

Nazwa kategorii produktu: Szklarnie ogrodowe z poliwęglanu

Przeznaczenie: ogród, taras, przestrzeń użytkowa

Opis i zastosowanie

Szklarnie ogrodowe to solidne i estetyczne konstrukcje, które pozwalają stworzyć idealne warunki do uprawy roślin przez cały rok. Dzięki zastosowaniu poliwęglanu komorowego o grubości 4 mm, 6 mm lub 10 mm oraz trwałych profili stalowych LSTS (lekkie stalowe cienkościenne) lub aluminiowych, szklarnie te gwarantują wysoką odporność na zmienne warunki pogodowe i promieniowanie UV.

Dostępne w różnych wymiarach – od kompaktowych modeli przyściennych, po przestronne konstrukcje o długości nawet 12 metrów – szklarnie te sprawdzą się zarówno w przydomowych ogródkach, jak i w profesjonalnych uprawach.

Główne cechy i funkcje

- **Wytrzymałe materiały:** ocynkowane profile stalowe Z275 lub konstrukcje aluminiowe zapewniają odporność na korozję i długowieczność.
 - **Nowoczesny poliwęglan:** wysoka izolacyjność cieplna, ochrona roślin przed promieniowaniem UV, a jednocześnie przenikanie światła potrzebnego do wzrostu.
 - **Stabilność konstrukcji:** dzięki technologii LSTS konstrukcje są lekkie, ale jednocześnie niezwykle wytrzymałe i łatwe w montażu.
 - **Uniwersalność zastosowania:** idealne dla roślin ciepłolubnych, sadzonek, warzyw, kwiatów i ziół.
 - **Funkcjonalność:** wysokie ściany, duże podwójne drzwi, okna dachowe do wentylacji oraz możliwość zamontowania systemów nawadniających.
-

Ostrzeżenia i zasady bezpieczeństwa

- Montaż szklarni wymaga stabilnego, równego podłoża – zalecana wylewka betonowa lub płyty fundamentowe.
- Przed rozpoczęciem użytkowania sprawdzić wszystkie elementy konstrukcji oraz mocowanie poliwęglanu.
- Regularnie kontrolować szczelność drzwi i okien, szczególnie po silnym wietrze lub intensywnych opadach.
- Chronić szklarnię przed nagromadzeniem śniegu na dachu w okresie zimowym – usuwać zalegający śnieg dla utrzymania nośności konstrukcji.

Montaż i przygotowanie do użytkowania

1. Montaż konstrukcji:

- Szklarnie dostarczane są w formie zestawu do samodzielnego montażu. Dzięki technologii LSTS i prefabrykowanym otworom, elementy idealnie do siebie pasują, co znacząco przyspiesza prace montażowe.
- Dołączona instrukcja krok po kroku pozwala na montaż bez potrzeby angażowania specjalistów, jednak w przypadku większych modeli zaleca się pomoc dodatkowych osób.

2. Instalacja dodatkowych systemów:

- Możliwość zainstalowania systemu automatycznego nawadniania, półek i stołów uprawowych.

3. Pierwsze uruchomienie:

- Po złożeniu konstrukcji i sprawdzeniu szczelności, szklarnia jest gotowa do użytkowania.

Konserwacja i pielęgnacja

- Regularnie czyść panele poliwęglanowe letnią wodą z delikatnym środkiem czyszczącym – unikać ostrych narzędzi i agresywnych detergentów.
- Kontroluj stan uszczelek oraz śrub mocujących.
- Raz w sezonie sprawdzaj stan powłoki ocynkowanej lub aluminiowej – w razie potrzeby dokonaj drobnych poprawek konserwacyjnych.
- W zimie usuń nadmiar śniegu z dachu, aby uniknąć przeciążenia konstrukcji.

Warunki przechowywania (po sezonie)

- W przypadku dłuższego okresu nieużytkowania, pozostaw szklarnie przewietrzoną i zamkniętą, aby uniknąć kondensacji wilgoci wewnątrz.