą się dzięki przezroczystym właściwościom światłem dziennym przez cały rok. Namiot posiada drzwi oraz również dodatkowe okno, które umożliwia wentylację poprzeczną z korzyścią dla roślin.

System zamków błyskawicznych umożliwia opcjonalne połączenie z dostarczoną podłogą. Zwiększa to właściwości izolacyjne, ale można je łatwo ponownie usunąć, na przykład na wiosnę. W ten sposób namiot do roślin służy jako niedroga alternatywa dla szklarni, np. przy uprawie warzyw i sałaty. Namiot oferuje ciepło, ochronę i korzystne warunki klimatyczne.

Materiał mocujący jest zawarty w zakresie dostawy. Namiot można w razie potrzeby w każdej chwili łatwo rozstawić i ponownie zdemontować.

TUNEL DO ROŚLIN

Modułowy tunel chroniący przed zimnem GardenGuard™ można dzięki opatentowanemu systemowi pop-up zmontować lub zdemontować w mniej niż jedną minutę. Jest to zatem niedrogi i elastyczny sposób na ochronę grządki przed zimnem, ulewnym deszczem, śniegiem lub gradem.

Każdy moduł podstawowy z zamkiem błyskawicznym na środku można błyskawicznie wydłużyć w mgnieniu oka z modułem rozbudowującym zawsze o 1,10 m – dowolnie często.

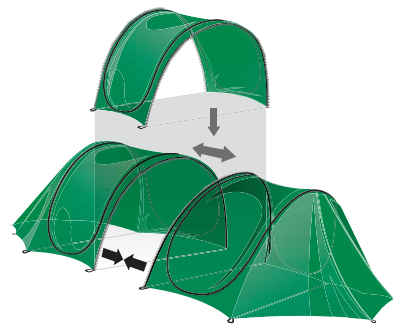
Jeśli ochrona przed zimnem nie jest konieczna, ogrodnicy hobbisci mogą uzupełnić tunel o rozszerzenie inspektu: folia chroni grządkę również przed negatywnymi wpływami środowiska – poza zimnem – i pozwala na dotarcie większej ilości światła do roślin, co wspomaga ich wzrost. Dzięki systemu modułowemu można dowolnie łączyć materiały.



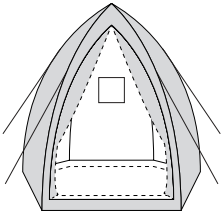


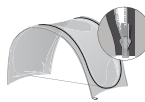
60 Sek.

MODUŁOWY

POP UP



Prosty tunel z modułem rozbudowującym

Model	Wymiary	Nr art.
 <p>NAMIOTY DO ROŚLIN HAWAII Z otworem okiennym do wentylacji Materiał: odporna na UV folia siatkowa PCW, ok. 130 g/m²</p>	<p>HAWAII M</p> <p>Wymiary: sz. 130 x gł. 130 x wys. 150 cm Wymiary (zapakowane) 92 x 25 x 18 cm</p>	40001495
	<p>HAWAII L</p> <p>Wymiary: Ø 240 x H 200 cm Wymiary (zapakowane) 87 x 36 x 22 cm</p>	40001496
	<p>HAWAII XL</p> <p>Wymiary: Ø 340 x H 280 cm Wymiary (zapakowane) 117 x 35 x 20 cm</p>	40001497
<p>TUNEL CHRONIĄCY PRZED ZIMNEM Materiał: włóknina z polipropylenu</p> 	sz. 80–150 x dł. 250–300 x wys. 60–80 cm	40000293
<p>MODUŁY ROZBUDOWUJĄCE Rozszerzenie do tunelu ochronnego, Materiał: Włóknina polipropylenowa lub folia PCW</p>  	<p>Włóknina</p> <p>sz. 110 cm</p>	40000294
	<p>Folia z PCW</p> <p>sz. 110 cm</p>	40000296



- ✓ *Folia siatkowa PCW odporna na UV*
- ✓ *Łatwy montaż i przechowywanie na niewielkiej przestrzeni*
- ✓ *Do przedłużania sezonu zewnętrznego*

Namiot do roślin Hawaii L¹⁾



Namiot do roślin Hawaii XL¹⁾



Namiot do roślin Hawaii M¹⁾



- ✓ *Włóknina: chroni rośliny przed chłodem, mrozem, wiatrem i wysuszeniem*
- ✓ *Montaż w 60 sekund dzięki opatentowanemu systemowi Pop-Up*
- ✓ *Dowolnie częsta rozbudowa przy użyciu praktycznych modułów rozbudowujących*



Tunel chroniący przed zimą¹⁾



Rozszerzenie z folią do inspektu¹⁾

ARDOR

Szafka na drewno kominkowe

Szafka na drewno kominkowe Ardor z Zinalume® to nowoczesny i elegancki sposób na przechowywanie drewna kominkowego na zewnątrz z zabezpieczeniem przed bezpośrednimi oddziaływaniami atmosferycznymi.

„Zinalume®” to blacha stalowa powlekana cynkiem i aluminium, która dzięki powłoce jest przez wiele lat odporna na oddziaływanie środowiska i warunków atmosferycznych. Jej żywotność jest cztery razy dłuższa niż stali galwanizowanej. Zinalume® ma zastosowanie przede wszystkim w budynkach przemysłowych i pokryciach dachowych. Materiał jest doskonale przystosowany do budowy „magazynu na drewno”. Vitavia wyróżnia się 15-letnią gwarancją na przedziewienie.

Bardzo stabilna falistość i wytrzymały stop umożliwiają przechowywanie pod gołym niebem również materiałów organicznych, które mogą zawilgotnieć.

Przy grubości materiału tylko 0,65 szafka na drewno kominkowe zachowuje kształt również przy dużych obciążeniach. Podbudowa z aluminium. Szafka na drewno kominkowe jest dostarczana w pojedynczych panelach jako

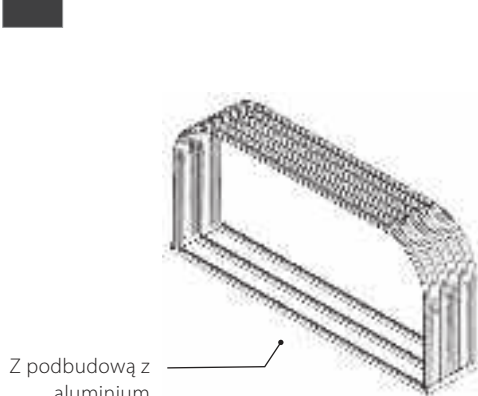
zestaw budowlany. Konstrukcja metalowa jest łączona z podbudową, a następnie przykręcana kątownikami do ściany (nie może stać swobodnie!).

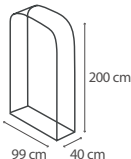
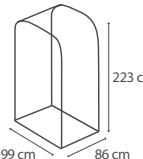
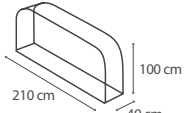
Szafka na drewno kominkowe jest dostępna o głębokości standardowej 40 cm oraz w formie poprzecznej oraz pionowej. Większe zapotrzebowanie na miejsce magazynowe szafka na drewno kominkowe 858 WYSOKA zapewnia dzięki większej pojemności 1,8 m³. W tabeli produktowej poniżej podane są różne dostępne warianty cenowe.



CZY WIESZ, ŻE?

Informacje o wyjątkowych właściwościach materiału Zinalume® poznasz na stronie 92.



Model	Pojemność	Niepowlekany Nr art.	Rubin Nr art.	Granit Nr art.
 401 WYSOKI	0,8 m ³	40002285	40002286	40002287
 858 WYSOKI	1,8 m ³	40002468	–	40002469
 401 POPRZECZNY	0,8 m ³	40002288	40002289	40002290



✓ Podbudowa aluminiowa

✓ Łatwy montaż dzięki nawierconym otworom

✓ Bardzo odporna na warunki atmosferyczne dzięki Zincalume®

Ardor 858 WYSOKI¹⁾ – niepowlekany



Ardor 401 POPRZECZNY¹⁾ – granitowy



Ardor 401 POPRZECZNY¹⁾ – rubinowy



**15 LAT
GWARANCJI**
NA ZINCALUME®
ZAPOBIEGA
PRZERDZEWIANIU



TAMI

Kompostownik

Dzięki kompostownikowi w ogrodzie hobbyści nie muszą utylizować chwastów i resztek roślin, lecz właściwie wykorzystują je do warzyw: w ten sposób ważne substancje odżywcze dla samodzielnie hodowanych warzyw można produkować samemu – co zwiększa zyski. Kompostownik Tami Vitavia idealnie komponuje się z nowoczesnym ogrodem.

Odporny na warunki atmosferyczne Zincalume® stanowi subtelnie wyglądające, a jednocześnie funkcjonalne miejsce na skoszoną trawę, resztki owoców i warzyw, które bez rzucania się w oczy mogą zostać przerobione na rośliny w ogrodzie i szklarni. Odporny Zincalume®, znany wśród specjalistów jako idealny materiał do budowy studni, wytrzymuje bez problemu przez wiele lat procesy rozkładu. Vitavia wyróżnia się 15-letnią gwarancją na przerdzawienie.

Doskonały materiał w połączeniu z inteligentną stylistyką produktu zapewnia wiele korzyści. Na przykład powstaje znacznie mniej skroplin. Unika się zbyt intensywnych procesów gnicia i „przechylania” kompostu, również dzięki dobrej wentylacji.

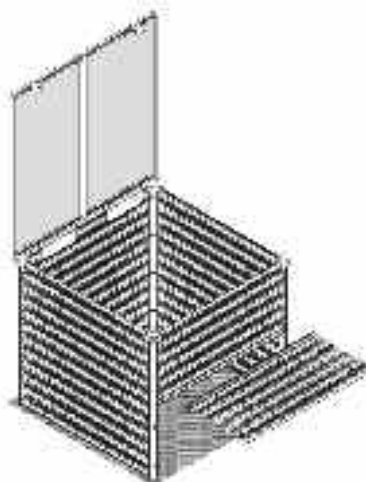
Część boczną w dolnej części można odłączać, aby wyjąć płodną ziemię. Za pomocą czterech stabilnych rygli, które również po wielu ingerencjach umożliwiają łatwe przesuwanie w dwie strony, włożona część boczna jest później ponownie mocowana.

Rozkładana pokrywa pochłania zapachy i można ją łatwo obsługiwać. Jest ona pokryta aluminiowymi panelami warstwowymi. Szara powłoka malarska po stronie zewnętrznej zwiększa odporność powierzchni aluminiowej na warunki atmosferyczne. Wszystkie części są połączone przez typowe profile aluminiowe Vitavia, które dzięki powłoce proszkowej są dodatkowo zabezpieczone przed rdzą i warunkami atmosferycznymi. Wymiary 99 x 99 x 87 cm zapewniają dostateczną pojemność 0,86 m³ na kompost.

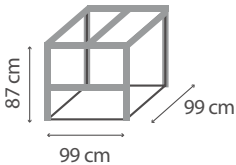


CZY WIESZ, ŻE?

Żywność przetworzona i pochodzenia wierzęcego lepiej wyrzucać z odpadami domowymi; owoce cytrusowe są dozwolone masowo – kawa i herbata z naturalnymi filtrami są doskonałe!



Kompostownik Tami – niepowlekany / aluminium anodowane

Model	Niepowlekany/aluminium anodowane Nr art.	Granit/czarny ¹⁾ Nr art.
KOMPOSTOWNIK TAMI Powierzchnia podstawowa ok. 0,92 m ² Wymiar cokołu: 99 x 99 cm 	40003415	40003416

1) Powłoka proszkowa. 2) Wyposażenie jest traktowane jako akcesoria i nie jest zawarte w cenie. Wszystkie dane odnośnie wymiarów są wartościami przybliżonymi. Zmiany techniczne zastrzeżone. Przedstawione kolory mogą być inne. Warunki gwarancji na stronie: www.vitavia.de/service/garantiebestimmungen



✓ Wysokiej jakości kompostownik z odpornego na warunki atmosferyczne Zincalume®

✓ Pokrywa z aluminiowego materiału kompozytowego

✓ Duży ciężar własny

✓ Wyjmowana kłapa boczna mocowana czterema stabilnymi ryglami

Kompostownik Tami² – niepowlekany / aluminium anodowane



Kompostownik Tami² – granit/czarny¹



**15 LAT
GWARANCJI**
NA ZINCALUME®
ZAPOBIEGA
PRZERDZEWIANIU

MERLIN

Mini szklarnia

Vitavia wyczarowała nową szklarnię, tym razem małą. Mini szklarnia Merlin to modelowa wersja w skali popularnej szklarni Vitavia.

Poza urzekającym wyglądem, oferuje wyjątkowe cechy swojego większego „brata”, takie jak spłaszczone profile konstrukcyjne z anodowanego lub lakierowanego proszkowo aluminium oraz wysokiej jakości, powlekane UV płyty z pustymi komorami o solidnych właściwościach izolacyjnych. Ma ona charakter głównie dekoracyjny, zatem jest idealna dla każdego, kto chce nią ozdobić swoją kuchnię lub taras albo sprawić wyjątkowy prezent znajomym ogrodnikom amatorom. Szklarnia rozwija pasję do hobbistycznego odkrywania ogrodnictwa szklarniowego, a jednocześnie dzięki swoim wymiarom wynoszącym ok. 87 x 111 cm może być wykorzystywana także jako szczególnie duży i stabilny inspekt. Posiada przy tym dwoje małych drzwi: przesuwne i wychylne.

Dzięki stosunkowo niewielkiej wadze można ją łatwo przestawić w ogrodzie: Czy zioła już wyrastają? W takim razie może już czas, aby Merlin zajął się ochroną sadzonek rzepy. W dwie osoby szklarnię Merlin można łatwo przenieść nawet przez większy ogród. A jeśli nie masz zbyt wiele miejsca, to tym lepiej, że model Merlin, przy swoich podstawowych wymiarach, zajmuje go tak niewiele. Ergonomiczny cud – ale jak mogłoby być inaczej?

Dostępny we wszystkich ulubionych obecnie kolorach szklarni, czyli malowany proszkowo na kolor szmaragd lub czarny, jak również w niepowlekany, ale naturalnie anodowanym aluminium.

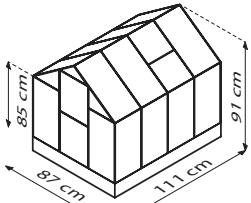
Mini szklarnia nie jest zabawką i nie powinna być użytkowana przez dzieci.



JAK PRAWDZIWA!

Płaskie profile konstrukcyjne, drzwi przesuwne i wychylne, a także rynny przeciwdeszczowe funkcjonują dokładnie tak samo jak w większym modelu – Triton.



Model	Wersje	Aluminium anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾
		Nr art.	Nr art.	Nr art.
 <p>MERLIN z 1 oknem dachowym Ze stalową ramą fundamentową</p> <p>Powierzchnia podstawowa ok. 0,83 m² Wymiar zewnętrzny: szer. 87,2 x gł. 111 x wys. 90,7 cm</p>	PPK ok. 4 mm	40006235	40006236	40006237

NOWOŚĆ!

✓ *W pełni funkcjonalna szklarnia Vitavia o powierzchni ok. 0,83 m²*

✓ *Niewielka powierzchnia podstawy mieści się również na stole lub europalecie*

✓ *Wyposażona w drzwi przesuwne i wychylne*

✓ *W zestawie 1 okno dachowe, 1 drzwi wychylne, 1 drzwi przesuwne, rynny deszczowe + stalowa rama fundamentowa (wys. 6,3 cm)*

Merlin² – PPK – aluminium anodowane



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI
PRZECIWKO WIETRZENIU



Merlin² – PPK – czarny¹⁾

CIRCUS

Woliera dla ptaków

Witamy w menażerii: Vitavia, z modelem Circus, oferuje po raz pierwszy także miłośnikom ptaków odpowiednie miejsce dla ich pupili.

Przestronny pawilon ma powierzchnię 9 m² i wysokość w najwyższym punkcie 2,84 m. Boki kończą się przy okapie o wysokości 1,88 m. Dzięki temu mali mieszkańcy woliery mają dużo miejsca do poruszania się; możliwe są nawet małe loty. Kratki o wymiarach 13 x 13 mm uniemożliwiają prześlizgnięcie się prawie wszystkich ptaków – a dzięki grubości drutu 1,5 mm oferują wystarczającą odporność na silne dzioby.

Woliera dla ptaków jest dostępna w kolorze aluminium anodowanego, szmaragdowym lub czarnym z powłoką proszkową. Bogate wyposażenie standardowe obejmuje: stalową ramę fundamentową, rynny deszczowe, trzy rynny spustowe, obramowane kraty ze stali nierdzewnej oraz wytrzymałe na warunki pogodowe aluminiowe panele warstwowe dla zamkniętej strony pawilonu, która zapewnia ptakom możliwość orientacji i schronienia. W zestawie znajdują się również wygodne podwójne drzwi przesuwne (szer. 80 cm, wys. 177 cm) z wysokiej jakości zamkiem cylindrycznym, który umożliwia wygodny dostęp.

Mocowanie okładziny odbywa się za pomocą klamer sprężynowych. Dach jest pokryty płytami z pustymi komorami (PPK) stabilizowanymi UV o grubości ok. 6 mm, które są mocowane przy użyciu techniki wsuwanej. PPK wpuszczają do woliery dużo światła, a jednocześnie chronią ptaki przed szkodliwym działaniem zbyt wysokiego słońca.



CZY WIESZ, ŻE?

Ptaki i rośliny nie wykluczają się wzajemnie, zwłaszcza w woliery dla ptaków Vitavia. Przeciwnie: ptaki chętnie przesiadują na gałęziach i skubią liście i owoce. A w modelu Circus rosną one szczególnie dobrze.

AA	SZ	CZ	Dach PPK 6	Boki	Dach	Boki				Model	Wersje	Aluminiurno anodowane	Szmaragd ¹⁾	Czarny ¹⁾	
												Nr art.	Nr art.	Nr art.	
												<p>Oszklenie łączone: PPK ok. 6 mm na dachu, aluminiowe płyty warstwowe i siatka (ok. 13 x 13 x 1,5 mm) po bokach</p>	40006232	40006233	40006234
<p>CIRCUS 9000 w tym stalowa rama fundamentowa, wysokość ok. 6 cm Powierzchnia podstawowa ok. 9 m²</p>															

NOWOŚĆ!

✓ *Przestronny pawilon do wykorzystania jako woliera dla ptaków*

✓ *Zamykane podwójne drzwi przesuwne z wysokiej jakości zamkiem bębnowym*

✓ *Boki wyposażone w siatki ramowe i wytrzymałe płyty warstwowe*

✓ *Dach z PPK z ochroną przed promieniowaniem UV, niemieckiej produkcji*

✓ *Powierzchnia: ok. 9 m²*

Circus 9000²¹ – Kombi – czarny¹⁾



**15 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI
PRZECIWKO WIETRZENIU

Circus 9000²¹ – Kombi – aluminium anodowane



MAŁE DODATKI DODATKOWI POMOCNICZY W OGRODZIE

Ogrodnictwo nie musi być aktem siłowym, w szczególności nie przy użyciu przedstawionych tutaj produktów do obsadzania.

Często są to małe pomoce w fazie początkowej i wzrostu, które mają decydujący wpływ na radość i późniejsze efekty w ogrodnictwie hobbystycznym. Stwórz idealne otoczenie do rozwoju plonów od jutra!



SITA METALOWE



Wielkość oczek: 6,4, 9,5 i 12,7 mm | Zakres dostawy: zestaw z 3 różnymi wielkościami oczek

Nr art.

372923



Z dwóch zrób cztery: 2 połączone ze sobą donice zawieszane oferują miejsce na 4 doniczki



DONICE ZAWIESZANE

Wymiary: szer. 10 x gł. 1,8 x wys. 50 cm | Materiał: tworzywo sztuczne (PVC) | Pojemność: 2 donice, Ø 9–21 cm (dostawa bez donic) | Kolory: cytrynowy, kiwi, czekoladowy, malinowy | Cechy szczególne: możliwość przedłużenia przez zintegrowane elementy połączeniowe

Wersja

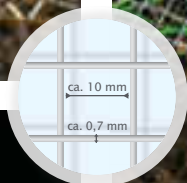
Nr art.

Cytrynowy 40000301

Kiwi 40000302

Czekoladowy 40000303

Malinowy 40000304



To, co sprawdza się w przypadku naszego kompostownika Tami (patrz str. 100), ma również sens w przypadku grządki podwyższonej: przeciągnięta pod grządka podwyższoną siatka na gryzonie Draneo chroni zbiory przed małymi gryzoniami.

SIATKA NA GRYZONIE DRANEO

Siatka na gryzonie do inspektów podwyższonych i wewnętrznych | Materiał: stal ocynkowana | Wymiary: szer. 100 x gł. 100 cm | Grubość drutu: ok. 0,7 mm | Wielkość oczek: ok. 10 x 10 mm | Drut do łączenia kilku łuków | Cecha szczególna: w zależności od powierzchni podstawowej grządki podwyższonej możliwość wielokrotnego łączenia | Wskazówka: 1 arkusz pasujący do grządek podwyższonych Vitavia RUND; 2 arkusze pasujące do grządek podwyższonych Vitavia BASIC | Zakres dostawy: 2 x siatka druciana, 2 x drut połączeniowy

Nr art.

40004317



1000°C

BIOLET UNIVERSAL

A) Wypalacz do chwastów do małych działek | W zestawie: rura wypalająca z zapłonem piezo, bez wkładu gazowego | Głowica palnika: 26 mm | Temperatura płomienia: 1000°C | Zużycie: do 250 g/godz. (w zależności od ustawienia) | Cecha szczególna: ergonomiczne uchwyty z tworzywa sztucznego | B) Wkład gazu, 0,6 l, pasuje do BioLet Universal

Wersja

Nr art.

A) Universal

40000936

B) Wkład gazu, 0,6 l

40000939

KOTWA ZIEMNA

Kotwa stalowa z gwintem do przykręcania do bezpośredniego kotwienia szklarni i domków na narzędzia w ziemi | Materiał: stal | Długość: ok. 500 mm | Ilość: 2 sztuki w opakowaniu | Minimalna wymagana ilość: 4 szt. (1 szt. na narożnik, w zależności od modelu więcej (patrz instrukcja montażu) | Cecha szczególna: nawiercone otwory w płycie górnej do przykręcenia w ramie fundamentowej



Nr art.

40002754



TAŚMA CHRONIĄCA PRZED ŚLIMAKAMI

Taśma pokryta miedzią do odstraszenia większości ślimaków | Ilość: rolka 5 m | Cecha szczególna: wymagane mocowanie w pobliżu górnej krawędzi na stronie zewnętrznej; szeroka taśma lub dwa ciągi taśmy nad sobą poprawiają skuteczność

Nr art.

40002291



Ślimaki są nieproszonymi gośćmi na grządkach podwyższonych. Ponieważ jednak miedź nie smakuje im tak dobrze jak sałata, większość z nich od razu zawraca. Zamontowana w górnej trzeciej części zewnętrznej siatki skutecznie chroni zbiory na podwyższonych grządkach.



GLOBEL GERÄTEHÄUSER

Domki na narzędzia klasy premium australijskiej firmy Globel Industries Pty Ltd. są od 2019 roku w ofercie firmy eph schmidt. Decydującym czynnikiem była i jest wyjątkowa jakość i obróbka tych wysokogatunkowych, stalowych miejsc na przechowywanie. Producent stosuje wyłącznie stal ocynkowaną ogniowo o grubości materiału ok. 0,3 mm. Oprócz wytrzymałego materiału produkty wyróżniają się konsekwentnie stabilną konstrukcją z delikatnie żebrowanymi panelami. Zachodzące na siebie panele i wewnętrznie wzmocnione narożniki zapewniają wyjątkową stabilność. Do wnętrza nie przechodzą żadne szpiczaste śruby, ponieważ są one wkręcone w profil skrzynkowy – w konwencjonalnych metalowych domkach na narzędzia są wykorzystywane tu zazwyczaj otwarte profile L. Po wyprodukowaniu stalowej podstawy farba jest wypiekana i wykańczana w 5-stopniowym procesie (wielowarstwowe lakierowanie piecowe). Podczas obróbki są stosowane w miarę możliwości stabilne komponenty, jak np. wstępnie zmontowane drzwi, i rezygnuje się z małych elementów z tworzywa sztucznego. Stałą wentylację zapewniają na przykład dziurkowane szczeliny wentylacyjne – nie bez powodu producent udziela 15-letniej gwarancji¹⁾ na przerdzewienie. Dzięki przydatnym akcesoriom, takim jak panele świetlne na dach lub okna boczne (patrz str. 126), prawie wszystkie domki Globel można dostosować do indywidualnych potrzeb. W celu szybkiego przeglądu znajdziesz na kolejnych stronach katalogu powtarzające się symbole dla wyżej wymienionych cech jakościowych. Odpowiednie objaśnienia znajdują się na rozkładanej stronie 57, którą można otworzyć równoległe ze stronami produktów.



STAL OCYNKOWANA OGNIOWO

Całość wykonana ze stali ocynkowanej ogniowo dla długotrwałej ochrony przed korozją



WIELOWARSTWOWE LAKIEROWANIE PIECOWE

Wielowarstwowe lakierowanie piecowe: płaskie powierzchnie, dobrze zabezpieczone przed zarysowaniami i innymi uszkodzeniami lakieru



NAKŁADAJĄCE SIĘ PANELE

Stabilność dzięki dużej grubości materiału i specjalnej konstrukcji z zazębiającymi się panelami

MENADŻER OGRODOWY DREAM

Dzięki domkowi na narzędzia Dream klasy premium ogrodnicy hobbyści, właściciele ogrodów i domów zorganizują swój ogród z łatwością i komfortowo.

Nawet już w najmniejszym rozmiarze, z wysokością prawie dwóch metrów i podwójnymi drzwiami o wysokości ok. 1,70 m, domek ten oferuje swobodę ruchów i bezproblemowy dostęp do kosiarki, łopaty do odśnieżania i innych przedmiotów. A dzięki drzwiom przesuwным nawet wtedy, gdy śnieg leży bezpośrednio przed drzwiami. W celu zabezpieczenia przed dostępem osób trzecich drzwi są przygotowane do założenia kłódki.

Jak w przypadku wszystkich metalowych domków na narzędzia marki Globel, właściciele ogrodów i domów mogą także w modelu Dream

polegać na doskonałej stabilności, w pełni ocynkowanej ogniwo stali oraz wysokiej jakości wykonania profili i powierzchni.

Model Dream jest dostępny w pięciu rozmiarach od 2,46 do 8,82 m², w trzech kolorach i jest dostarczany jako zestaw budowlany bez podłogi. Dzięki opcjonalnym akcesoriom (patrz str. 126), takim jak przepuszczające światło panele dachowe i okna boczne, właściciele domku narzędziowego premium mogą jeszcze bardziej udoskonalić swoje miejsce do przechowywania.



Model	Wymiar cokołu	Srebrny metalik Nr art.	Jadeitowy Nr art.	Antracytowy Nr art.
DREAM 65 Powierzchnia podstawowa ok. 2,46 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 184 x gł. 154 x wys. 193 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 64 x wys. 169 cm FUNDAMENTOWA RAMA PODŁOGOWA 6x5		40003110	40003177	40002968
		40003256	40003256	40003256
DREAM 86 Powierzchnia podstawowa ok. 4,10 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 245 x gł. 185 x wys. 198 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 105 x wys. 169 cm RAMA PODŁOGI FUNDAMENTOWEJ 8x6		40003127	40003179	40002985
		40003260	40003260	40003260
DREAM 88 Powierzchnia podstawowa ok. 5,55 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 245 x gł. 247 x wys. 198 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 105 x wys. 169 cm RAMA PODŁOGI FUNDAMENTOWEJ 8x8		40003133	40003182	40002991
		40003263	40003263	40003263
DREAM 108 Powierzchnia podstawowa ok. 6,99 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 308 x gł. 247 x wys. 202 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 105 x wys. 169 cm FUNDAMENTOWA RAMA PODŁOGOWA 10x8		40003149	40003178	40003006
		40003264	40003264	40003264
DREAM 1010 Powierzchnia podstawowa ok. 8,82 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 308 x gł. 309 x wys. 202 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 105 x wys. 169 cm FUNDAMENTOWA RAMA PODŁOGOWA 10x10		40003152	40003185	40003009
		40003265	40003265	40003265



✓ Wycięte szczeliny wentylacyjne:
mniej tworzywa sztucznego i
większa trwałość

✓ 5 różnych rozmiarów i trzy różne
kolory

✓ Domek na narzędzia premium z
dachem dwuspadowym i zintegro-
wanymi drzwiami przesuwными

Dream 108¹⁾ – jadeitowy



Dream 65¹⁾ – antracytowy

15 LAT
GWARANCJI
NA
PRZERDZEWIENIE



IDEALNE ZAPLANOWANIE PRZESTRZENI TOWER

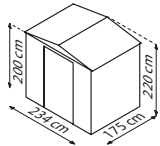
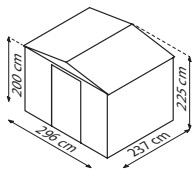
Dzięki swojej wysokości domek na narzędzia Tower klasy premium zapewnia dużo miejsca na utrzymanie porządku nawet na kilku metrach kwadratowych powierzchni.

Ściany boczne o wysokości ok. 2 m zapewniają dużo miejsca na wysokie półki lub narzędzia ogrodowe – również odnalezienie przechowywanych rzeczy staje się łatwiejsze dzięki wyprostowanej postawie i prostemu widokowi. Idealny model dla kochających porządek ogrodników hobbystów, właścicieli ogrodów i domów, którzy mogą cieszyć się szybkim i wygodnym dostępem do narzędzi ogrodowych i mebli tarasowych. Jak w przypadku wszystkich metalowych domków na narzędzia marki Globel, właściele ogrodów i

domów mogą także w modelu Tower polegać na doskonałej stabilności, w pełni ocynkowanej ognioowo stali oraz wysokiej jakości wykonania profili i powierzchni.

Model Tower jest dostępny w dwóch wielkościach ok. 4,10 i 6,99 m² oraz w trzech kolorach. Domek na narzędzia jest dostarczany jako zestaw budowlany bez podłogi. Dodatkowe akcesoria do idealnego domku, jak np. dodatkowe drzwi wychylne, znajdziesz na stronach 126 i 127 z akcesoriami.



Model	Wymiar cokołu	Srebrny metalik	Jadeitowy	Antracytowy
		Nr art.	Nr art.	Nr art.
TOWER 86 Powierzchnia podstawowa ok. 4,10 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 245 x gł. 185 x wys. 220 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 105 x wys. 191 cm		40004400	40004411	40003853
		RAMA PODŁOGI FUNDAMENTOWEJ 8X6	40003260	40003260
TOWER 108 Powierzchnia podstawowa ok. 6,99 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 308 x gł. 247 x wys. 225 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 105 x wys. 191 cm		40004401	40004413	40003854
		RAMA PODŁOGI FUNDAMENTOWEJ 10X8	40003264	40003264



2,20 m

✓ Wysokość 2,20 m lub 2,25 m

✓ Domek na narzędzia klasy premium z dachem dwuspadowym, zintegrowanymi drzwiami przesuwными i ściankami bocznymi o wysokości 2 m

Tower 86¹⁾ – srebrny metalik



15 LAT
GWARANCJI
NA
PRZERDZEWIENIE

Tower 108¹⁾ – antracytowy

WARSZTAT DOMOWY WORKER

Wreszcie możliwość pracy w spokoju! W tej altance ze stali ocynkowanej ogniowo majsterkowicze znajdą spokojne otoczenie do napraw, budowy i przechowywania wszystkiego, co jest im do tego potrzebne: na ponad 13 m² i do 2,25 m wysokości. A jeśli to nie wystarczy, możesz dołączyć kolejne elementy: dzięki modułowi rozszerzającemu zyskujesz kolejne 3,7 m².

Podczas projektowania priorytetem było stworzenie przestronnego wnętrza: szerokie i wysokie drzwi skrzydłowe otwierają się zachęcająco na zewnątrz – oszczędzając miejsce wewnątrz. Dzięki całkowitej wysokości ponad 2 m nie jest zbyt ciasno nawet dla wysokich majsterkowiczów i nawet przy dużych projektach.

Wszystkie komponenty cechuje wysoka jakość wykonania – i to już na etapie wyboru materiału: blacha stalowa jest w całości ocynkowana

ogniowo i wykazuje zwiększoną stabilność dzięki drobno żebrowanemu wzornictwu paneli i wewnątrz wzmocnionym narożnikom. Profile skrzynkowe zapobiegają ingerencji ostrych śrub w wewnętrzne strefy ruchu. Po wyprodukowaniu stalowej podstawy farba jest wypiekana i wykańczana w 4-stopniowym procesie. W dużej mierze zrezygnowano z małych elementów wykonanych z tworzywa sztucznego. Także w przypadku wentylowanego szczytu dachu.

Dzięki opcjonalnym akcesoriom, takim jak panele światła dziennego w dachu, majsterkowicze mogą wpuścić do swojej nowej przestrzeni roboczej światło słoneczne i dodatkowo wzbogacić swoją przestrzeń.

Warsztat domowy jest dostarczany jako zestaw ze wstępnie zmontowanymi elementami (np. drzwi) i bez podłogi.

ROZSZERZENIE

Worker ma powierzchnię użytkową ok. 13,39 m², dzięki modułowi rozszerzającemu można ją powiększyć o ok. 3,7 m².



Worker



Moduł rozszerzający



Model

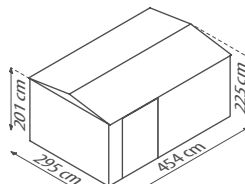
Wymiar cokołu

Antracytowy

Nr art.

WORKER MWK 1510

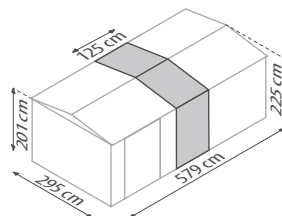
Powierzchnia podstawowa ok. 13,39 m²
Wymiar zewnętrzny: szer. 464 x gł. 308 x wys. 225 cm
Wymiary drzwi: ok. szer. 137 x wys. 194 cm



40004325

MODUŁ ROZSZERZAJĄCY

Powiększenie powierzchni podstawowej ok. 3,7 m²
Wymiar zewnętrzny: szer. 125 x gł. 308 x wys. 225 cm



40004330

NOWOŚĆ!

- ✓ *Obszar roboczy i magazynowy z wbudowanymi podwójnymi drzwiami wychylnymi*
- ✓ *Opcjonalnie dostępny moduł rozszerzający o kolejne ok. 3,7 m²*

Worker¹⁾ – antracytowy

Worker¹⁾ – antracytowy – z modułem rozszerzającym (wyposażenie dodatkowe)

*możliwość
rozbudowy
o ok. 3,7 m²*

**15 LAT
GWARANCJI
PRZECIW
PRZEDZEWIENIU**

PAWILON MAGAZYNOWY PARKER

Samochodom wstęp wzbroniony – mimo że spokojnie by się zmieściły: pawilon magazynowy o powierzchni podstawowej wynoszącej ponad 13 m² i wysokości 2,25 m oferuje jednak bezpieczne i czyste schronienie na wszystkie inne przedmioty.

Pytanie, które z narzędzi można przechowywać w modelu Parker jest zbędne, ponieważ oferuje on wystarczająco dużo miejsca na narzędzia ogrodowe, w tym kosiarkę-tractor, meble tarasowe i kilka rowerów.

A jeśli jednak zabraknie Ci miejsca, możesz powiększyć pawilon o kolejne ok. 3,7 m². Koniec rodzinnych kłótni! Pawilon oferuje miejsce na przedmioty ogrodników-hobbystów, majsterkowiczów czy kolekcjonerów rowerów. Oprócz obszernych drzwi składanych z przodu model Parker oferuje dodatkowe drzwi boczne, dzięki czemu trasa do przebycia do odstawionych przedmiotów staje się krótka i bezpośrednia. Podobnie jak wszystkie domki na narzędzia Globel klasy premium, również Parker

przekonuje wysoką jakością wykonania: blacha stalowa jest w całości ocynkowana ogniowo i charakteryzuje się zwiększoną stabilnością dzięki drobno żebrowanemu wzornictwu paneli i wewnętrznie wzmocnionym narożnikom. W strefie ruchu nie ma żadnych szpiczastych śrub, ponieważ są one wkręcane w profil skrzynkowy – w konwencjonalnych metalowych domkach na narzędzia zwykle stosuje się tu otwarte profile L.

Stonowany antracyt jest wypiekany i wykańczany w 4-stopniowym procesie po wyprodukowaniu stalowej podstawy. Podczas obróbki unika się w miarę możliwości małych części wykonanych z tworzywa sztucznego. Przykładowo stała wentylacja jest zapewniona przez dziurkowane szczeliny wentylacyjne.

Model Parker jest dostarczany jako zestaw budowlany bez podłogi.

ROZSZERZENIE

Parker ma powierzchnię użytkową ok. 13,39 m², dzięki modułowi rozszerzającemu można ją powiększyć o ok. 3,7 m².

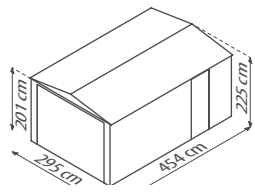
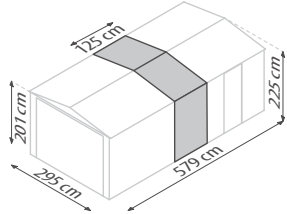


Parker



Moduł rozszerzający



Model	Wymiar cokołu	Antracytowy Nr art.
PARKER MGR 1015 Powierzchnia podstawowa ok. 13,39 m ² Wymiar zewnętrzny: szer. 308 x gł. 464 x wys. 225 cm Przednie drzwi składane: ok. szer. 250 x wys. 194 cm Boczne drzwi wychylne: ok. szer. 67 x wys. 194 cm		40004318
MODUŁ ROZSZERZAJĄCY Powiększenie powierzchni podstawowej ok. 3,7 m ² Wymiar zewnętrzny: szer. 125 x gł. 308 x wys. 225 cm		40004330

NOWOŚĆ!



✓ *Obszerny obszar magazynowy z przednimi drzwiami wychylnymi*

✓ *W tym zmiennie pozycjonowane boczne drzwi wychylne*

Parker¹⁾ – antracytowy



**15 LAT
GWARANCJI**
PRZECIW
PRZERDZEWIENIU

DACH PULPITOWY SKILLION



Dzięki niewielkim rozmiarom domek na narzędzia Skillion klasy premium bez problemu mieści się nawet w mniejszych ogrodach, także bezpośrednio przy ścianie domu.

Przy wysokości całkowitej wynoszącej 1,99 m oferuje on dzięki dachowi pulpitemu niemal stałą wysokość w całym wnętrzu. Szerokie, podwójne drzwi przesuwne i poprzeczny przekrój podstawowy zapewniają łatwy dostęp i wejście z zewnątrz.

Ocynkowana ognioowo stal w drobno żebrowanych panelach i wewnętrznie wzmocnione narożniki zapewniają doskonałą stabilność w porównaniu ze standardowymi domkami z blachy stalowej. Wielowarstwowe lakierowanie piecове oraz unikanie małych elementów z tworzywa sztucznego, np. dziurkowanych szczelin wentylacyjnych, również podkreślają przemysłową konstrukcję. Ocynkowane ognioowo panele z lakierowaniem

piecowym zapewniają solidne właściwości materiału, które producent potwierdza 15-letnią gwarancją na przedziewienie.

Model Skillion jest dostępny w dwóch wielkościach 1,93 i 2,64 m² oraz w dwóch kolorach. Domek na narzędzia klasy premium jest dostarczany jako zestaw budowlany bez podłogi.



Skillion 64



Skillion 84



Model	Wymiar cokołu	Srebrny metalik Nr art.	Antracytowy Nr art.
SKILLION 64 Powierzchnia podstawowa ok. 1,93 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 180 x gł. 124 x wys. 199 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 64 x wys. 169 cm		40003233	40003089
RAMA PODŁOGI FUNDAMENTOWEJ 6X4		40003255	40003255
SKILLION 84 Powierzchnia podstawowa ok. 2,64 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 242 x gł. 124 x wys. 199 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 105 x wys. 169 cm		40003237	40003093
RAMA PODŁOGI FUNDAMENTOWEJ 8X4		40003261	40003261



✓ Duża swoboda ruchów dzięki dachowi pulpitemu i szerokiemu przekrojowi podstawowemu

✓ Komfortowy domek na narzędzia klasy premium z szerokimi, podwójnymi drzwiami przesuwными i wysokim dachem pulpitowym

Skillion 84^h – srebrny metalik

Skillion 64^h – antracytowy



15 LAT
GWARANCJI
NA
PRZERDZEWIENIE



ŚCIENNA OZDOBA LEAN-TO

Dzięki niewielkim rozmiarom przydomowy domek na narzędzia Lean-To klasy premium z łatwością zmieści się w mniejszych ogrodach, a nawet ogródkach przed domem. Przy wysokości sufitu ponad 2,0 m i wysokości drzwi 1,72 m oferuje on dzięki dachowi pulpitowemu przyjemną wysokość w całym wnętrzu.

Nachylenie dachu pulpitowego zapewnia spływanie deszczu i śniegu. Wstępnie zmontowane drzwi wychylne zapewniają wygodny dostęp i mogą być montowane w obu kierunkach. Dzięki otwieraniu na zewnątrz oszczędza się miejsce wewnątrz pomieszczenia. Zasuwka ze stali nierdzewnej może być zabezpieczona kłódką.

Jak w przypadku wszystkich metalowych domków na narzędzia marki Globel, właściciele ogrodów i domów mogą także w modelu Lean-To polegać na doskonałej stabilności, w pełni ocynkowanej ognioowo stali oraz wysokiej jakości wykonania profili i powierzchni.

Model Lean-To jest dostępny w dwóch wielkościach o powierzchni podstawowej 2,46 do 3,37 m² i w trzech kolorach. Domek na narzędzia klasy premium jest dostarczany jako zestaw budowlany ze ścianką tylną i bez podłogi.



Lean-To 56



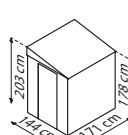
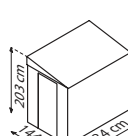
Lean-To 58



ZASUWA BLOKUJĄCA

Można zabezpieczyć przed kradzieżą za pomocą kłódki



Model	Wymiar cokołu	Srebrny metalik	Jadeitowy	Antracytowy
		Nr art.	Nr art.	Nr art.
LEAN-TO 56 Powierzchnia podstawowa ok. 2,46 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 155 x gł. 180 x wys. 203 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 67 x wys. 172 cm		40003248	40003217	40003104
		RAMA PODŁOGI FUNDAMENTOWEJ 6X5	40003256	40003256
LEAN-TO 58 Powierzchnia podstawowa ok. 3,37 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 155 x gł. 242 x wys. 203 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 67 x wys. 172		40003249	40003215	40003105
		RAMA PODŁOGI FUNDAMENTOWEJ 5X8	40003262	40003262



✓ Przydomowy domek na narzędzia klasy premium z trzema ściankami bocznymi

✓ Drzwi wychylne oszczędzają miejsce wewnątrz domku

✓ Może stać swobodnie lub przy ścianie domu

Lean To 56⁹ – jaseitowy

Lean To 58⁹ – antracytowy



15 LAT
GWARANCJI
NA
PRZERDZEWIENIE



OAZA ROWEROWA FAMILY

W garażu rowerowym Family klasy premium można bezpiecznie przechowywać do czterech rowerów o długości maks. 1,83 m. Zintegrowane szyny umożliwiają błyskawiczne zaparkowanie i wyparkowanie oraz efektywne wykorzystanie przestrzeni.

Dach pulpitowy gwarantuje stałą wysokość i umożliwia wizualnie harmonijne zamontowanie garażu rowerowego Family bezpośrednio przy murze domu. Dzięki powierzchni zaledwie 3,79 m² Oaza rowerowa wymaga jedynie niewielkiej powierzchni ustawienia. Należy jednak zwrócić uwagę na szerokie, otwierane na zewnątrz drzwi wychylne, które umożliwiają swobodny dostęp i oszczędzają miejsce wewnątrz pomieszczenia. Można je łatwo otwierać i zamykać dzięki zamontowanej zasuwie blokującej.

Ocynkowana ognioowo stal w drobno żebrowanych panelach i wewnętrznie wzmocnione narożniki zapewniają doskonałą stabilność w porównaniu ze standardowymi domkami z blachy stalowej. Wielostopniowe lakierowanie powłokowe oraz unikanie małych elementów z tworzywa sztucznego, np. poprzez dziurkowane szczeliny wentylacyjne, również podkreśla przemyślaną konstrukcję – nie bez przyczyny producent oferuje 15-letnią gwarancję na przedzewienie.

Model Family ma powierzchnię użytkową 3,79 m² i jest dostępny w kolorze antracytowym. Garaż na rowery klasy premium jest dostarczany jako zestaw budowlany bez podłogi.



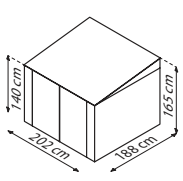
STABILNA POZYCJA

Po dopasowaniu do odpowiedniego rozmiaru stalowe wsporniki stabilizują rower w stojaku



Family 66



Model	Wymiar cokołu	Antracytowy
		Nr art.
FAMILY 66 Powierzchnia podstawowa ok. 3,79 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 211 x gł. 200 x wys. 165 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 156 x wys. 134 cm		40003252



✓ *Możliwość przechowywania do czterech rowerów w suchym i bezpiecznym miejscu*

✓ *Garaż rowerowy klasy premium z zintegrowanymi drzwiami wychylnymi i zasuwą blokującą*

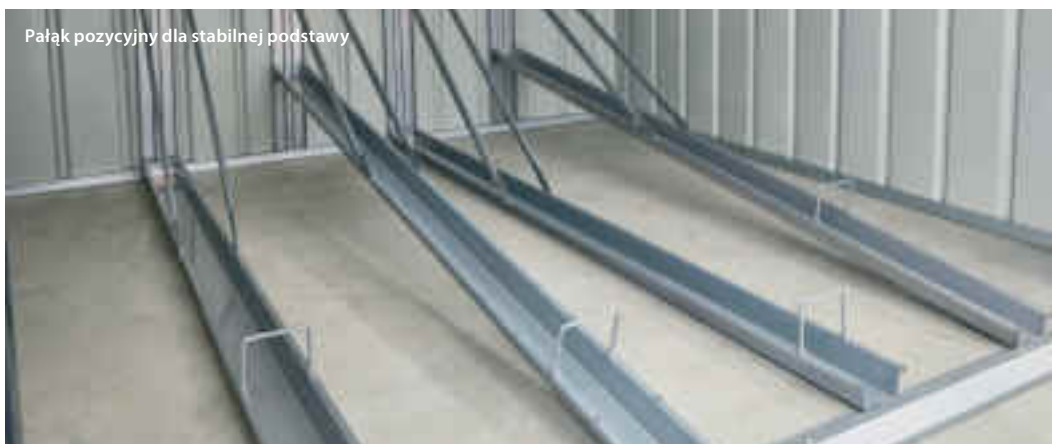
Family 66¹⁾ – antracytowy



**15 LAT
GWARANCJI**
NA
PRZERDZEWIENIE



Family 66¹⁾ – antracytowy



Pałak pozycyjny dla stabilnej podstawy

DOMEK NA KOSZE EASY

Dzięki domkowi na kosze Easy można ustawić pojemniki na śmieci w sposób atrakcyjny wizualnie, łatwy w obsłudze i zabezpieczony przed szybkim dostępem osób nieupoważnionych.

Dwa precyzyjnie dopasowane rozmiary dla 2 lub 3 standardowych pojemników na odpady (240 l każdy) umożliwiają stworzenie miejsca dopasowanego do domów jedno- i wielorodzinnych.

Podwójny dostęp – przez uchylną pokrywę i szerokie podwójne drzwi – sprawia, że domek na kosze może być również interesujący jako miejsce do przechowywania rowerów dziecięcych, zabawek lub mniejszych narzędzi ogrodowych. Drzwi skrzydłowe umożliwiają dostęp od przodu i są zamykane na łatwy w obsłudze rygiel. Uchylna pokrywa może być szeroko otwierana, np. w celu opróżnienia worków na śmieci bezpośrednio od góry do pojemników. Mocne zawiasy pozwalają na zablokowanie pokrywy w pozycji otwartej. Domek na kosze oferuje ponadczasowe i estetyczne rozwiązanie do przechowywania – nie tylko pojem-

ników na odpady, które dzięki temu można dyskretnie umieścić nawet w ogrodzie lub ogrodzie przed domem.

Jak w przypadku wszystkich metalowych domków na narzędzia marki Globel, właściciele ogrodów i domów mogą także w modelu Easy polegać na doskonałej stabilności, w pełni ocynkowanej ognioowo stali oraz wysokiej jakości wykonania profili i powierzchni.

Domek na kosze Easy jest dostępny w dwóch rozmiarach o powierzchni podstawowej 1,62 i 2,21 m², w kolorze antracytowym i jest dostarczany jako zestaw budowlany bez podłogi.

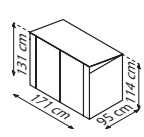
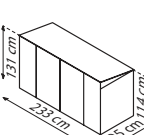


Easy 53



Easy 73



Model	Wymiar cokołu	Antracytowy Nr art.
EASY 53 Powierzchnia podstawowa ok. 1,62 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 174 x gł. 101 x wys. 131 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 137 x wys. 120 cm		40003253
EASY 73 Powierzchnia podstawowa ok. 2,21 m ² Wymiar zewnętrzny sz. 236 x gł. 101 x wys. 131 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 137 x wys. 120 cm		40003254



✓ *Idealny do pojemników na odpady*

✓ *Domek na kosze klasy premium z podwójnym dostępem przez przód i pokrywą*

Easy 53¹⁾ – antracytowy



**15 LAT
GWARANCJI**
NA
PRZERDZEWIENIE



Easy 73¹⁾ – antracytowy



Praktyczne rozwiązanie: podnoszona pokrywa zapewnia łatwy dostęp do pojemników na odpady od góry

AKCESORIA

DLA DOMKU NA NARZĘDZIA KLASY PREMIUM

Dzięki tym sprytnym dodatkom jeszcze bardziej zwiększysz swoją przestrzeń do przechowywania w ogrodzie!

Modułowa konstrukcja domków na narzędzia marki Globel sprawia, że dodatki – takie jak dodatkowe okna boczne lub drzwi wychylne – pasują zazwyczaj do wszystkich modeli o porównywalnej wielkości. Dlatego kupując domek na narzędzia marki Globel, nie musisz się martwić o późniejsze znalezienie odpowiednich akcesoriów.

Aby montaż był jak najwygodniejszy, produkty są już odpowiednio przygotowane. Przykładowo drzwi są już wstępnie zmontowane, i podobnie jak okna boczne, są dostarczane z panelami zastępczymi, aby zrekomensować wymieniane panele.

Ramy podłogi fundamentowej nie należy w miarę możliwości montować w późniejszym czasie – w końcu stoi na niej domek. Lecz także to zostało przemyślane: w przeciwieństwie do konwencjonalnych ram podłogowych, solidne, płaskie rozpórki stalowe stanowią doskonałą konstrukcję dla podłogi wewnętrznej.



DRZWI WYCHYLNE – ZESTAW 1 & 2

Przy pomocy zestawów drzwi wychylnych 1 i 2 możesz zamontować w domkach na narzędzia Globel dodatkowe, wstępnie zmontowane, pojedyncze drzwi wraz z zasuwą blokującą | **Drzwi wychylne – zestaw 1:** sz. 67 x wys. 172 cm | Pasują do wysokości ściany bocznej: 1,78 m (Dream, Skillion und Lean-To) | **Drzwi wychylne – zestaw 2:** sz. 67 x 194 cm | Pasują do wysokości ściany bocznej: 2 m (Tower)

MODEL	KOLOR	NR ART.
Drzwi wychylne – zestaw 1	Srebrny metalik	40003274
Drzwi wychylne – zestaw 1	Antracytowy	40003273
Drzwi wychylne – zestaw 2	Antracytowy	40003275

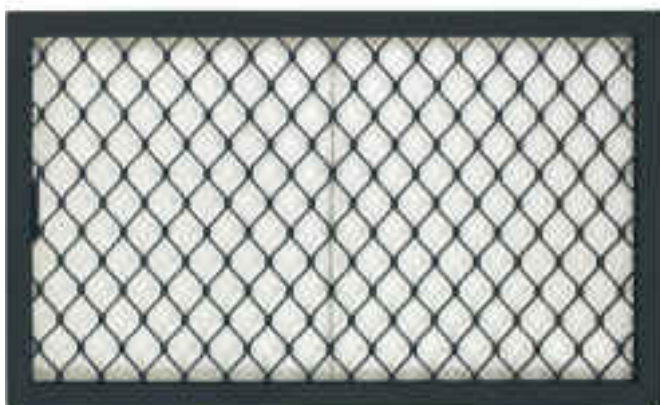




ZESTAW OKIEN 1&2

Zestawy okien zapewniają więcej światła dziennego w domkach na narzędzia Global klasy premium | Dostępne w dwóch szerokościach | Pasują do domków na narzędzia Global o wysokości ściany bocznej 1,78 m (Dream, Skillion i Lean-To). | W zestawie okno boczne i panele zastępcze | **Zestaw okien 1:** sz. 62 x wys. 62 cm (okno) | **Zestaw okien 2:** sz. 124 x wys. 75 cm (okno)

MODEL	PASUJE DO	NR ART.
Okna – zestaw 1	Srebrny metalik	40003271
	Antracytowy	40003269
Okna – zestaw 2	Srebrny metalik	40003272
	Antracytowy	40003270



PANELE ŚWIETLNE SKYLIGHT DO DACHU

Półprzezroczyste panele dachowe wpuszczają światło dzienne do domków na narzędzia Global klasy premium, gwarantując jednocześnie dyskrecję: boki pozostają zamknięte i nawet widok na domek na narzędzia z góry nie jest możliwy, ponieważ są one jedynie półprzezroczyste, a nie przezroczyste.

MODEL	PASUJE DO	NR ART.
SKYLIGHT 1	Model 65	40003267
SKYLIGHT 2	Modele 64,84,86,88	40003268
SKYLIGHT 3	Modele 56,58,108,1010,1015,1510	40003266



RAMA PODŁOGI FUNDAMENTOWEJ

Dla wszystkich domków na narzędzia Global (z wyjątkiem domku na rowery „Family”) jest dostępna odpowiednia rama podłogi fundamentowej.

Dostępna opcjonalnie rama podłogi fundamentowej z masywnych rozpórek stalowych rozciąga się na całą podłogę domku na narzędzia – zwiększa stabilność, ułatwia mocowanie w fundamencie i stanowi wytrzymałą podstawę dla podłogi wewnętrznej.

Właściwy format jest w każdym przypadku podany w tabeli produktów dla danego domku na narzędzia.





PERGART & VITAVIA

DOMKI NA NARZĘDZIA

Domki na narzędzia Pergart wprowadzają już od dziesięcioleci porządek w ogrodach i na podwórkach. Szeroki wybór różnych rozmiarów, form konstrukcyjnych i innych cech wyposażenia – takich jak panele świetlne i zamykane drzwi – pomaga znaleźć odpowiedni model. Do wyboru są również różne klasy cenowe i gwarancje¹⁾.

W tym roku eph schmidt oferuje po raz pierwszy domek na narzędzia własnej produkcji – Vitavia Universum. Ramy z solidnych profili aluminiowych, znanych klientom szklarni Vitavia, są w tym domku wyłożone odpornymi na warunki pogodowe, aluminiowymi płytami warstwowymi w kolorze szafwiowym. Wysokość, przestronność, solidność i duża dawka światła dziennego – czyli po prostu Vitavia! I dlatego również udzielana jest gwarancja¹⁾ na 20 lat.

Również domki na narzędzia Pergart oferują wysokie standardy jakości: elementy dachu i ramy dolnej są zawsze ocynkowane ogniowo, aby zapewnić elementom konstrukcyjnym szczególnie niezawodną ochronę przed rdzą. Wszystkie montowane elementy ze stali są przynajmniej ocynkowane galwanicznie i posiadają 5–10 lat gwarancji, w zależności od dodatkowego lakierowania¹⁾. Na domki na narzędzia, które są w całości wykonane w konstrukcji ocynkowanej ogniowo, Pergart udziela 15 lat gwarancji¹⁾. Natomiast na ocynkowane ogniowo pojemniki na narzędzia udziela 10 lat gwarancji¹⁾. Dokładne informacje dotyczące gwarancji można znaleźć na stronach poszczególnych produktów. Na kolejnych stronach znajdują się powtarzające się symbole dla różnych cech jakościowych. W celu uzyskania szybkiego przeglądu zostały one objaśnione na rozkładanej stronie (str. 57). Stronę tę można otworzyć równoległe do stron produktów.



OCYNKOWANE OGNIOWO

Całość wykonana ze stali ocynkowanej ogniowo: długotrwała ochrona przed korozją i zarysowaniami.



OCYNKOWANE GALWANICZNIE

Ocynkowanie galwaniczne sprawia, że powierzchnia stali jest bardziej odporna na rdzę. W zależności od dodatkowego lakierowania ochrona ta przedłuża się – i obejmuje także uszkodzenia spowodowane lekkimi uderzeniami i ostrymi przedmiotami.



POWŁOKA WINYLOWA

Powłoka winylowa, w przeciwieństwie do lakieru poliestrowego, zapewnia doskonałą ochronę przed rdzą i zadrapaniami. Działanie ochronne, w połączeniu z ocynkowaniem galwanicznym, jest porównywalne z ocynkowaniem ogniowym.

DACH PAWILONU UNIVERSUM

Podobnie jak w przypadku widoku nocnego nieba, tak i w przypadku tej przestrzeni roboczej i magazynowej o powierzchni 10,2 m², przyciągające wzrok elementy oczarowują niczym gwiazdy na firmamencie.

Solidne i jednocześnie delikatne, przykręcane podwójne profile ramowe z anodowanego aluminium tworzą smukłą ramę. Dach jest wyłożony powlekanymi UV płytami z pustymi komorami, boki są powlekane krystalicznym szkłem bezpiecznym (JSP) i wytrzymałymi aluminiowymi płytami warstwowymi w kolorze szalwiowo-szarym: idealne połączenie dyskrecji, estetyki i światła dziennego. Na przykład drzwi przeszkłone powyżej klamki, zamknięte poniżej – a także zamykane na klucz, szeroko otwierane i wyposażone w klasyczną klamkę.

Płyty z pustymi komorami na dachu wpuszczają do wnętrza mnóstwo światła dziennego, dzięki czemu szybko można odnaleźć to, czego aktualnie szukamy, a praca bez światła elektrycznego nie stanowi żadnego

problemu, o ile na zewnątrz jest oczywiście jasno. Powłoka UV sprawia, że przechowywane przedmioty, a także same panele nie niszczą się na skutek działania promieni słonecznych. A przechowywać można wiele, gdyż powierzchnia rzędu 10,2 m² jest obudowana bokami o wysokości 1,88 m. Na nich spoczywa dach pawilonu o wysokości do 2,65 m, wykonany z płyt z pustymi komorami, który oferuje łagodny widok na prawdziwe gwieździste niebo.

Model Universum jest dostarczany jako zestaw budowlany bez podłogi. Zintegrowany, masywny profil podłogowy umożliwia bezpośrednie zakotwienie w ławie fundamentowej.

WŁAŚCIWA MIESZANKA

Płyty z pustymi komorami na dachu, szkło w oknach i aluminiowe płyty warstwowe po bokach zapewniają światło dzienne i dyskrecję.



Universum



Model	Wymiar cokołu	Szałwiowo-szary/ aluminium anodowane	Szałwiowo-szary/czarny ¹⁾
		Nr art.	Nr art.
UNIVERSUM z 3 oknami bocznymi Oszklenie łączone: Boki z płytami warstwowymi i JSP ok. 3 mm + dach PPK ok. 10 mm Powierzchnia podstawowa ok. 10,2 m ² Wymiar cokołu: 314 x 314 cm		40006198	40006199

NOWOŚĆ!

✓ Nowy domek na narzędzia Vitavia w jakości premium

✓ Wysokie i szerokie drzwi dwuskrzydłowe: wygodny dostęp nawet z nieporęcznymi przedmiotami

✓ Boki z wytrzymałych aluminiowych płyt warstwowych

✓ Klamka aluminiowa i zamek bębnowy jak w wejściu do domu

Magazyny i warsztaty w jakości premium – seria Universum² – szalwiowo-szary/czarny¹⁾

Magazyny i warsztaty w jakości premium – seria Universum² – szalwiowo-szary/aluminium anodowane

**20 LAT
GWARANCJI**
NA KONSTRUKCJĘ
I RAMĘ

**10 LAT
GWARANCJI**
NA PŁYTY Z PUSTYMI KOMORAMI
PRZECIWKO WIETRZENIU

DACH DWUSPADOWY DÜSSELDORF

Klasyczny domek na narzędzia Pergart to świetna pomoc w organizacji i przechowywaniu nawet przy ograniczonej przestrzeni, na przykład w mieście. Wymaga on tylko 2,66 m² powierzchni podstawowej.

Szczyt dachu nadaje mu charakter prawdziwego domu i jest dyskretnie skonstrastowany kolorystycznie – podobnie jak ościeżnica drzwi. Model jest wykonany z ocynkowanej blachy stalowej, elementy dachu i ramy dolnej z ocynkowanej ogniuo blachy stalowej. Wszystkie kolorowe elementy są w celu ochrony przed rdzą i zarysowaniami pokryte dodatkowo lakierem poliestrowym. Wewnętrzne podwójne drzwi przesuwne ze ślizgaczami z tworzywa sztucznego oszczędzają miejsce i gwarantują bezproblemowe otwieranie nawet w zimie. Są one przygotowane w taki sposób, aby można było założyć kłódkę.

Domek na narzędzia Düsseldorf ma powierzchnię 2,66 m² i jest w kolorze łupek/grafitowy. Artykuł jest dostarczany w stanie rozmontowanym i bez podłogi.

Dzięki dopasowanej ramie dolnej (patrz Tabela produktów), wykonanej ze stali ocynkowanej ogniuo, można szybko i łatwo przygotować podłozę pod wybraną wykładzinę podłogową.



Düsseldorf 65



PRAKTYCZNE AKCESORIA: ZESTAW PÓŁEK SS900

Zwiększ wykorzystanie przestrzeni dzięki dopasowanym półkom (patrz str. 152).



Model	Wymiar cokołu	Łupek/grafitowy Nr art.
DÜSSELDORF 65 Powierzchnia podstawowa ok. 2,66 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 194 x gł. 151 x wys. 172 cm Wymiary drzwi: sz. 81 x wys. 147 cm		40000274
RAMA DOLNA FB 5465		336146



✓ Domek na narzędzia z minimalną powierzchnią użytkową

✓ Klasyczny kształt dachu dwuspadowego

Düsseldorf 65^l – łupek/grafitowy



Düsseldorf 65^l – łupek/grafitowy

**5 LAT
GWARANCIJ**
NA
PRZERDZEWIENIE



DACH DWUSPADOWY DÜSSELDORF II

Domek na narzędzia Düsseldorf II, o klasycznym wyglądzie i w stonowanych odcieniach szarości, pasuje we wszystkich trzech dostępnych rozmiarach ponadczasowo do każdego ogrodu.

Udane połączenie designu i funkcjonalności jest widoczne w wielu rozwiązaniach: wewnętrzne drzwi przesuwne wyróżniają się nie tylko stonowanym wyglądem, lecz także umożliwiają bezproblemowe wejście do domku, nawet jeśli zimą przed drzwiami leży dużo śniegu.

Klasyczny szczyt nadaje charakter nawet najmniejszemu modelowi domku. Dach dwuspadowy to również sprawdzona konstrukcja zapewniająca niezawodne odprowadzanie deszczu, śniegu i lodu z dachu domku na narzędzia. Ocynkowana blacha stalowa posiada dodatkową powłokę lakieru poliestrowego, który chroni przed rdzą i zadrapaniami. Elementy dachu i ramy dolnej są ocynkowane ogniowo i dzięki temu optymalnie przygotowane

do podwyższonych wymogów związanych z kontaktem z podłożem i wpływem czynników atmosferycznych. Większość detali jest również z blachy stalowej, np. szczeliny wentylacyjne są wykrawane, dzięki czemu w dużej mierze zrezygnowano z tworzywa sztucznego. Chroni to środowisko, od procesu produkcyjnego aż do końca cyklu użytkowania produktu – i jest również ładniejsze wizualnie. Rezultat: solidny domek na narzędzia w doskonałej cenie!

Domek na narzędzia ma kolor łupkowy/biały i jest dostępny w trzech rozmiarach (od 1,80 do 3,66 m²). Artykuł jest dostarczany w stanie rozmontowanym i bez podłogi.

Dzięki dopasowanej ramie dolnej (patrz Tabela produktów), wykonanej ze stali ocynkowanej ogniowo, można szybko i łatwo przygotować podłoże pod wybraną wykładzinę podłogową.



Düsseldorf II 64



Düsseldorf II 65



Düsseldorf II 86



Model	Wymiar cokołu	Łupek/biały Nr art.
DÜSSELDORF II 64 Powierzchnia podstawowa ok. 1,80 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 194 x gł. 110 x wys. 184 cm Wymiary drzwi: sz. 82 x wys. 154 cm		40002706
RAMA DOLNA 64		40003834
DÜSSELDORF II 65 Powierzchnia podstawowa ok. 2,19 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 194 x gł. 131 x wys. 184 cm Wymiary drzwi: sz. 82 x wys. 154 cm		40002707
RAMA DOLNA 65		40003833
DÜSSELDORF II 86 Powierzchnia podstawowa ok. 3,66 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 236 x gł. 174 x wys. 190 cm Wymiary drzwi: sz. 82 x wys. 154 cm		40002708
RAMA DOLNA 86		40003830



✓ Wentylacja wykrawana z blachy stalowej
– bez dodatkowych tworzyw sztucznych

✓ Klasyczny domek na narzędzia z
dachem dwuspadowym

Düsseldorf II 64^h – tupek/biały

Düsseldorf II 86^h – tupek/biały



**5 LAT
GWARANCJI**
NA
PRZERDZEWIENIE

DACH DWUSPADOWY KÖLN II

Nazwany na cześć jednego z najpopularniejszych miast w Nadrenii. Nawet model podstawowy podbił już wiele serc.

Dzięki temu szczyt dachu nadaje modelowi Köln II wizualnie urokliwy charakter domu. Galwanicznie ocynkowana blacha stalowa została pokryta lakierem poliestrowym w stonowanym, zielonym odcieniu jodły. Dzięki temu nie tylko doskonale wkomponowuje się w ogród, lecz jest też niezawodnie chroniona przed rdzą i zadrapaniami. Elementy dachu i ramy dolnej są ocynkowane ogniowo i dzięki temu optymalnie przygotowane do podwyższonych wymogów związanych z kontaktem z podłożem i wpływem czynników atmosferycznych.

Większość detali jest również wykonana z blachy stalowej, np. szczeliny wentylacyjne są wykrawane, dzięki czemu w dużej mierze zrezygnowano

z tworzywa sztucznego. W ten sposób podczas procesu produkcji dba się o ochronę środowiska, a wygląd jest zoptymalizowany. Wewnętrzne podwójne drzwi przesuwne ze ślizgaczami z tworzywa sztucznego oszczędzają miejsce i gwarantują bezproblemowe otwieranie nawet w zimie.

Domek na narzędzia jest w kolorze jodły z białymi drzwiami i panelami dachowymi. Jest dostępny w trzech rozmiarach (1,80–3,66 m²) i jest dostarczany w stanie rozmontowanym, bez podłogi.

Dzięki dopasowanej ramie dolnej (patrz Tabela produktów), wykonanej ze stali ocynkowanej ogniowo, można szybko i łatwo przygotować podłozę pod wybraną wykładzinę podłogową.



Köln II 64



Köln II 65



Köln II 86



Model	Wymiar cokołu	Jodła/biały Nr art.
KÖLN II 64 Powierzchnia podstawowa ok. 1,80 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 194 x gł. 110 x wys. 184 cm Wymiary drzwi: sz. 82 x wys. 154 cm		40002713 40003834
KÖLN II 65 Powierzchnia podstawowa ok. 2,19 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 194 x gł. 131 x wys. 184 cm Wymiary drzwi: sz. 82 x wys. 154 cm		40002714 40003833
KÖLN II 86 Powierzchnia podstawowa ok. 3,66 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 236 x gł. 174 x wys. 190 cm Wymiary drzwi: sz. 106 x wys. 154 cm		40002715 40003830
RAMA DOLNA 86		40003830



✓ Wentylacja wykrawana z blachy stalowej
– bez dodatkowych tworzyw sztucznych

✓ Domek na narzędzia z dachem
dwuspadowym i drzwiami przesuwными

Köln 65⁹ – jodła/biały



**5 LAT
GWARANCJI**
NA
PRZERDZEWIENIE



Köln 86⁹ – jodła/biały

DACH DWUSPADOWY FRANKFURT II

Czy chcesz, aby w domku znalazło się miejsce nie tylko na kosiarkę do trawy, lecz także na profesjonalny grill, taczkę i aluminiową drabinę? Domek na narzędzia Frankfurt II zapewni Ci odpowiednio dużo miejsca!

Dzięki powierzchni podstawowej do 11 m² i wysokości ponad 2 m model ten zaspokoi nawet duże wymagania przestrzenne. Frankfurt II przekonuje swoim imponującym wyglądem. Przestronna konstrukcja, szczyt dachu i fasady w stylu domków z bali drewnianych tworzą rustykalną elegancję, która przywołuje na myśl atmosferę domku letniskowego.

Ściany boczne, elementy dachu i ramy dolnej z galwanicznie ocynkowanej blachy stalowej są niezawodnie chronione przed rdzą i zadrapaniami przez dodatkową powłokę lakieru poliesterowego. Elementy dachu i ramy dolnej są ocynkowane ogniowo i dzięki temu optymalnie przygotowane do podwyższonych wymogów związanych z kontaktem z podłożem i wpływem

czynników atmosferycznych. Także małe elementy i detale są wykonane z blachy stalowej, np. szczeliny wentylacyjne są bezpośrednio wykrawane, dzięki czemu w dużej mierze zrezygnowano z tworzywa sztucznego. W ten sposób podczas procesu produkcji dba się o ochronę środowiska, a wygląd jest zoptymalizowany.

Oszczędzając miejsce, wewnętrzne drzwi przesuwne można otworzyć bez wysiłku nawet wtedy, gdy przed domem leży śnieg. W ten sposób właściciele domków mają zapewniony dostęp do łopat do odśnieżania i soli drogowej, gdy są one najbardziej potrzebne.

Domek na narzędzia Frankfurt II charakteryzuje się różnymi odcieniami brązu, a ściany boczne mają drewniany wzór. Model jest dostępny w czterech rozmiarach (2,48–10,88 m²) i jest dostarczany w stanie rozmontowanym, bez podłogi.



Frankfurt II 65



Frankfurt II 86



Frankfurt II 911



Frankfurt II 1112



Model	Wymiar cokołu	Drewno/orzech Nr art.
FRANKFURT II 65 Powierzchnia podstawowa ok. 2,48 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 193 x gł. 152 x wys. 203 cm Wymiary drzwi: sz. 84 x wys. 170 cm		40003725 40003838
FRANKFURT II 86 Powierzchnia podstawowa ok. 4,03 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 236 x gł. 195 x wys. 209 cm Wymiary drzwi: sz. 105 x wys. 170 cm		40003728 40003837
FRANKFURT II 911 Powierzchnia podstawowa ok. 8,22 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 278 x gł. 323 x wys. 215 cm Wymiary drzwi: sz. 125 x wys. 170 cm		40003731 40003836
FRANKFURT II 1112 Powierzchnia podstawowa ok. 10,88 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 321 x gł. 366 x wys. 220 cm Wymiary drzwi: sz. 125 x wys. 170 cm		40003734 40003835



✓ Domek na narzędzia z dachem dwuspadowym w rustykalnym stylu domku z bali drewnianych

✓ Wentylacja wykrawana z blachy stalowej – bez dodatkowych tworzyw sztucznych

Frankfurt II 65^l – drewno/orzech



Frankfurt II 911^l – drewno/orzech

5 LAT
GWARANCJI
NA
PRZERDZEWIENIE

DACH DWUSPADOWY DRESDEN II

Metalowy domek na narzędzia przekonuje swoim uniwersalnym zastosowaniem: dyskretna kolorystyka, wystarczająca wysokość i dostępność w czterech rozmiarach sprawia, że Dresden II sprostą większości potrzebom w zakresie przechowywania.

Klasyczny dwuspadowy dach z białym obramowaniem oraz biała ościeżnica stanowią subtelne akcenty kolorystyczne w stosunku do stonowanej kolorystyki paneli na dachu i po bokach w odcieniu łupka/szarości. Ściany boczne z galwanicznie ocynkowanej blachy stalowej są niezawodnie chronione przed rdzą i zdrapaniami przez dodatkową powłokę lakieru poliesterowego. Elementy dachu i ramy dolnej są ocynkowane ogniowo i dzięki temu optymalnie przygotowane do podwyższonych wymogów związanych z kontaktem z podłożem i wpływem czynników atmosferycznych.

Także małe elementy i detale są wykonane z blachy stalowej, np. szczeliny wentylacyjne są bezpośrednio wykrawane, dzięki czemu w dużej mierze

możliwe było zrezygnowanie z tworzywa sztucznego. Wewnętrzne, szerokie drzwi przesuwne ze ślizgaczami z tworzywa sztucznego można łatwo otworzyć nawet w zimie, gdy duża warstwa śniegu blokuje drzwi skrzydłowe. Dzięki ponad dwumetrowej wysokości kalenicy i drzwiom o wysokości 1,70 m domek na narzędzia oferuje użytkownikom wygodny dostęp i wystarczającą ilość wolnego miejsca do sprzątania, przechowywania i swobodnego wyjmowania narzędzi i innych artykułów.

Do nawierconych uchwytów drzwi można przymocować kłódkę, co powinno zabezpieczyć rzeczy przed łatwym dostępem osób niepowołanych. Wszechstronnie przemyślany domek na narzędzia za przystępną cenę!

Domek na narzędzia jest dostępny w kolorze łupek/biały i w czterech rozmiarach (3,66–10,33 m²). Model jest dostarczany w stanie rozmontowanym, bez podłogi.



Dresden II 86



Dresden II 106



Dresden II 108



Dresden II 1012



Model	Wymiar cokołu	Łupek/biały Nr art.
DRESDEN II 86 Powierzchnia podstawowa ok. 3,66 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 236 x gł. 174 x wys. 206 cm Wymiary drzwi: sz. 106 x wys. 170 cm RAMA DOLNA 86		40002740 40003830
DRESDEN II 106 Powierzchnia podstawowa ok. 4,71 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 301 x gł. 174 x wys. 214 cm Wymiary drzwi: sz. 125 x wys. 170 cm RAMA DOLNA 106		40002710 40003829
DRESDEN II 108 Powierzchnia podstawowa ok. 6,58 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 301 x gł. 238 x wys. 214 cm Wymiary drzwi: sz. 125 x wys. 170 cm RAMA DOLNA 108		40002711 40003828
DRESDEN II 1012 Powierzchnia podstawowa ok. 10,33 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 301 x gł. 367 x wys. 214 cm Wymiary drzwi: sz. 125 x wys. 170 cm RAMA DOLNA 1012		40002712 40003827



✓ Wentylacja wykrawana z blachy stalowej
– bez dodatkowych tworzyw sztucznych

✓ Dwumetrowa wysokość kalenicy
i wysokie ściany boczne

Dresden II 86¹ – tupek/biały



✓ Dzięki ślizgaczom z tworzywa sztucznego drzwi przesuwne otwierają i zamykają się bez wysiłku

Dresden II 106¹ – tupek/biały



5 LAT
GWARANCJI
NA
PRZERDZEWIENIE



DACH PŁASKI MARBURG

Domek na narzędzia Marburg łączy inteligentne przechowywanie z kompaktowymi wymiarami.

Przy powierzchni wynoszącej zaledwie 0,75 m² ten mały domek na narzędzia można ustawić nawet na tarasie lub w ogrodzie przed domem. Jako niepozorny schowek, model Marburg pomoże w utrzymaniu porządku.

Dla użytkowników z małymi działkami oferuje wygodne, kompleksowe rozwiązanie: zarówno zamek bębnowy, jak i rama podłogowa, dwa haki na narzędzia oraz czteroczęściowy zestaw kotwiący do mocowania do podłoża wchodzą w zakres dostawy.

Zintegrowane drzwi wychylne oszczędzają miejsce wewnątrz schowka. Modny kolor antracytowy matowy pasuje praktycznie do wszystkich innych tonacji kolorystycznych w otoczeniu. Konstrukcja panelu wtapia się w nowoczesny wygląd: podnoszenie i opuszczanie konstrukcji wzdłużnej odbywa się naprzemiennie w niewielkich odstępach, co skutkuje stonowanym ryflowaniem. Takie rozwiązanie nie tylko dobrze wygląda, ale także zapewnia większą stabilność ścian bocznych.

Metalowy domek na narzędzia jest dostarczany jako zestaw do samodzielnego montażu.



Marburg 23



PRAKTYCZNE HAKI NA NARZĘDZIA

Cztery stabilne haki ułatwiają systematyczne składowanie przechowywanych rzeczy w modelu Marburg.



Model

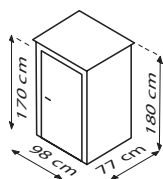
Wymiar cokołu

Antracytowy matowy

Nr art.

MARBURG

Powierzchnia podstawowa ok. 0,75 m²
Wymiar zewnętrzny: szer. 98 x gł. 81 x wys. 189 cm
Wymiary drzwi: ok. szer. 73 x wys. 170



40006172

NOWOŚĆ!

✓ Domek na narzędzia z dachem płaskim i zintegrowanymi drzwiami wychylnymi

✓ Wykończenie lakierem poliestrowym w eleganckim matowym antracycie

Marburg[®] – antracytowy matowy

✓ W zestawie rama dolna



Marburg[®] – antracytowy matowy

**5 LAT
GWARANCJI**
PRZECIW
PRZERDZEWIENIU

DACH PŁASKI RHEINFELDEN

Nazwany na cześć małego miasteczka w regionie alpejskim, domek na narzędzia zachwyca przyjaznym wyglądem i przemyślanymi detalami. W znacznym stopniu przyczynia się do tego ciągły pas światła pomiędzy dachem a drzwiami lub ścianami bocznymi: przyjemne rozwiązanie dla standardowo zamkniętych boków i gwarancja światła dziennego.

Wysokie na ponad 2 m boki umożliwiają większości użytkowników stałą wysokość do stania w strefie ruchu domku na narzędzia.

Ściany, elementy dachu i ramy dolnej z galwanicznie ocynkowanej blachy stalowej są dzięki dodatkowej powłoce z lakieru poliestrowego niezaodwodnie chronione przed rdzą i zadrapaniami. Otwierane na zewnątrz

drzwi wychylne nadają domkowi przytulny charakter i pozwalają zaoszczędzić miejsce w środku. Dodatkową przestrzeń do przechowywania tworzy dach jednospadkowy, który jest również dostępny w zestawie z Rheinfelden. Zwiększa on zadanszoną powierzchnię o kolejne 6,63 m²: idealna przestrzeń na rowery i wszystkie rzeczy, dla których sucha przestrzeń i szybki dostęp są równie ważne.

Domek na narzędzia Rheinfelden jest dostarczany w stanie zdemontowanym i bez podłogi. Rama dolna jest w zestawie. Ułatwia ona zamocowanie folii chroniącej przed wilgocią z podłogi oraz ułatwia wstawienie podłogi do wnętrza domku na narzędzia.



Rheinfelden 78



Rheinfelden 108



Dach jednospadkowy



Model	Wymiar cokołu	Antracytowy matowy Nr art.
RHEINFELDEN 78 Powierzchnia podstawowa ok. 4,42 m ² Wymiar zewnętrzny: szer. 245 x gł. 204 x wys. 226 cm Wymiar drzwi: szer. 79 x wys. 187 cm		40006167
RHEINFELDEN 108 Powierzchnia podstawowa ok. 6,43 m ² Wymiar zewnętrzny: szer. 290 x gł. 245 x wys. 226 cm Wymiar drzwi: szer. 156 x wys. 187 cm		40006170
ZESTAW DACHU JEDNOSPADKOWEGO RHEINFELDEN 78 Powierzchnia podstawowa domku ok. 4,42 m ² Powierzchnia podstawowa dachu jednospadkowego ok. 6,63 m ² Wymiar zewnętrzny: szer. 482 x gł. 245 x wys. 226 cm Wymiar drzwi: szer. 79 x wys. 187 cm		40006245
ZESTAW DACHU JEDNOSPADKOWEGO RHEINFELDEN 108 Powierzchnia podstawowa domku ok. 6,43 m ² Powierzchnia podstawowa dachu jednospadkowego ok. 6,63 m ² Wymiar zewnętrzny: szer. 568 x gł. 245 x wys. 226 cm Wymiar drzwi: szer. 156 x wys. 187 cm		40006246

NOWOŚĆ!



✓ *Domek na narzędzia z dachem płaskim i zintegrowanymi drzwiami wychylnymi*

✓ *Wykończenie lakierem poliesterowym w eleganckim matowym antracycie*

Rheinfelden 108 z dachem jednosпадkowym¹⁾ – antracytowy matowy



**5 LAT
GWARANCJI**
PRZECIW
PRZERDZEWIENIU



Rheinfelden 78¹⁾ – antracytowy matowy

DACH PULPITOWY LEIPZIG II

Nawet najmniejszy model domku na narzędzia Leipzig II o powierzchni podstawowej ok. 1,59 m² tworzy w ogrodzie niezwykle porządek.

Łatwy dostęp zapewniają podwójne drzwi przesuwne, które można bez przeszkód otworzyć nawet zimą, gdy leży przed nimi śnieg. Aby zabezpieczyć rzeczy przed kradzieżą i niepożądanym dostępem – np. ze strony dzieci – drzwi są przygotowane do zamocowania kłódki.

Model Leipzig II jest wykonany z galwanicznie ocynkowanej blachy stalowej – w celu ochrony przed rdzą i zadrapaniami zastosowano lakier poliesterowy. Elementy dachu i ramy dolnej są ocynkowane ogniowo i dzięki temu optymalnie przygotowane do podwyższonych wymogów związanych z kontaktem z podłożem i wpływem czynników atmosferycznych.

Domki na narzędzia są dostępne w kolorze antracytowy matowy i w dwóch rozmiarach (1,59 – 2,00 m²). Artykuł jest dostarczany w stanie rozmontowanym i bez podłogi.

Dzięki dopasowanej ramie dolnej (patrz Tabela produktów), wykonanej ze stali ocynkowanej ogniowo, można szybko i łatwo przygotować podłogę pod wybraną wykładzinę podłogową.



Leipzig II 64



Leipzig II 84



Model	Wymiar cokołu	Antracytowy matowy Nr art.
LEIPZIG II 64 Powierzchnia podstawowa ok. 1,59 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 174 x gł. 110 x wys. 174 cm Wymiary drzwi: sz. 64 x wys. 154 cm		40003737
RAMA DOLNA 64		40003842
LEIPZIG II 84 Powierzchnia podstawowa ok. 2,0 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 217 x gł. 110 x wys. 174 cm Wymiary drzwi: sz. 82 x wys. 154 cm		40003738
RAMA DOLNA 84		40003841



✓ Domek na narzędzia z dachem pulpitowym i zintegrowanymi drzwiami przesuwными

✓ Wykończenie lakierem poliestrowym w eleganckim matowym antracycie

Leipzig II 84⁹ – antracytowy matowy



5 LAT
GWARANCJI
NA
PRZERDZWIENIE



Leipzig II 64⁹ – antracytowy matowy

DACH PULPITOWY LÜBECK

Dzięki domkowi na narzędzia Lübeck właściciele ogrodów zyskują przestrzeń w ogrodzie – a dzięki listwie świetlnej mogą łatwo kontrolować przechowywane przedmioty.

Panele świetlne znajdują się bezpośrednio pod dachem pulpitowym od strony frontowej. Wzbogacają one wizualnie domek na narzędzia i oświetlają jego wnętrze, dzięki czemu użytkownicy mogą bez problemu znaleźć przedmioty w ciągu dnia nawet bez podłączenia do prądu – i czują się bardziej komfortowo niż w domku bez okien.

Dobre samopoczucie gwarantują również boki o wysokości od 1,70 m do 2,03 m oraz dach pulpitowy, który większości użytkowników zapewnia stałą wysokość do stanie w strefie ruchu domku na narzędzia. Ściany boczne z galwanicznie ocynkowanej blachy stalowej są niezawodnie chronione przed rdzą i zadrapaniami przez dodatkową powłokę lakieru poliesterowego. Elementy dachu i ramy dolnej są ocynkowane ogniowo i dzięki temu optymalnie przygotowane do podwyższonych wymogów

związanych z kontaktem z podłożem i wpływem czynników atmosferycznych. Wewnętrzne drzwi przesuwne można otworzyć bez wysiłku nawet wtedy, gdy przed domem leży śnieg. Dodatkowo można je zamknąć na kłódkę.

Domek na narzędzia Lübeck jest dostępny w dwóch kolorach i w dwóch rozmiarach (4,05 i 5,98 m²). Jest on dostarczany w stanie rozmontowanym i bez podłogi.

Dzięki dopasowanej ramie dolnej (patrz Tabela produktów), wykonanej ze stali ocynkowanej ogniowo, można szybko i łatwo przygotować podłoże pod wybraną wykładzinę podłogową.



Lübeck 86



Lübeck 89



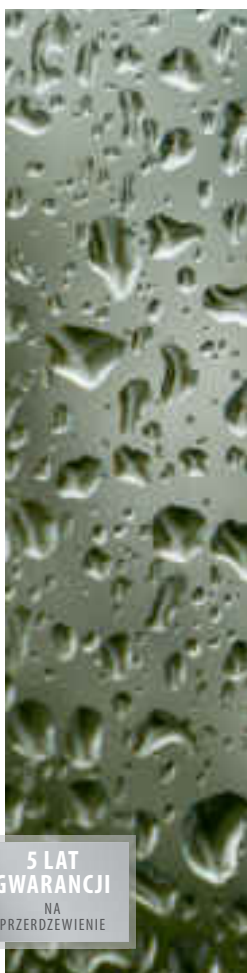
Model	Wymiarokołu	Jodła/biały Nr art.	Antracytowy matowy Nr art.
LÜBECK 86 Powierzchnia podstawowa ok. 4,05 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 238 x gł. 194 x wys. 203 cm Wymiary drzwi: sz. 103 x wys. 173 cm		40003740	40003739
RAMA DOLNA 86		40003839	40003839
LÜBECK 89 Powierzchnia podstawowa ok. 5,98 m ² Wymiar zewnętrzny: sz. 238 x gł. 278 x wys. 203 cm Wymiary drzwi: ok. sz. 103 x wys. 173 cm		40003742	40003741
RAMA DOLNA 89		40003840	40003840



✓ *Podgląd dzięki światłu dziennemu*

✓ *Domek na narzędzia z dachem pulpitowym, panelami świetlnymi i drzwiami przesuwными*

Lübeck 89¹⁾ – jodła/biały



**5 LAT
GWARANCJI**
NA
PRZERDZEWIENIE



Lübeck 86²⁾ – antracytowy matowy

SKRZYNIE MAGAZYNOWE LINZ & BERN

Ziemia doniczkowa, grabie, doniczka: nasz wybór pojemników magazynowych oferuje możliwość przechowywania rzeczy – nawet w małym ogrodzie, na tarasie czy balkonie – które są niezbędne nawet dla najmniejszej zielonej oazy na zewnątrz

Linz to piękna skrzynia magazynowa wykonana w całości z ocynkowanej ogniuwo stali z dodatkowym lakierowaniem poliesterowym w eleganckim stylu splotu koszykowego. W przeciwieństwie do prawdziwych mebli z wikliny solidny model Linz z zintegrowaną podstawą oferuje niezawodną ochronę przed gryzoniami oraz suche miejsce do przechowywania poduszek leżakowych, obrusów i poduszek. Dodatkowym atutem modelu Linz są pneumatyczne podnośniki, które umożliwiają zablokowanie otwartej pokrywy.

Pojemnik magazynowy Bern oferuje 0,6 m³ miejsca na narzędzia ogrodowe. Pokrywa skrzynki jest stopniowo blokowana i można ją łatwo otwierać i zamykać za pomocą obrotowego uchwyty. Zintegrowany zamek i podstawa sprawiają, że pojemnik magazynowy jest bezpiecznym miejscem na przechowywanie. Zamykany na klucz pojemnik jest zalecany, jeśli planujesz przechowywać w nim np. cenne lub wrażliwe przedmioty,

które powinny być chronione przed dostępem osób nieupoważnionych. Prosty i nieskomplikowany, wytrzymały pojemnik magazynowy, wykonany w całości z ocynkowanej ogniuwo blachy stalowej, wtapia się w nowoczesny ogród.

Oba pojemniki magazynowe oferują z powierzchnią 0,51 m³ i 0,6 m³ podobnie dużą przestrzeń do przechowywania, ale różnią się znacznie wyglądem. Są one dostarczane jako zestaw budowlany wraz z podłogą.



Linz



Bern



(Linz)



(Bern)



(Bern)

Model	Kolor	Nr art.
LINZ Powierzchnia: ok. 0,91 m ² Powierzchnia przechowywania: ok. 0,51 m ³ Wymiar zewnętrzny: 132x69x67 cm Blacha stalowa ocynkowana ogniuwo	Java brąz	338201
BERN Powierzchnia: ok. 1,10 m ² Powierzchnia przechowywania: ok. 0,6 m ³ Wymiar zewnętrzny: 146x76x71 cm Blacha stalowa ocynkowana ogniuwo Możliwość zamknięcia	Niepowlekany	338203



Linz[®] – java brąz

✓ *Atrakcyjny wygląd mebli wiklinowych*



Linz[®] – java brąz



Bern[®] – niepowlekany

✓ *Bezpieczne przechowywanie dzięki zamkowi i zintegrowanej podstawie*



Bern[®] – niepowlekany

**10 LAT
GWARANCJI
NA
PRZEDZEWIENIE**



Vitavia

AKCESORIA DO METALOWEGO DOMKU NA NARZĘDZIA

Te dodatki pomogą szczególnie efektywnie wykorzystać przestrzeń do przechowywania w domku na narzędzia.

Szczególnie w przypadku domków na narzędzia o małej powierzchni ściany boczne mogą być cennym dodatkiem do przechowywania. Dzięki wyposażeniu w pasujące półki z naszych akcesoriów wszystkie przedmioty zostaną przejrzysto ułożone i będzie można je szybko odnaleźć. A skoro mówimy o szybkim znajdowaniu przedmiotów: w tym zakresie pomagają nasze energooszczędne listwy LED, zwłaszcza w domkach pozbawionych światła dziennego (patrz str. 79).

Szybki montaż zapewniają nasze pomoce do kotwienia: należy pamiętać, że domek na narzędzia jest, w zależności od podłoża, różnie mocowany do fundamentu lub gruntu.



KOTWA ZIEMNA

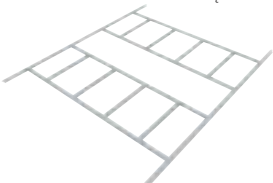
Kotwa stalowa z gwintem do przykręcenia do bezpośredniego kotwienia szklarni i domków na narzędzia w ziemi | Materiał: stal | Długość: ok. 500 mm | Ilość: 2 sztuki w opakowaniu | Minimalna wymagana ilość: 4 szt. (1 szt. na narożnik), w zależności od modelu więcej (patrz instrukcja montażu) | Cecha szczególna: nawiercone otwory w płycie górnej do przykręcenia w ramie fundamentowej

Nr art.

40002754

RAMA DOLNA

Dzięki ramie dolnej dla domków na narzędzia Pergart, wykonanej ze stali ocynkowanej ognioowo, można szybko i łatwo przygotować podłoże pod wybraną wykładzinę podłogową. Odpowiednią ramę dolną można znaleźć bezpośrednio w tabelach produktów na stronach z domkami na narzędzia.



*Optymalna podbudowa dla
wykładziny podłogowej*



ZESTAW PÓŁEK SS 900

Nasz zestaw półek SS 900 można stosować w formie stojącej lub wiszącej. Dzięki temu optymalnie dopasowuje się do dostępnej przestrzeni.

Nr art.

336109

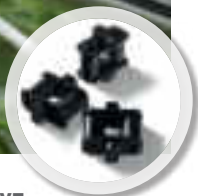


ZESTAW PÓŁEK BEZ DNA SS 404

Zestaw półek SS 404 z galwanicznie ocynkowanej blachy stalowej bez dna umożliwia dostosowanie przestrzeni do przechowywania do własnych potrzeb – wystarczy samodzielnie wybrać długość półki!

Nr art.

336104



UNIWERSALNY UCHWYT

Zastosowanie: do mocowania wysokich przedmiotów takich jak łopaty do śniegu poprzez zaciskanie linek lub przewodów | Ilość: 10 sztuk | Materiał: tworzywo sztuczne | Cecha szczególna: głowica w kształcie rombu do stosowania w profilach szklarni

Nr art.

250580



ŚRUBY UNIWERSALNE I ZESTAW NAKRĘTEK

Do późniejszego wkładania w profile aluminiowe | Ilość: 10 sztuk | Materiał: aluminium anodowane | Cecha szczególna: głowica w kształcie rombu

Nr art.

250570



WSPORNIK SZAFKI

Zastosowanie: do przykręcania w profilu szklarni | Zakres dostawy: zestaw 2 szt. ze śrubami Rombus | Wymiary: gł. ok. 25 cm | Materiał: aluminium | Cecha szczególna: do mocowania własnych półek

Nr art.

250650

ALUMINIOWA PÓŁKA ŚCIENNA

Wymiary: szer. 122 x gł. 15 cm | Materiał: aluminium anodowane lub powlekane proszkowo | Kolory: aluminium anodowane lub czarny¹⁾

Kolor

Nr art.

Aluminium anodowane

260220

Czarny¹⁾

2602209



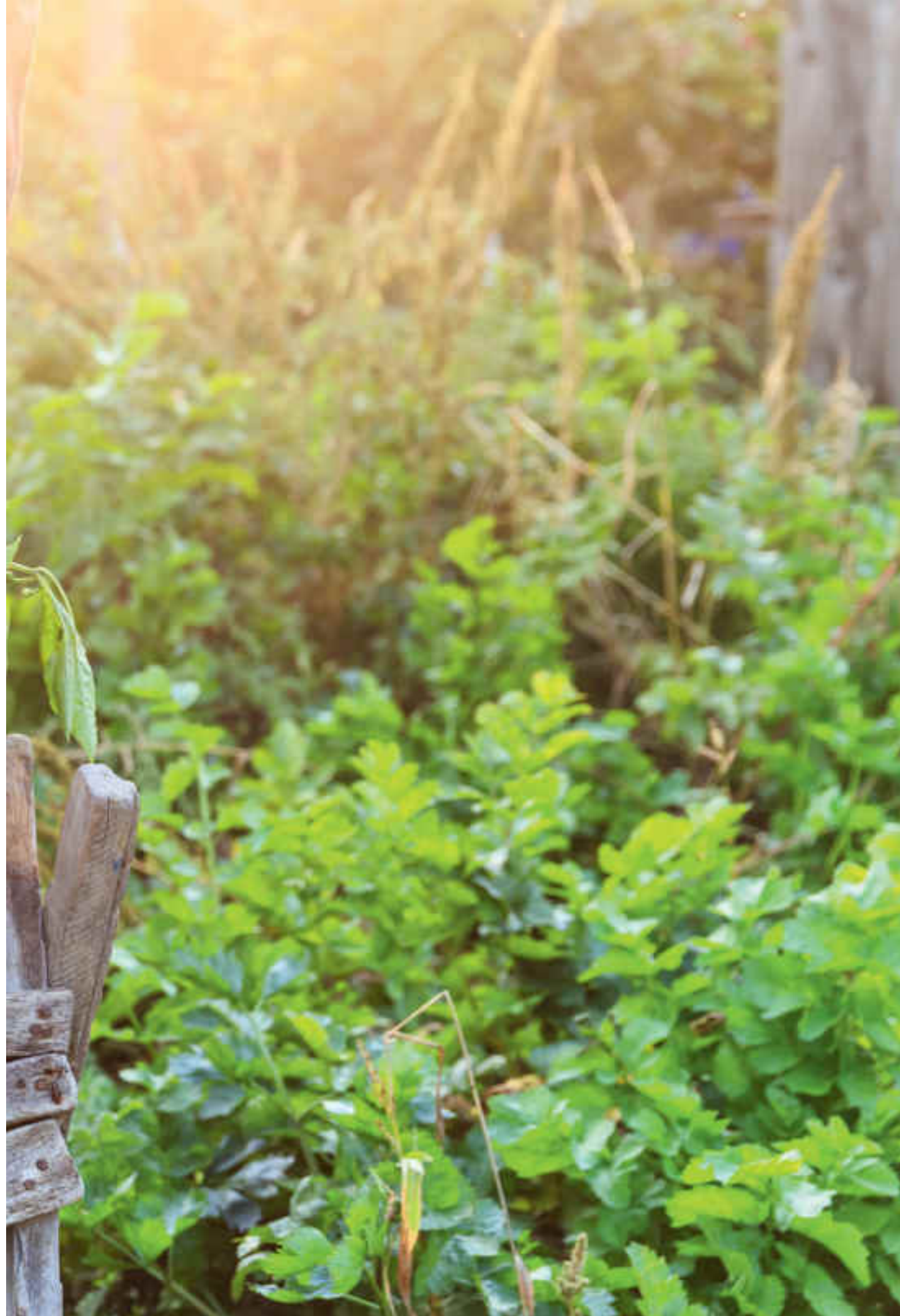
Inne odpowiednie akcesoria, takie jak stoły aluminiowe z jednym lub dwoma poziomami, można znaleźć w dziale akcesoriów do szklarni od strony 64.



Vitavia

PRAKTYCZNE ROZWIĄZANIE: NASZ DOMEK NA NARZĘDZIA NA BAZIE SZKLARNI VITAVIA!

Dzięki formie konstrukcyjnej na bazie Vitavia dodatkowe akcesoria dla modelu Universum można znaleźć na stronach z akcesoriami w dziale szklarni (od strony 64).





NOWOŚĆ!

Nowy domek na narzędzia w jakości Vitavia



DOMEK NA NARZĘDZIA W JAKOŚCI PREMIUM UNIVERSUM

Vitavia

Podobnie jak w przypadku widoku nocnego nieba, tak i w przypadku tej przestrzeni roboczej i magazynowej o powierzchni 10,2 m², przyciągające wzrok elementy oczarowują niczym gwiazdy na firmamencie. Idealne połączenie dyskrecji, estetyki i światła dziennego. Na przykład drzwi przeszkłone powyżej klamki, zamknięte poniżej – a także zamykane na klucz, szeroko otwierane i wyposażone w klasyczną klamkę. Dodatkowe informacje są dostępne na stronie 130.

eph.
schmidt

E. P. H. Schmidt & Co. GmbH

Höfkerstraße 30 • 44149 Dortmund

www.eph-schmidt.de • www.vitavia.de

E-mail: verkauf@eph-schmidt.de

Telefon: +49 231 941655-0 • Faks: +49 231 941655-99



Wydanie polskie

Obowiązuje od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2023

