

DALŠÍ MOŽNOSTI

1. ATYPICKÉ PRÁCE

skleník ke zdi



vytápěný skleník



2. ZASTŘEŠENÍ BAZÉNŮ



Cena atypických prací a zastřešování bazénů je vždy dle dohody.



UKÁZKA PŘISLUŠENSTVÍ KE SKLENÍKŮM

odkládací polička



posuvné dveře



SKLENÍKY **KORBEL**

KVALITNÍ SKLENÍKY NEJNOVĚJŠÍ GENERACE

Základem skleníku je hliníková konstrukce obalená dutinkovým polykarbonátem. Tyto materiály mají mnoho výborných vlastností a poskytují vysoký uživatelský komfort.



ÁČKO

Skleník typu "ÁČKO" je klasické konstrukce. Jeho výhodou je možnost instalace okapnice na sběr dešťové vody. Nevýhodou je menší vnitřní prostor než u typu OBLOUK.



OBLOUK

Skleník typu "OBLOUK" je velmi oblíbený. Jeho inovovaná oblouková konstrukce umožňuje lepší využití vnitřního prostoru.



**KOMPLETNÍ DODÁVKA
VČETNĚ MONTÁŽE,
UKOTVENÍ A DOPRAVY**



Skleníky dodáváme kompletní - smontované. Je nutné zajistit průchod na určené místo podle rozměrů vámi vybraného skleníku. Standardní skleníky mají šířku 2,5 m a výšku 2,2 m (OBLOUK) a 2,1 m (ÁČKO). Orientační hmotnost skleníku 2,5 x 4 m je necelých 60 kg. Pro jednoduchý přesun z auta na místo stačí zajistit jednu osobu. Je-li však potřeba skleník dopravit dál, nebo přenést přes plot, je nutné zajistit alespoň 3 fyzicky zdatné osoby. Pokud nelze dodat skleník smontovaný (např. je-li pozemek uvnitř bloku budov), provedeme za příplatek montáž u zákazníka - viz ceník.

KORBEL

Štěchovice 1359
767 01 Kroměříž
po - pá: 7,00 - 15,30 hodin

telefon: 573 331 688
mobil: 775 256 638
e-mail: info@firmakorbel.cz
www.firmakorbel.cz

VLASTNOSTI POLYKARBONÁTU

Čirý dutinkový polykarbonát o síle 4 mm má na vnější straně UV filtr, který zajišťuje trvanlivost optických a mechanických vlastností. Materiály, které tento UV filtr nemají rychle stárnou. Zežloutnou, propouští méně světla a jsou křehké. Dutinkové desky jsou mimořádně lehké. Je to jednak výhodou, protože jen málo zatěžují konstrukci, ale na druhé straně nevýhodou, protože silný vítr by mohl skleník poškodit. Proto musí být skleník řádně ukotven - viz níže. Dutinkový polykarbonát odolává krupobíti. Testy prokázaly jeho nezranění krupami do průměru 20 mm a o konečné rychlosti krup 20 m/s. Tepelná odolnost: od -40 °C do 120 °C.

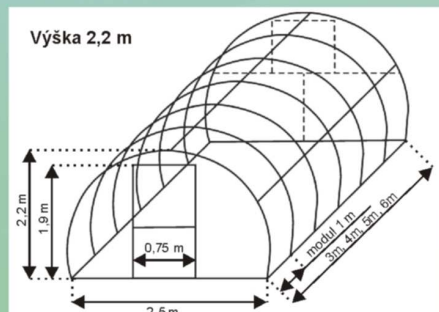
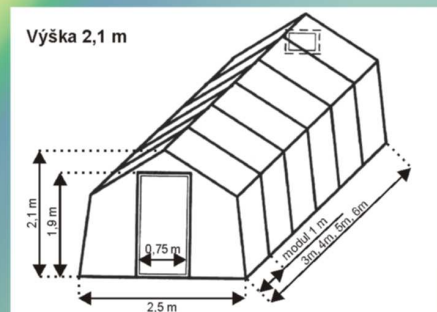
Vlastnost	Polykarbonát	Sklo
Tepelná izolace (oba materiály o síle 4 mm)	dutinkový materiál- dobrá tepelná izolace, U = 3,9*	malá U = 5,8*
Hmotnost	malá - nezatěžuje konstrukci	vysoká
Nárazová odolnost	vysoká - odolá krupám, úderům	malá, křehký materiál
Sluneční úpal	paprsky se lámou, úpal nehrozí	velké riziko, stínění
Propustnost světla	velmi dobrá 88%	velmi dobrá, 89-92%
Nebezpečí	nehrozí	poranění při rozbití
Podezdívka	vhodná, ale není nezbytná	naprosto nezbytná
Manipulace	snadná	náročná, speciální

Poznámka: vlastnosti, které jsou z hlediska provozu skleníků výhodnější, jsou **červené**
* Koefficient propustnosti tepla $U = W / m^2 \cdot K$. Čím je U menší, tím je lepší tepelná izolace

ZÁKLADNÍ ROZMĚRY SKLENÍKŮ:

Standardní pro oba typy:

Šíře 2,5 m a délka od 3 m v modulu po 1 m. Lze však vyrobit skleník na zakázku dle potřebných, třeba i atypických, rozměrů. V ceně jsou mechanicky otevíratelné dveře na panty (75 x 190 cm) a jedno větrací okno (75 x 72 cm) v zadním čele. Toto okno je vybavené mechanickými záračkami pro ruční větrání.



VĚTRÁNÍ

Kromě větrání dveřmi a zadním oknem doporučujeme přibudnout střešní okno s automatickým otevíráním. Automatický otvírač je píst naplněný tepelně roztažným médiem. Při zvýšení teploty ve skleníku se táhlo pístu vysune a okno, které je v úrovni stropu, se postupně otevře. Při ochlazení se opět uzavře. Tím dochází k regulaci teploty během vaší nepřítomnosti a nemusíte se obávat přehřátí skleníku.



**AUTOMATICKÉ
VĚTRÁNÍ
(NA OBJEDNÁVKU)**

KOTVENÍ

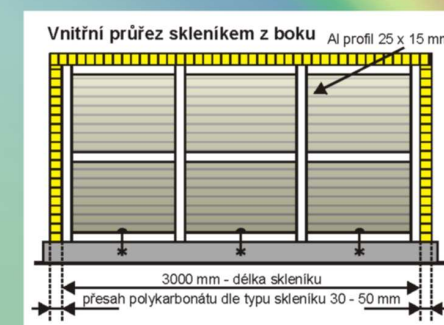
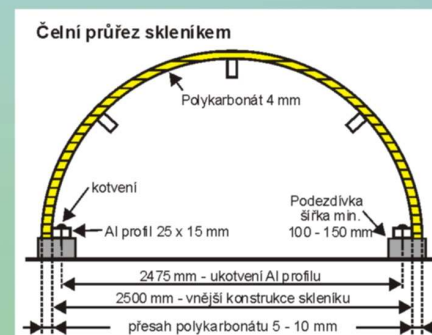
Kotvení se provádí buď do země pomocí kotevních Al profilů, nebo na pevnou základnu pomocí hmoždinek. Typ kotvení je nutné vždy uvést v objednávce, aby měl montér potřebné nářadí sebou. Ukotvení skleníků pomocí Al profilů přímo do země je v ceně. Jiné ukotvení je za poplatek dle rozsahu.



**KOTVENÍ DO PŮDY
I DO PODEZDÍVKY**

PODEZDÍVKA - NENÍ NEZBYTNĚ NUTNÁ

Naše skleníky můžeme ukotvit i přímo do půdy. Podezdívka je potřebná ve svazitém terénu, případně jako bariéra proti hlodavcům. Je možné vyrobit klasické základy do nezamrzající hloubky, nebo použít vhodné prefabrikované díly. Pro bezpečné ukotvení skleníku je nutné, aby horní plocha podezdívky byla minimálně 100 mm široká. Je také třeba počítat s tím, že na délku má skleník přesah vpravo i vlevo 3-5 mm.



Ceník skleníků - šířka 2,5 m

Délka skleníku	Kč vč. DPH 20%
3 m	18.650,-
4 m	21.960,-
5 m	26.900,-
6 m	29.360,-

Doprava:

Cena za dopravu je 10,- Kč vč. DPH za 1 km, a to jen jedním směrem.
Např. Kroměříž - Brno 68 km, cena 680,- Kč

Platba:

V hotovosti po převzetí zaázky.
Je možná i platba předem na fakturu.

Příslušenství na objednávku

Typ příslušenství	Kč vč. DPH 20%
Střešní okno	1.075,-
Automatický otvírač	893,-
Posuvné dveře	1.380,-
Odkládací polička	238,- / bm
Další dveře	1.130,-
Montáž na místě	2.380,-
Hliníková okapnička (jen typ A)	238,- / bm

Poznámka:

**Montáž skleníku a jeho ukotvení je již zahrnuto v ceně! Standardní šířka skleníků je 2,5 m
Cena skleníků jiných rozměrů - podle dohody**