

# MOJE bydlení

Květen 2021

[www.moje-bydleni.com](http://www.moje-bydleni.com)

MODERNÍ INTERIÉR  
MÁ MNOHO PODOB

KUPOJEME CHALOUPKU





## Inovativní hrana dveří PRÜM

### Exkluzivní novinka!

PRÜM je jediným výrobcem v oboru interiérových dveří, který přichází na trh s unikátní hranou na dveřním křídle. Bezspárová horkovzdušná technologie Airtec navine na hranu dveří unikátní 2 mm silnou hranu Premiumkante, díky níž se stává dveřní komplet mnohem odolnější vůči různým vlivům.

### PREMIUMKANTE



- VĚTŠÍ ODOLNOST PROTI NÁRAZŮM
- VELMI ELEGANTNÍ NA POHLED
- DLOUHÁ ŽIVOTNOST
- ZVÝŠENÁ ODOLNOST PROTI VLHKOSTI
- BEZPEČNÉ PROVEDENÍ

# Editorial

Milé čtenářky, milí čtenáři, vítejte v létě, které jako by nebylo. Počasí se nám nějak zbouřilo a zatímco jindy v květnu chodíme světem krásně opálení, letos namísto léta přišlo tak trochu chladné jaro. Co bude dál? To si asi nikdo z nás netroufne předvídat. Každopádně je květen, my si večer přitápíme v krbu a nad šálkem dobrého čaje si třeba rádi přečteme něco hezkého. Možná o létě na zahradě, které časem přijde, o životě na terase, kterou letos nemusíme

ani příliš stínit, nebo o bazénu, který jsme si vybudovali, když už letos většinou k moři nepojedeme a ve kterém se zatím, pokud není vyhříváný, moc nevykoupeme.

Možná to ale zase tolik nevádí. Podstatné je, že jsme snad tu virovou kalamitu ve zdraví přežili, že se možná příroda trochu vzpamatovala a že máme šanci začít jinak a lépe.

Krásný začátek léta a hodně štěstí nám všem



Iva Nováková

# Obsah

6 Moderní interiér má mnoho podob

22 Designové kuchyně a spotřebiče

26 Ložnice jako oáza klidu a pohody

34 Přírodní koupelna. Dřevo v koupelně

40 Zdravý domov

46 Moderní propojení exteriéru a interiéru

58 Jaký dům vybrat? Dřevostavbu, dům na klíč, nebo úspornou stavbu?

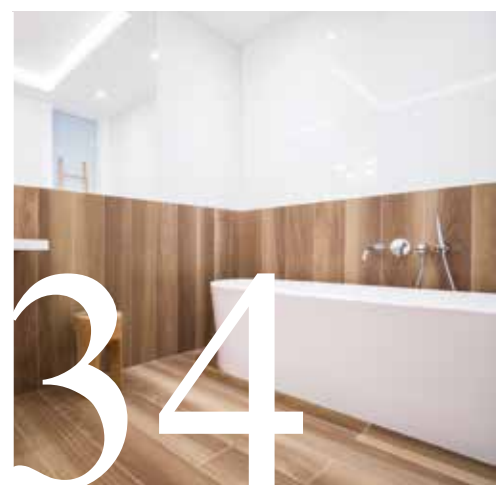
66 Chcete bydlet v inteligentním domě?

74 Kupujeme chaloupku

82 Zahradní domky a altánky

92 Léto se blíží, aneb, na co musíme myslet na jaře, abychom si užili v létě

104 Jak zařídit zahradu? Zkuste tu přírodní!



## Moje bydlení

Vydává IN publishing group s.r.o.

• Šéfredaktorka: Mgr. Iva Nováková

• Foto: Shutterstock.com, archiv firem

• Grafické zpracování: Jaroslav Novák

• Obchodní oddělení: Eva Kouřilová, Lucie Brůčková

• Mezinárodní standardní číslo ISSN: ISSN 2571-2381

• Doručovací adresa: IN publishing group s.r.o., Boleslavská 1588, 250 01 Stará Boleslav

• Obchodní oddělení tel.: 775 776 690  
mail: inzerce@inpg.cz

• Předplatné tel.: 774 584 179

• e-mail: info@inpg.cz

• Registrační číslo: MK ČR E 20456

• Za obsah inzerce odpovídá inzerent

• Titulní foto: Shutterstock.com



# Kolik ušetříte, když nebudete muset splachovat?

Víte, že existují toalety, které mají oproti splachovacím nečekané výhody? A nejedná se jen o sedačí, lze pořídit i pisoár, který funguje bez vody. Krom úspory vody je jeho nesporným plusem to, že nezapáchá, neucpává se a údržba zabere minimum času.

V dnešní pandemické době je důsledné dodržování hygieny ještě důležitější než v klidnějších časech. Šíření bakterií a virů v prostředí toalet je problém i za běžné situace a v současnosti jeho řešení nabývá ještě vyšší důležitosti.

## Jak na to?

Co tedy můžete udělat pro to, abyste hygienické podmínky výrazně zlepšili, a pomohli tak nešíření virů a bakterií? Skutečným přínosem pro vyšší hygienu jsou bezvodé toalety, které díky absenci vody nepodporují množení bakterií a virů.

Na prvním místě je potřeba říci, že všechny tyto výhody přináší pouze kvalitní produkty – a unikátní bezvodý pisoár P1.1 od firmy EcoStep, mezi ně rozhodně patří. Pisoár EcoStep je právem jedničkou na trhu – jeho patentované ventily P1 jako jediné účinně zabraňují zápachu minimálně 6 měsíců. To je oproti konkurenci výrazně více, kde životnost mnohdy dosahuje pouze jediný měsíc, případně je nutné ventily zalévat velkým množstvím vody či speciální náplně.

## V čem EcoStep vyniká nad konkurencí?

Díky absenci vody se na keramickém povrchu bezvodého pisoáru nemnoží bakterie – dle provedených odborných testů je jich zde méně než v klasickém splachovacím. Hladká plocha a speciální patentovaný tvar zabraňují zasychání moči na povrchu a znečištění podlahy pod pisoárem.

Zadní stěna je zkosená dovnitř, takže se moč vždy odráží do středu pisoáru, a nikde ne na uživatele nebo okolí.

Neposledním benefitem pisoáru EcoStep je absence obtěžujícího zápachu – moč sama o sobě je sterilní, teprve při reakci s vodou se začínají tvořit kal a bakterie. Právě tato reakce ve výsledku způsobuje nepříjemný zápach a ucpává odpad.

Pisoár P1.1 narozdíl od běžných zařízení nemá žádné záhyby a je vyroben ze speciální sanitární keramiky, na jejímž hladkém povrchu neulpívají žádné kapky. Díky tomu jsou i vlastní údržba a čištění toalety velmi snadné – bezvodý pisoár stačí jen ošetřit biologickým roztokem jednou denně, což zabere asi 15 sekund. I to je výrazná úspora času proti tradičním pisoárům.

## Co všechno ušetříte?

To, že pisoár od EcoStepu není nutné splachovat, přináší výrazný finanční a ekologický aspekt. Při každém použití ušetříte přibližně 1,2 litru vody, navíc není vůbec potřeba používat jakákoli vonná sítko nebo jiné chemické přehlušovače zápachu. Díky tomu se výrazně sníží vaše roční náklady nejen na vodu – ale také na energii a další chemické doplňky, které by jinak bylo nutné průběžně dokupovat.

Takže pokud hledáte způsob, jak se zbavit nepříjemných zápachů z toalet, ušetřit náklady za vodu a energii, snížit ucpání odpadních trubek až o 80 % a celkově zvýšit standard a čistotu toalet, bezvodý pisoár P1.1 od EcoStep je ideální volba.

[www.ecostep.cz](http://www.ecostep.cz)

[eshop.ecostep.cz](http://eshop.ecostep.cz)



Pomůžeme vám  
**ušetřit tisíce litrů vody**

ZAČNĚTE ŠETŘIT UŽ NYNÍ  
S **AKČNÍ NABÍDKOU ROK SERVISU ZDARMA**  
K BEZVODÉMU PISOÁRU P1.1

ŠETŘETE EKOLOGICKY







# MODERNÍ INTERIÉR

## MÁ MNOHO PODOB

Stejně jako módní návrhář, i interiérový architekt či designer se snaží vyhovět požadavkům a fantazii spotřebitelů. Byt si však nezařizujeme na jednu nebo dvě sezóny. Kromě toho ne vše, co je módní, splňuje nároky na účelnost a pohodlí, což jsou dva hlavní ukazatele, jimiž se při zařizování interiéru řídíme. V potaz bychom měli brát také několik nepsaných pravidel, které je radno respektovat.



Centrem bytu je obývací pokoj. Před zařizováním bychom si měli uvědomit, jaký má tvar, kde jsou umístěny dveře a okna a podle toho se rozhodnout, kde vytvoříme jeho „srdce“, místo, které upoutá při vstupu pozornost. Nikdy neuděláme chybu, umístíme-li „srdce“ místnosti do jejího středu, takže veškerý nábytek je rozmístěn okolo pomyslného průsečíku, který protíná horizontální a vertikální osa. Vertikální osa protíná centrální světlo, okno a prochází středem konferenčního stolu. Horizontální osa rozděluje místnost na horní a spodní polovinu a ukazuje, jak vysoko máme zavěsit obrazy, poličky a televizi, abychom správně vyvážili levou i pravou stranu.

### Pravidlo páru a osvětlení

Toto jednoduché pravidlo vyvažuje interiér a vnáší do něj řád. Jde o to, aby bytové a dekorativní doplňky tvořily pár – obrazy, svícny, velké nástěnné lampy, zrcadla, atd. Chceme-li mít interiér rozmanitější, nevybíráme identické párové doplňky, pár nejsou dvojčata. U obrazů zachováme jednotu ve velikosti a barvě rámu, obrazy samotné mohou mít zcela odlišnou tematiku. Pro vytvoření funkčního osvětlení a zároveň příjemné atmosféry je důležité, aby měl pokoj několik druhů osvětlení – centrální, přídatné a náladové. Přídatná a náladová světla jsou vždy rozmístěna protilehle, ideálně v každém rohu místnosti.

### Pravidlo oblých tvarů a spojování tvarů

Kulaté, zaoblené tvary působí vždy útulněji než ostré hrany. Pocitově si lépe odpočineme v křesle a na gauči s oblými područkami. Oblé tvary nesmějí chybět v interiéru zařízeném ve venkovském, antik či vintage stylu. A nejde pouze o tvar křesel a pohovek, ale také o konferenční a odkládací stolky a drobné dekorace. Propojování různých tvarů zařizovacích předmětů a vytváření kompozic není snadné a bývá to práce pro bytového architekta. My si budeme pamatovat jednoduché pravidlo – kulaté ke kulatému, hranaté k hranatému.

### Moderní bydlení od podlahy po strop

Zařizování bytu je krátká, ale důležitá fáze našeho života, neboť vytváříme z několika prázdných stěn domov. Máme-li možnost podílet se na první fázi, kdy se rozhodujeme, jak budou vypadat podlahy, stropy, topení nebo dveře, jsme ve výhodě. Pro výběr nábytku a dekoračních předmětů máme základ, vodítko, podle

něhož budeme vybírat a ladit.

Začneme barvami stěn našeho budoucího domova. Pro jejich výběr neexistuje striktní pravidlo, podle kterého



bychom se měli řídit. Existuje však několik dobrých rad, které bychom měli respektovat, abychom si z bytu neudělali depresivní doupě či psychedelickou sluj.

### Jedna barva, několik odstínů

Při výběru barev si uvědomte, jaký tvar mají místnosti a jakým způsobem jsou členité. Stejná barva použitá v místnostech s nedostatkem světla bude totiž vždy působit o jeden až dva tóny tmavěji, než tón, který jste si vybrali v obchodě za denního světla. Každý slušně zavedený obchod s malířskými potřebami by vám měl nabídnout malý 100 ml vzorek vybrané barvy, který nanesete na tvrdý karton a v různou denní dobu přiložíte ke stěně. Barva se bude měnit v závislosti na denním a večerním světle, jiná bude na ploše, jiná v rohu místnosti. Tento postup je zvláště žádoucí, pokud chcete zakoupit kvalitní, ale dražší barvy nebo barvy v interiéru kombinovat. A jaké barvy pro výmalbu bytu zvolit?

### Pravidlo neexistuje, ale...

Při výběru barevnosti obývacího pokoje se necháme inspirovat stávajícími barvami našeho bytu, které máme



# Inovativní hrana dveří PRÜM

**PRÜM**  
Designové dveře



- VĚTŠÍ ODOLNOST PROTI NÁRAZŮM
- VELMI ELEGANTNÍ NA POHLED
- DLOUHÁ ŽIVOTNOST



## Designové dveře PRÜM

s inovativní hranou PREMIUMKANTE  
nyní v ceně dveří.  
Platí od 1.6. do 31.8.2021

>> AKCE <<

Seznam prodejních míst naleznete na [www.prum.cz](http://www.prum.cz)

INZERCE



**NEJLEVNĚJŠÍ  
POLYKARBONÁT**

**NOVINKA** – Rozšiřujeme  
nabídku hliníkových stříšek



- ✓ Precizní **zpracování**
- ✓ Speciální **RETRO edice**
- ✓ Zasklení dutinovým polykarbonátem **4mm**
- ✓ **Kvalitní** hliníková konstrukce
- ✓ Snadná montáž
- ✓ **Atypické široké stříšky nad balkony pro panelové domy – možnost montáže!**

U vybraných produktů **DOPRAVA ZDARMA**  
Možnost osobního odběru

**Kontakt:**

+420 737 303 451  
[info@nejlevnejsipolykarbonat.cz](mailto:info@nejlevnejsipolykarbonat.cz)

[www.nejlevnejsipolykarbonat.cz](http://www.nejlevnejsipolykarbonat.cz)



vyzkoušené, na něž jsme si už zvykli a o nichž víme, že odpovídají našemu naturelu i stylu a charakteru bytu. V zásadě platí, že teplé barvy a jejich světlé odstíny působí vesele, lehce, povzbudivě. Místnost opticky rozšiřují a oživují. Teplé barvy v tmavých odstínech uklidňují. Studené barvy ve světlých odstínech jsou psychicky pasivní, navozují pocit svěžesti a čistoty, ale opticky ustupují do pozadí a rozšiřují prostor. Studené barvy v tmavých odstínech působí přísně a noblesně a opticky prohlubují prostor. Co z toho vyplývá?

Obecné pravidlo říká, že pro stěny obývacího pokoje volíme tlumené odstíny teplejších barev. Barvou, kterou nic nezakážeme, je oranžová, samozřejmě v jemném, tlumeném odstínu. Aplikujeme ji na jednu, maximálně dvě stěny, nikdy na celý pokoj. Neutrální šedá barva může být nudná, nicméně je to sázka na jistotu, protože se dobře snese s nábytkem a doplňky v různých barvách.

Pro výběr barev přece jen jedno pravidlo platí. Pro interiéry s nepravidelnými stěnami volíme světlou, monochromatickou barevnost, která pomáhá vyžehlit optické poruchy. Naopak tmavé odstíny na nedostatky ještě více upozorní.

### Univerzální (lomená) bílá

Hodně lidí přísahá na bílou barvu stěn. Kromě pocitu čistoty a světla nám dovoluje experimentování s barevným nábytkem a dekorativními prvky. Bílá však působí studeně, proto se doporučuje výmalba tzv. lomenou bílou, což je kombinace bílé a malého množství světlého okru. Čistě bílé stěny se hodí ke strohému, funkcionalistickému nábytku. Je však třeba sladit barvu nábytku s barvou podlahy, která na sebe nesmí strhávat pozornost.

Příkladem optimální kombinace barev v obývacím pokoji je lomená bílá (šampaň) s jemnou levandulovou a světlou olivovou. Toto harmonické spojení se vrací z doby rokoka a dnes působí velmi moderně. Tato kombinace se hodí k chromu, sklu a tmavému až černému dřevu.

### Po podlaze nejen chodíme

Výběr podlahy by měl být motivován nejen jejím stylem, ale také praktickými vlastnostmi. Správná podlaha musí zajišťovat komfortní chození celé rodině, ale měla by mít také snadno udržitelný a omyvatelný povrch. Výběr podlahy se samozřejmě odvíjí od nároků a vkusu spotřebitelů. Jinou podlahu si vybere rodina s malými dětmi, jinou starší pár a úplně odlišnou chovatelé psů a koček.

### Moderní podlahové trendy

Modernímu bydlení na podlahách jednoznačně vládne design dřeva. V té nejušlechtilější podobě jsou to parkety nebo prkna ošetřená lakem, aby údržba byla snadná. Dubové a bukové parkety, mozaiky z exotických tvrdých dřev bílá smrková či do červena zbarvená



modřínová prkna - záleží na stylu interiéru, jaká bude vaše luxusní dřevěná podlaha. Pokud k tomu chcete přidat technologickou úroveň 21. století, vyberete podlahu z kompozitního materiálu na bázi dřeva - do dřevěné hmoty jsou přimíchané mleté minerály a z této masy jsou lisovány desky nebo prkna. Pigmentací lze dosáhnout prakticky jakékoliv barevnosti, nejoblíbenější jsou ovšem dokonalé nápodoby dřeva s kresbou letokruhů nebo suky. Woodplast a další podobné kompozitní podlahové materiály mají oproti dřevu výhodu v dlouhé bezúdržbové životnosti a hlavně v tom, že podlahové topení pod nimi má větší efektivitu než pod samotným dřevem.

Do popředí se v současnosti dostávají také bezspárové podlahy, které dříve patřily zejména do komerčních prostor a chodeb. Lité či stříkané podlahy je možné aplikovat v různých barvách i vzorech a jsou tak nejen





velmi praktické a vzhledem k topení pod nimi teplé, ale mohou být i výrazným prvkem interiérového designu.

### **Vinyl – oblíbené a levné řešení**

Vinyl podlaha patří k oblíbeným podlahovým krytinám, avšak klasické role jsou v současnosti na ústupu. V obchodech se čím dál častěji setkáme s mnohem praktičtějším formátem, kterým je pruh. Vinyl podlaha se prodává v široké paletě barev a vzorů. Jde o finančně dostupný materiál, imitující jiné, v první řadě dřevěné, podstatně dražší podlahy, ale na rozdíl od dřeva je vinyl vysoce odolný proti vodě. Velkou výhodou vinylu je snadná výměna poškozených míst, aniž bychom museli rozebrat polovinu místnosti, jako je tomu např. u laminátových podlah. Vinyl podlaha se snadno udržuje, při chůzi „neklape“ a díky dokonalé imitaci dřeva vytváří pocit tepla a pohodlí.

### **Linoleum/marmoleum – spolehlivé a trvalé řešení**

Nepletme si linoleum/marmoleum s vinylem. Přes podobnost je vyrobeno z jiného materiálu – lněného oleje, pryskyřice, dřevité moučky a dalších sloučenin. Velkou výhodou linolea/marmolea je, že může být vyrobeno v jakékoli barvě, vzoru a tloušťce. Můžeme je pořídit v pruzích, prodává se i v zaklíkávacích dlaždicích o rozměrech 30x30 a 30x60 cm. Navíc díky široké barevné škále a dlaždicovému systému si můžete sestavit vlastní design podlahy. Kdo si místo koberce chce dopřát nějaký vzor přímo na omyvatelné podlaze, pro toho je linoleum/marmoleum jako stvořené.

### **Korek není jen špunt**

Pokud si myslíte, že korková podlaha musí vypadat jako špunt lahve od vína, jste na omylu. Díky moderním technologiím si můžete pořídit desénové korkové chuťovky

a recyklací korku a 100% kůže si můžete dopřát luxusní koženou podlahu za slušnou cenu. Ochránci zvířat pak můžou zvolit příjemnou, jednobarevnou podlahu zvanou linokorek, která v sobě spojuje výborné vlastnosti lina a korku a navíc je dostupná v mnoha barevnostech. Kork se dodává v mnoha odstínech a vzorech a potěší zejména příznivce ekologického bydlení, protože je k přírodě šetrnější než většina ostatních podlahových krytin. Klasická korková podlaha je však náchylnější k poškození. Menší vady je možné bez problémů opravit, rozsáhlejší trhliny představují větší problém. Kork musí být pečlivě čistěn a dobře utěsněn, aby se zabráni-

### Koberec do obýváku i ložnic

Zvolíte-li bezspárovou podlahu, bude jedno, maximálně dvoubarevná, doplněná designovým kobercem. V současné době díky podlahovému vytápění ztrácejí koberce svou zateplovací funkci a primárně se stávají dekorativním doplňkem interiéru. Na výběr jsou koberce z tradičních materiálů, především vlny a umělých vláken. Ty skutečně luxusní jsou z upravované vlny, takže se dají česat a stříhat do plastických obrazců, případně zpracovávat do zfilcovaných polotovarů pro další designové využití.

V moderním interiéru se na kobercích uplatňují často velké nápadné vzory podobě jako na tapetách. Barvy jsou dvě, maximálně tři, o to ovšem ta základní může být nápadnější. V exkluzivních interiérech najdeme koberce s brilantní růžové, zelené či modré s nápadnými bílými a černými vzory, které korespondují se vzorem na tapetě či na čalounění nábytku. Oblíbené jsou také vzory zebří či žirafí kůže, případně „etno“ pískové se zelným, hnědým či oranžovým pruhem, kostkou či kruhem.

### Dubová klasika i moderna

Proč je dubový nábytek stále považován za jeden z nejelegantnějších a nejodolnějších? Jaké jsou důvody, že je dub nejpoužívanějším materiálem pro vybavení jídelen, kuchyní a obývacích pokojů? Tím hlavním důvodem je beze sporu životnost dubového nábytku. Dub je pro svou pevnost a sílu optimální volbou pro rodinu s malými dětmi, které si z nábytku rádi dělají překážkovou dráhu či bicí soupravu. Dubový nábytek je elegantní a díky kresbě dřeva a způsobu povrchové úpravy nebývá nudný. Díky nábytku z dubového dřeva získá váš interiér přírodní styl a moderní barevnou image.

Dub patří k univerzálním a všestranným materiálům, a proto jej lze použít téměř v jakémkoli interiéru a ve všech místnostech. Stylový nábytek z dubového dřeva bude dlouhodobou a nadčasovou ozdobou každého interiéru, která nevyžaduje žádnou zvláštní péči. Dokáže skvěle propojit špičkové řemeslo s moderností a stylem.

### Jak zařídit stylový obývací pokoj

Dnes vévodí obývacím pokojům vzdušnost, lehkost a praktičnost. Pokud chcete docílit opravdu rafinovaného řešení obývacího pokoje, je potřeba vzít v potaz dispoziční řešení dané místnosti a rozkreslit si vše do půdorysného plánu. Pokud vládnete grafickými počítačovými programy, můžete využít některého designérského soft-



lo zachycení nečistot na jeho povrchu.

### Laminátová podlaha aneb stylovost a snadná údržba

Laminát patří k velice oblíbeným řešením podlahy zejména díky praktičnosti a finanční dostupnosti. Laminátová podlaha skvěle imituje dřevěný obklad, ovšem bez nutnosti jeho náročné a pečlivé údržby. Lamináty jsou složeny z lepených vrstev, povrchy mají rozličné barvy a vzory. Na jejich údržbu stačí vlhký hadr nebo mop. Nevýhodou laminátu je, že se na rozdíl od dřevěných podlah, které se po čase přebrousí, musí vyměnit, což není tak snadné, jako u vinylových pruhů.



# Interiérové dveře vybírejte s rozvahou

**Domov – místo, kde trávíme chvíle s rodinou a odpočíváme, ale také prostor, který je naším zázemím a bezpečnou zónou. Proto si zaslouží být pohodlný a hezký, což by nešlo bez kvalitních a moderních interiérových dveří. Jak ale vybrat ty nevhodnější?**

Určitě odpovíte, že podstatný je náš vkus a také finance, které chceme do nákupu dveří investovat. Ale rozhodují i další faktory, například jaký povrch vybrat nebo jaké detaily zvolit.



## Na povrchu záleží

Většina předních výrobců nabízí interiérové dveře s dřevěnou dýhou, lakované nebo s CLP povrchem. Přírodní dýha dobře vypadá a nabízí velký prostor pro barevné i cenové variace. Lak působí velmi elegantně a je vhodný do skutečně moderních interiérů, ale musíte počítat s trochu vyšší pořizovací cenou. Laminátové povrchy CLP jsou vhodnější do kanceláří nebo tam, kde hrozí větší zátěž, takže v domácím prostředí je využijete například u šaten nebo komor, kam se často chodí a kam se ukládají větší předměty s ostrými hranami. Odolnost dveří lze ještě vylepšit, třeba hranami odolnými proti nárazu, které najdete v nabídce společnosti Hörmann pod označením 4Protect.

Pokud sdílíte domácnost s dětmi a čtyřnohými mazlíčky, a přesto toužíte po dveřích s dřevěnou dýhou, jejich odolnost zvýší povrch Duradecor od firmy Hörmann. Jeho jemná struktura dodává dveřím zajímavý plastický vzhled a odolná povrchová úprava se dobře a jednoduše udržuje v čistotě.

## Dokonalost tkví v detailu

Nepodceňujte výběr klik, zámků a zárubní. Moderní vzhled dveří podtrhnou kliky líčující s plochou, které jsou zapuštěné do dveřního křídla, eleganci zase dodá kování bez klíčové rozety. Celkový dojem pak završí skryté závěsy neviditelně spojené se zárubněmi.

Ostatně i ony by měly dokonale ladit, aby nenarušovaly výsledný vzhled dveří. Do modernějších interiérů se lépe hodí zárubně s ostrými hranami, ty s hranami zaoblenými jsou klasikou vhodnou třeba do rekonstruovaných objektů. V domácnostech s dětmi se vyplatí kombinovat interiérové dveře se zárubněmi z oceli. Jsou velmi odolné a vydrží i srážku s dětským odrážedlem, vysavačem nebo přepravkou. Nemusíte se obávat, že budou vypadat těžkopádně, kupříkladu ocelová zárubeň VarioFix od společnosti Hörmann je od té dřevěné k nerozeznání.

Více informací na [www.hormann.cz](http://www.hormann.cz)



**NOVINKA:  
Interiérové  
dveře**



## NOVINKA: Dřevěné interiérové dveře Hörmann

- vysoce kvalitní dřevěné interiérové dveře s obložkovými zárubněmi
- NOVINKA: pohon dveří PortaMatic pro bezbariérový a komfortní průchod
- Duradecor Struktur s hmatatelnou povrchovou strukturou



Duradecor



Premium partner  
českého  
národního týmu

**HÖRMANN**  
Dveřní a vratové systémy

waru a rozvrhnout si váš obývací pokoj 3D model. Nebraňte se fantazii a do obývacího pokoje zapojte i prvky, které se tam na první pohled nehodí.

Volíte-li materiál, rozhodně neprohloupíte, vsadíte-li na nábytek vyrobený ze dřeva (viz dub), klasickou kombinací je dřevo-sklo, efektní sklo-plast či matné nebo mléčné sklo-kov (mosaz, chrom nebo hliník). Obývací pokoje jsou především určeny k relaxaci a k posezení s rodinou a přáteli. Můžete se samozřejmě pustit do nejdivočejších kombinací, nicméně pokud nejste profesionální interiérový stylista, držte se raději jednotného stylu a materiálové harmonie. Co se barevnosti týče, nosí se retro styl ve znamení oranžové, rudé, zelené a bílé s černou. Trendy jsou minimalistické interiéry, romantické, vintage a rustikální styly. Jejich výhodou je, že můžete použít celou řadu původních prvků, které se dají sehnat v starožitnictvích, bazarech či na bleších trzích.

Pokud jde o barvy potahových textilií, divoké vzory devadesátých let vystřídaly jednobarevnost a střídmost. Na špičce se dlouhodobě mezi návrháři drží bílá a světle béžová. Tyto barvy jsou jistě velmi elegantní, nicméně udržet je za běžného provozu čisté bývá problém. Kompromisem jsou tlumené přírodní odstíny neboli barvy podzimu. Už několik let je v kurzu také modrá a fialová. Při výběru barev platí obecné pravidlo: Velká a světlá místnost snese tmavou a výraznou barvu, malému obývacímu místu sluší sedačka světlá. Pokud si nechcete odpustit vzory, volte spíše méně nápadné a v tlumených barvách.

### Šedesátky jsou stále trendy

Pro interiérový design jsou stále vděčnou a nevyčerpatelnou inspirací zejména šedesátá léta minulého století. Oblé tvary, avantgardní design, plasty a kov v kombinaci se sytými (psychedelickými) barvami vnesly do této krátké éry zvláštní náboj a nebyvalou dynamiku. Květinové vzory symbolizují svobodu, návrat k přírodě a romantiku a v jemném provedení vypadají elegantně na kobercích, závěsech i povlečení dekorativních polštářů na sedací soupravě. Například efektní je oranžovo-růžový květinový vzor polštářků pohozených na šedé pohovce.

Moderní obývací pokoj se vyznačuje jednoduchostí, čistými liniemi, lakovaným nábytkem; lesklá povrchová úprava, která byla ještě relativně nedávno tabu, dodává interiéru punc jisté vznešenosti, elegance a čistoty. Vhodnými doplňky jsou barvené sklo, kámen, kov či plast. Lesklé prvky nejlépe vyniknou ve velkorysém, otevřeném prostoru.

### Nábytkové stěny – staronový hit

Hitem byly v 70. letech minulého století. Masivní, těžké, neohrabané, sahající od podlahy ke stropu a od stěny ke stěně. Vyráběly se většinou z dřevotřísky polepené tapetou napodobující dřevěný dekor. Mohutnosti odzvonilo, nosí se jednoduché geometrické tvary odleh-



čené prosklenými plochami. Skla nemusí být nutně čirá, trendy je mléčná, pískovaná a matná povrchová úprava. Oblíbený je přírodní vzhled, tmavohnědé a světlehnědé odstíny, klasická třešeň či calvados. Do módy se vracejí solitérní kusy jako skleníky a komody. Obývací prostory si nárokují otevřenost a minimalismus nesoucí se v duchu jednoduchých, elegantních linií. Vysoké kompaktní obývací stěny jsou nahrazeny nízkými obývacími sestavami, jež doplňují atypické poličky a regály. Dominantou zůstává televizní stůl v podobě delšího, nízkého kusu se subtilním podnožím, na který navazuje skříňka či police. Nezanedbatelná je snazší manipulovatelnost dnešních nábytkových stěn.

U sestav se většinou používá prakticky stejné kování jako v kuchyních, stejně jako vyklápěcí dvířka. Zajímavým prvkem je posuvná část stěny, za kterou je instalována televize. Pokud ji zrovna nesledujeme, je stěna zasunuta a tvoří s ostatní plochou sestavy jednolitý povrch. Zasunovací díly mají často automatické ovládání. Dříve jsme skříně, police a regály mohutných nábytkových stěn používali jako úložné prostory pro sezónní oblečení nebo málo používané věci. To vše dnes ukrýváme do velkých vestavných skříní nejlépe v hale a v ložnici. Dnešní stěny v obývacím pokoji už neslouží jako úložiště, ale nahrazují TV stůl, menší knihovnu, polici. Oživením pro obývací pokoj může být prosklená vitrína se zajímavými artefakty či dekorativními předměty, ve čtenářském bytě zajímavě řešená knihovna.



# www.NOVETREZORY.cz

profesionálové na prodej a výkup trezorů



Mobil +420 602 960 278 | Email info@novetrezory.cz | Úvalská 3313/20, 100 00 Praha, Strašnice

INZERCE

## SPiME.CZ

 Český výrobce zdravotních **matrací**,  
lamelových **roštů** a **postelí** z masivu



Postel z masivu **ONTARIO** dub, dvoulůžko

10.990,- | **ONTARIO**  
19.990,-



Postel z masivu **GABRIELA** buk, dvoulůžko

9.390,- | **GABRIELA**  
17.990,-



Český  
výrobce



Garance  
kvality



Na splátky  
bez navýšení



Doprava  
zdarma



Kamenné  
prodejny

PRAHA | BRNO | PLZEŇ | TÁBOR

+ 420 383 136 000 | [www.spime.cz](http://www.spime.cz)

## Kuchyňské ostrůvky pro radost z vaření

Moderní byty pracují v naprosté většině s obývacím pokojem spojeným s kuchyní a jídelnou do jediného co největšího prostoru prosvětleného okny z několika stran. Po době polotovarů a rychlých občerstvení svět dospěl k tomu, že nejlepší a nejzdravější je přece jen čerstvé domácí vaření. Kuchyň se tak přestala skrývat v koutě a stala se z ní ikona moderního životního stylu. Čím nápadnější, tím lepší. Povrchovým úpravám kuchyní dominuje vysoký lesk, nerez a sklo. Barevnost je neomezená a záleží jen na celkovém ladění interiéru, zda bude kuchyň v dekoru dřeva, v ostře barevných lesklých plochách nebo v jemnějších tónech, zato zdobených obrázky zatavenými pod lak nebo do Grafoskla.

Vaříme a dohlížíme na děti, vaříme a konverzujeme s rodinou či přáteli - proto chceme být obrácení směrem do obytného prostoru. Oblíbenou verzí kuchyní se tak stávají velké úložné skříně s lesklými dvířky, do nichž jsou zabudované pečicí trouba a mikrovlnka, a přípravná a varná plocha na předělu kuchyňské a obytné části místnosti, takzvaný kuchyňský ostrůvek. Luxusní návrhy kuchyní vytvářejí ostrůvky nejen z klasických skříněk, ale v nejrůznějších tvarech - jako ovály, ledvinky, kruhy, esíčka... Nad ostrůvkem je pak samozřejmě umís-

prvním místě umožňují z oddělených boxech snadno třídit odpad. Některé počítají také s kompostérem na odpad biologický, ze kterého si pak odebíráte zeminu na bylinky a ještě promyšlenější systém umí i recyklovat odpadní vodu z myčky.

## Byt v proměnách světla

V moderním interiéru je běžné do podhledu montovat bodové osvětlení. Designérům se ale fádnost bílého stropu pro velké moderní obývací pokoje s kuchyní a jídelnou nelíbí. S pomocí sádrokartónu lze vytvořit na stropě nejrůznější prvky, např. přidat v podhledu další vrstvu a provést ji v barvě nábytku. Ani bodovky nemusí být rozmístěny stereotypně, ale mohou spoluvytvářet členění prostoru na menší sekce. Stačí dobře zvolit jednosvětla nebo podlouhlá trojsvětla, osadit je do čtverce a doprostřed instalovat jednoduché stropní svítidlo. Pro milovníky luxusních moderních interiérů s lehkou atmosférou starých dobrých časů se nabízí kombinace bodového osvětlení a křišťálových lustříků nad jídelní stůl a sedací soupravu.

Chceme-li, aby se místnost zdála větší, vsadíme na světlé barvy a hladké a lesklé struktury odrážející světlo. Obývací zařízení ve veselých barvách, nepotřebuje příliš intenzivní



těna designová digestoř, od stropu se ale zavěšují i rošty nebo plata, které slouží jako odkládací plochy na nádoby i podstavce pro květináče s bylinkami. Hit posledního období jsou ekologické kuchyně. Na

osvětlení, takže světelné zdroje mohou plnit hlavně dekorativní funkci. Opakem jsou tmavé barvy a dřevěné či kamenné dekorace, jež pohlcují světlo, což vyžaduje vysoce intenzivní osvětlení. Teplé světlo obývací pokoj rozjasní.



Studené světlo se hodí do pokojů se strohým, geometrickým nábytkem, intimního efektu docílíme zabudováním LED světel do prosklené obývací stěny.

### Dveře v moderním pojetí

Uvažujeme-li o moderním interiéru, neměli bychom zapomenout ani na tak prozaickou věc, jako jsou dveře. I ty jsou součástí bytu, a ač se nám to na první pohled nemusí zdát, pomáhají jej vytvářet a dokonce vylepšit. Řešení pojezdů na posuvných dveřích velkých skříňových stěn jako by vneslo nový vítr i do stylu ostatních dveří v interiéru. Jestliže do nedávna se jako největší designový hit jevílo nahrazení starých kovových zárubní obložkovými ve stejné barvě jako dveře, dnes je moderní zárubně pokud možno úplně zneviditelnit a dveře co nejvíce sjednotit se stěnou. Tam, kde jsou pro dělicí příčky mezi místnostmi použity jen tenké zdi, to jde i oboustranně, kde je zeď silnější, lícujeme dveře zpravidla ze strany pokoje a zapuštěné do niky zůstávají z předsíně či haly.

Klasické otočné dveře, zejména když jich je v místnosti několik, nás připravují o možnost využití stěn a otevřené směrem do pokoje často působí pohledově rušivě, protože narušují kompozici nábytku a dekorací. Řeše-

ných na vodící kolejnici. Pro celkový dojem bude samozřejmě hrát roli volba materiálu. Dřívější bílé nebo dřevěné dveře se proměnily do barevných ploch, které sladujeme s detaily na nábytku nebo jim dáváme samostatně vyniknou jako součásti barevných dekorací.

Stále častěji nalézají své místo v moderních interiérech skleněné dveře. Problém s bezpečností odpadá, protože tvrzené sklo nabízí plnou bezpečnost už při minimální tloušťce 80 mm. Sklo může být plně průhledné, ale pro ložnice a místnosti vyžadující intimitu se nabízejí dveře z mléčného skla nebo dveře s dekorem zabraňujícím průhledu. Efektivní je i barevné provedení skleněných dveří, které mohou mít zelený, modrý, bronzový či šedý nádech, ale nabízejí se i sytější žluté nebo oranžové. Speciální technologie Grafosklo umožňuje do skleněných tabulí zatavit jakýkoliv dekor, obrázek nebo třeba textilii, která může být stejná či podobná čalounění na nábytku, látce na závěsech nebo vzoru na koberci. Skleněné dveře v čistotě materiálu nechtějí být rušené klikami či zámky, ideální kování je téměř žádné. Moderní panty a závěsy umožňují „měkké“ otvírání dveří pouhým stisknutím kovové destičky v místě dřívější kliky, zavírání probíhá pneumatickým dorazem.

Ještě sofistikovanější systém pak nabízejí čidla na otví-



ním jsou pojezdové dveře, ideálně skryté do pouzdra ve stěně, kterou tak můžeme z obou stran využít k rozestavení nábytku.

Dobře ale vypadá i systém pojezdových dveří zavěše-

rání dveří - lze je rozmístit jak u dveří posuvných, tak otočných. Chytrá čidla zvládnou dokonce i otvírání pro domácí mazlíčky. Čistota skleněné dveřní tabule nejlépe vynikne jako jednolitý celek, když se podaří dveře

zavěsit na panty skryté ve zdi a dokonale tabuli dveřního skla vycentrovat do dveřního otvoru, máte postaráno o skvostnou dekoraci, zejména když stejné sklo použijete v interiéru i jinde - na dvířkách baru či skleničku, na stínidlu stojací lampy, na desce stolku a podobně. Nemusíte mít ovšem dveře skleněné, abyste se zbavili zbytečné nadstavby obložkových zárubní. Takzvané skryté zárubně jsou skutečně skryté (zabudované) ve zdi a vše, co z nich mírně vyčnívá, jsou u otočných dveří závěsné panty, aby dveře šly otvírat. Skryté zárubně lze použít i u posuvných dveří, které mají pouzdro ve stěně a vodící kolejnici skrytou pod překladem dveří.

## Vintage aneb domov s duší

Nebaví vás strohá a chladná moderna? Přitahuje vás vše, co má tradici, co voní dávnými časy? Milujete pastelové barvy, krajky, slunečníky, klobouky, šperky, starý nábytek, romantický a ženský styl? Pak si zařídte osobitý interiéru ve stylu vintage. Je to v současnosti hodně často používané slovo, ale oč vlastně jde?

Tak především, vintage není retro. Nejde o zastaralý styl, ale styl, který přežil svou dobu. Zatímco retro znovu objevuje zastaralé trendy a dělá z nich opět hit, vintage se obrací k původnímu. Vintage vyžaduje příběh a osobitost. V optimálním případě by měl být vintage poskládán z kousků, které mají už desítky let za sebou, což bývá potíž. Půdy starých chalup už jsou většinou prázdné a „staré harampádí“ se dávno přestěhovalo do bazarů a starožitnictví. A právě bazary a bleší trhy jsou jednou z možností, jak získat staré kousky, tou další je inzerce nebo návštěva obchodů specializujících se na nové předměty ve vintage stylu. Nejsou to sice originály, ale v interiéru se budou vyjímat stejně dobře.

Barevný základ vintage stylu tvoří neutrální barvy jako šedá, hnědá, béžová a pastelové tóny – zelená, růžová,

dřevěná nebo hliněná a pokračujte k nábytku a doplňkům. Nicméně vintage zvládnete i v případě, že větší zásahy do interiéru neplánujete. Základem tohoto stylu je detail, takže zkuste začít drobnými doplňky, jako jsou polštářky z hedvábí a sametu, kovové svícny s patinou nebo měkké závěsy. K postupné přeměně interiéru napomohou tkané koberce, přehozy, obrazy a fotky ve starých rámech. Nic nezkazíte ani omšelými knihami z antikvariátu.

Vintage interiéru je jednoduchý, vzdušný, ale potrpí si na drobné detaily, které prostor zútulňují a dodávají mu na osobitosti. Vintage přináší klid, harmonii a rodinnou atmosféru. Neexistují žádná pravidla, prostě hledáte, nacházíte a kombinujete to, co se vám líbí.

## Trendy, trendy, trendy!

A na závěr „výkřiky“, které jsou typické spíše pro módní stylisty a módní guru než bytové designéry. Proto je berme s jistou nadsázkou...

Začněte do vaší domácnosti velké barevné spotřebiče, skříňky s barevnými úchytkami, barevné polštáře, zkrátka všechno, co bude ukazovat, že vaše domácnost s vámi žije!

Zápasíte s myšlenkou, jak zkombinovat obývací pokoj s pracovnou a být tak stále nablízku své rodině? Investujte do nábytku na kolečkách, s kterým jde snadno pohybovat. Vytvořte si svůj prostor a obklopte se věcmi, které mají pro vás význam a vyzařují vaše pravé já!

Vestavěné skříně nepatří k designovým vrcholům bytu, věci v nich ukryjeme v hale, šatně nebo ložnici. To, čím chceme a potřebujeme být obklopení průběžně, odkládáme do krabic, „truhliček“ a zásuvek z ratanu, proutí, dřeva nebo krásného upraveného kartonového papíru. Chrom a další chladné kovy můžete umístit úplně všude. Neváhejte je i kombinovat se zlatem nebo mosazí.



modrá. Bytové doplňky bývají zdobeny motivy v krásných, výrazných barvách, často se používají něžné květinové vzory.

Pokud si zařizujete kompletně nový byt, nebo plánujete rekonstrukci stávajícího, můžete si s vintage krásně pohrát. Začněte už podlahou, která bude samozřejmě

Nejlépe jejich spojení vynikne v osvětlení, nábytku, ale i v doplňcích. Zaměřte se na nejmenší detaily, které dokončí jedinečný styl!

Text: Gabriela Koulová,  
foto: Shutterstock.com



# Tepelné čerpadlo voda-voda? Není problém

Se stoupajícími náklady nyní spousta lidí řeší vhodný způsob vytápění.

Podle tabulek provozních nákladů patří mezi nejlevnější zdroje tepelná čerpadla - a pokud připočteme spotřebu elektrické energie domácnosti, vycházejí nejlevněji (viz. graf). Chcete-li topit pohodlně, většinou si musíte připlatit (plyn, centrální zásob. teplem, elektrokotel, ...). U levnějších zdrojů tepla je zase potřeba pravidelně přikládat, rovnat a skladovat palivo, často jsou také spojeny s větším množstvím prachu v domácnosti. Tepelná čerpadla (dále TČ) patří k nejlevnějším a navíc bezúdržbovým zdrojům tepla. U TČ stačí pouze nastavit pokojový termostat na vámi požadovanou teplotu. Nízká energetická náročnost a využití přírodní, nízkopotencionální energie minimalizuje zátěž na životní prostředí. Oproti konvenčním způsobům vytápění snižují tepelná čerpadla podstatně exhalace unikající do našeho ovzduší. A co je také důležité - při provozu TČ nehrozí nebezpečí výbuchu, vznícení nebo otravy oxidem uhelnatým.

Pokud jste se rozhodli pro TČ, musíte zvolit, odkud budete čerpat teplo: ze vzduchu, ze země nebo z vody. Typ země-voda funguje na principu uzavřeného okruhu, kdy nemrznoucí médium prochází kolektorem a odebírá teplo z okolní půdy. U čerpadel typu země-voda bývají bohužel vysoké náklady na instalaci, pro plošný kolektor je navíc potřeba velká plocha pozemku. Ze zbývajících dvou možností je



systém voda-voda oproti čerpadlům vzduch/voda

ve výhodě, protože teplota spodních vod je konstantní po celou zimu, což neplatí právě u okolního vzduchu, kdy teplota klesá, když je potřeba nejvíce topit. U typu voda-voda nejsou žádné venkovní jednotky. Bohužel nelze tento systém využít všude - je závislý na dostatku zdrojové vody.

Na výrobu tepelných čerpadel voda-voda se specializuje Josef Stuchlík, který vyrábí TČ Spirála konstruovaná přímo pro využití studniční vody. Funguje na principu otevřeného okruhu, kdy zdrojová voda protéká přímo výměníkem TČ, nepoužívá se externí výměník a tím pádem je energie zdroje využita maximálně. Díky originálnímu řešení čerpadlo získává teplo s nejmenšími ztrátami, nezanáší se, nevdává tvrdá ani železitá voda. Na kvalitu zdrojové vody klade minimální nároky. Pro tato TČ se vyrábí trubkové výparníky z měděných trubek se zvětšenou teplosměnnou plochou na straně chladiva (viz. obr.), studniční voda proudí z vnějšku těchto trubek.



Díky tomuto řešení mají TČ Spirála řady WW nejnižší spotřebu vody z dostupných tepelných čerpadel voda-voda na trhu. Stačí průtok 15l/min na 10kW výkonu. Zdrojová voda projde výměníkem TČ, který z ní odebere část tepla a ochlazená se vypouští do vsakovacího objektu. Vzdálenost mezi zdrojovou studnou a vsakovacím objektem by měla být minimálně 10m. Voda z topného okruhu prochází tepelným čerpadlem, kde se ohřívá jako v jiném tepelném zdroji. TČ Spirála ohřeje vodu až do 65°C. TČ lze snadno připojit do stávající topné soustavy, např. samostatný systém má výhodu velké zásoby vody a není nutná akumulací nádrž.

**Čím nižší je výstupní teplota topné vody, tím vyšší je topný faktor.** Čím vyšší je teplota zdroje, tím vyšší je opět topný faktor. Proto je nejvýhodnější využívat studniční vodu, která má v průměru 10°C po celou zimu a topit do podlahového topení na cca 35°C. Při těchto parametrech má TČ Spirála COP (topný faktor) 5,6. To znamená, že z 1kW elektrické energie vyrobí 5,6 kW topné energie. Ani při topení do radiátorů na 50°C není COP zanedbatelné (3,5), což přináší úsporu až 73% oproti topení elektrokotlem či přímotopy. Při pořízení TČ navíc získáte velmi výhodnou dvoutarifní sazbu (NT 20h/den) na dodávky elektrické energie. Tato úspora se nevztahuje jen na tepelné čerpadlo, ale i na spotřebu elektřiny v celé domácnosti. Moderní technologie a regulace navíc poskytují uživatelům komfortní a bezobslužný provoz, který zajistí tepelnou pohodu v objektu. Zařízení pracuje bez filtrace, údržby a servisních prohlídek.

Podle výsledků statistického zjišťování Ministerstva průmyslu a obchodu ČR bylo v posledních letech každé druhé nově instalované tepelné čerpadlo voda-voda TČ Spirála.



**CO SE SKRÝVÁ POD  
ZKRATKOU  
„SRM“?**





Odpověď je velmi jednoduchá! Jedná se o počáteční písmena **Scratch-Resistant Matt**, což představuje název pro nový povrch kovolaminátů značky Homapal. Jedná se o nový materiál, který výrobce představil v loňském roce na veletrhu Euroshop v Düsseldorfu, a která sklídila velmi pozitivní ohlasy.

Nyní je možné tento kreativní materiál použít i na horizontální plochy, což dříve nebylo možné. Touto řadou se rozšiřuje uplatnění těchto materiálů, stačí vybrat typ s povrchem SRM. Materiály z řady SRM jsou totiž vysoce odolné proti poškrábání i proti otiskům prstů. Rozdíl je dokonce zřejmý pouhým okem – poznáte hned, že se jedná o nový povrch s jedinečným dojmem hloubky vytvořený speciální technikou.

Řada SRM je v nabídce na vybraných hliníkových, měděných a mosazných dekorech v různých texturách a barvách, stejně jako na magnetických deskách v oblíbených barvách světle a tmavě šedé, bílé a odstínu „Macchiato“.

Matný povrch odolný proti poškrábání je vhodný pro horizontální použití v souladu s třídou zatížení 3 podle EN 438. Lze jej použít například na pulty v obchodech, barech, restauracích a na výstavních expozicích. Hodí se na recepcy v kancelářích i hotelech, na povrchy stolů a další exponované plochy.

Lamináty Homapal dodává do ČR výhradně společnost DUET CZ, s. r. o.  
Lamináty s povrchem SRM vyrábí pouze značka Homapal.



[www.duet.cz](http://www.duet.cz)



# DESIGNOVÉ KUCHYNĚ A SPOTŘEBIČE





Stále více se vracíme k poctivému domácímu vaření. Snažíme se používat čerstvé kvalitní suroviny a vařit co nejšetrněji. Hnání neúprosně rychlým tempem života s vděkem přijímáme moderní spotřebiče, které nám umožňují zrychlit práce v kuchyni.

Moderní kuchyň tedy znamená především vybavení kvalitními základními spotřebiči – lednicí, mrazákem, varnou deskou, troubou, mikrovlnkou, odsavačem par a myčkou nádobí, ale také menšími, neméně výkonnými pomocníky – robotem, mixérem, odšťavňovačem, kávovarem, varnou konvicí, opékačem topinek a mnoha dalšími. Hledáme funkčnost, spolehlivost, dlouhou životnost, snadnou údržbu. A samozřejmě v neposlední řadě zaměřujeme pozornost na vzhled.

### Hi-tech, klasika, či retro?

Opusťme na chvíli bohatý svět spotřebičů a zaměřme pozornost na základní vybavení kuchyně, to znamená na kuchyňský nábytek. Záměrně neříkáme kuchyňské linky, protože výběr je dnes mnohem širší, než jen modulové skříňky poskládané podél stěn. Pokud se vám ovšem líbí kuchyň s kompaktními vysokými skříněmi, ukrývajícími zabudovanou lednici, troubu a mikrovlnku a k tomu větší či menší ostrůvek na vaření a přípravu pokrmů, potřebujete skutečně velký otevřený prostor. Takové byty dnes existují, většina architektů má však tendenci kuchyň od obytné části společenského prostoru nějak oddělit. Buď je tedy kuchyň zcela samostatná a nepřilíží velká, nebo má společenský prostor tvar L a kuchyň je tak schovaná „za rohem“. Mnoho s tím nenaděláme, protože kuchyň potřebuje napojení na vodu a odpad i plyn, takže umístit ji v místnosti jinak, než jak to navrhl tvůrce interiéru je většinou nemožné. Kuchyň skrytou v kratší části L pak nemá smysl budovat jako ostrůvkovou, protože ostrůvek nebudeme moci situovat tak, aby kuchař stál čelem do obytné části místnosti – a to je právě hlavní záměr ostrůvkových kuchyní. Nemáme-li velkou obdélníkovou místnost, je vhodnějším řešením kuchyňská linka, ať už pouze po jedné stě-



ně, do L, do U nebo v případě dostatku prostoru do G třeba s barovým pultem. Kolik skříněk a jaké uspořádání, to záleží na dobrém propočtu hospodyně, kolik potřebuje místa na skladování potravin, kolik na přípravu, kolik na samotné vaření a kolik na odkládání a mytí špinavého nádobí. Základní linie kuchyně je takto naznačena, někdo má ale nádobí víc, někdo méně, někdo

vaří jen pro sebe či pro dva, někdo pro vícečlennou rodinu, někdo si potrpí na to mít všechno schované ve skříňkách a pracovní plochu volnou, někdo naopak na ní chce mít co nejvíce menších často používaných spotřebičů stále po ruce.

### Klasická kuchyně

představuje sestavu modulových skříněk v dýhované nebo fóliové povrchové úpravě. Výběr skříněk je velký, dnes se často u spodních dává přednost zásuvkám před dvířky. Vnitřní vybavení různě vysokých zásuvek poslouží stejně dobře na příbory a drobné kuchyňské předměty jako na hrnce – můžete mít třeba výsuvnou skříňku v celé výšce uvnitř rozdělenou na vysokou spodní část na hrnce a horní policičku na pokličky, talíře umístěné do drátěného třídíče, jaký znáte z myčky, hrnky nasazené na kolíčky, aby se neposouvaly atd. Zásuvky se dají vytáhnout částečně nebo úplně, odpadá tak lovení nádobí ze zadní části policové skříňky. Pneumatické vysouvání je tiché, doraz pomalý, zkrátka výsuvné spodní skříňky poskytují vysoký uživatelský komfort. Je na vás, jestli zvolíte odstín světlého či tmavého dřeva nebo nějakou barevnou kombinaci. Dopřejte si rozhodně kvalitní pracovní desku. I když máte skříňky laminované, desku volte z odolnějšího a trvanlivějšího materiálu, z umělého kamene nebo z masivního dřeva.

### Kuchyně ve stylu retro

se vlastně nikdy neomrzely. Patří do domácností, kde před chladnou modernou dávají přednost útulnosti, tvarové i materiálové rozmanitosti, umí si vyhrát s kouzlem barev. Retro kuchyně ve stylu 60. let mají sice jednoduchý střih skříněk, zato si k nim můžete dopřát fortelný dřevěný pracovní pult i stůl se zásuvkou a typickými židlemi s oblými opěrkami zad. Po letech preferování zabudovaných varných desek přicházejí v retro kuchyni ke slovu znovu velké sporáky, často s více než čtyřmi hořáky či plotýnkami a se dvěma troubami – jednou na pečení a druhou na příhřev. Retro ve stylu 60. let si žádá pestré barvy. A tak i když skříňky budou převážně bílé, okrové nebo světle žluté, doplňky musí svítit. K 60. letům patří umělé hmoty v zářivých barvách, uplatní se na židličkách, ale především na miskách, váhách a podobných drobných zařizovacích předmětech.

Můžete mít ovšem také retro kuchyni upomínající na nábytkové styly klasicistní či secesní – s různými vlisy, lištami, sloupky, třeba i s kovanými nožičkami. Kovy jsou ostatně v módě, nejen černé kované železo, ale také měď a mosaz se objevují i na rámech spotřebičů. Dodávají jim zde žádoucí starosvětský punc při využití všech technických vymožeností 21. století. V takové retro kuchyni se nemusíte omezovat jen na účelové uspořádání skříněk do linky. Styl dobře podtrhne solitérní skleník či příborník s horní prosklenou částí, v níž se skví pár rozkošných kousků porcelánu a skla. Text: Gabriela Koulová,

foto: Shutterstock.com



# concept

chytře vymyšleno pro život



## ROBOT *ZDARMA* K DESIGNOVÝM SPOTŘEBIČŮM

Zakupte si alespoň 3 spotřebiče značky Concept z designové linie BLACK, WHITE nebo SINFONIA v minimální hodnotě 35 000 Kč a obdržíte robotický vysavač v hodnotě 5 999 Kč jako dárek.

vybrané spotřebiče a další informace naleznete na [www.my-concept.cz](http://www.my-concept.cz).



**DÁREK**  
robotický vysavač



# LOŽNICE JAKO OÁZA KLIDU A POHODY







Život je mnohdy složitý a těžký. Čítá každý den mnoho položek – pracovní shon a vypětí, starost o rodinu a děti, domácí povinnosti a péče o potřeby všech členů domácnosti včetně stravy a zdraví. Vše to dá jednomu člověku pořádně zabrat. Je proto dobré mít doma místo, kde si můžete oddechnout, zrelaxovat se a nabrat novou energii do další každodennosti. Takovým místem by měla být ložnice. Taková vaše oáza klidu a pohody, kvalitního odpočinku a spánku. Jak ji uspořádat, aby taková skutečně byla?

Spánek je důležitou součástí lidského fungování a je nezbytný. Bez spánku to prostě nejde. Jeho nedostatek se odráží na naší psychické a fyzické kondici, odolnosti a efektivitě. Dospělý člověk by měl spát 7–8 hodin, děti dle věku ještě více. A usínat v místě, kde se necítíte tak úplně v pohodě je velmi těžké. Často ani neznáte příčinu této nepohody, ale odráží se následně na vaší kvalitě odpočinku a spánku. Vytvořte si proto ložnici svých snů – pohodlnou, energeticky dobře vyladěnou a správně uspořádanou.

### **Pozitivně vyladěná ložnice s Feng Shui**

Jednou z možností, jak ložnici dobře vyřešit je Feng Shui alias Feng Šuej. Je to metafyzická věda, opírající se o osmičku pilířů tradiční čínské medicíny (zkráceně TČM), jež se odvíjí nebo vycházejí z filozofie Taoismu. Feng Shui je o pochopení a proudění energie čchi okolo nás. Čchi jako energie je dle TČM přirozenou součástí životního prostředí a díky Feng Shui tuto energii čchi můžete zharmonizovat s prostředím (pracovním, osobním, odpočinkovým) tak, aby vám pomohla prospívat.

### **Proudění čchi okolo nás**

Metafyzická věda Feng Shui měla a má své mistry. Ti učili a učí ostatní, že jako u lidského těla proudí dle TČM energie v meridiánech, tak okolo vás v prostoru, kde žijete-pracujete, bydlíte nebo spíte proudí energie čchi. Pokud je její proudění plynulé, neblokované ničím a nikde, jste ve svém životě spokojeni, prožíváte ve svém životě hodně pocitů radosti a zdraví.

Díky poznatkům učení Feng Shui a jeho technikám lze zharmonizovat jakýkoliv prostor, ve kterém trávíte nějaký čas. Feng shui v globálu prvotně posuzuje celkový náboj a potenciál příbytku – pracoviště či domácnosti potažmo náboj jednotlivých pokojů včetně ložnice. Dokáže díky zásadám a pravidlům proudění energie čchi dobře rozlišit a určit, jak daný prostor na obyvatele pů-

sobí. Zdali pozitivně, nebo negativně. Odhaluje, co je špatně a jak to napravit, tedy vyladit a harmonizovat.

### **Co dokáže vyladění dle Feng Shui s prostorem?**

Správně vyladěné, zharmonizované prostředí dle Feng Shui a vhodného proudění energie čchi v něm, efektivně, prakticky a rychle zlepšuje náboj daného prostoru a jeho působení na vás a ostatní členy domácnosti.

### **Feng Shui vám může pomoci k/ke**

- zlepšení fyzického a psychického zdraví
- snazšímu společenskému uplatnění
- lepším vztahům doma i v práci
- nastartování kariéry a podnikání
- rozproudění financí a jejich přílivu
- lepšímu soustředění v rámci studijních, školících a pracovních návyků
- lepšímu koncipování stavby, zahrady, chalupy
- efektivnímu a pohodovému vyladění domova v rámci stěhování, rekonstrukce
- harmonizaci interiéru a pokojů u vás doma



Feng Shui toho tedy umí docela dost, že? A platí to i pro vaši ložnici. Využijte v ní proto tuto starobylou vědu a její techniky pro svoji pohodu, klid, spokojenost a zdraví.

### **Proudění čchi dle Feng Shui**

Tradiční čínská medicína čchi definuje jako proud energie. Představit si ji můžete jako jakousi energetickou řeku, která protéká od vstupu do domu či bytu všemi místnostmi včetně ložnice. Podstat-

né je přitom pochopení čchi, jejího proudění a využití v dané místnosti.

Proud čchi nesmí být ani moc rychlý, ale ani moc pomalý. Rychlý tok energie čchi nastává v prázdném, holém a také v hodně neosobním prostoru. Pomalý tok čchi naopak je v přeplněném a přeplácáném interiéru plném nábytkem, doplňků a dekorací. Síla proudu čchi by měla být klidná a plynulá.

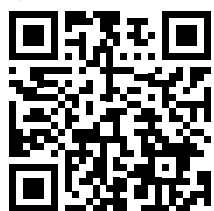




# Tvoje rostliny rostou s našimi zkušenostmi

Pod značkou **FloraSelf** nabízíme  
v našem sortimentu  
**rostlinná semena**, speciálně  
vyvinuté **substráty** a **hnojiva**  
podle propracovaných receptur  
z těch nejlepších surovin.

Více o nabídce produktů  
**FloraSelf** najdeš na:  
[hornbach.cz/floraself](http://hornbach.cz/floraself).



## HORNBAACH

S námi to zvládnete.





V ložnici je to o využití čchi a jeho proudění pro kvalitní spánek, odpočinek a relaxaci. A protože právě v ložnici de facto strávíte až  $\frac{3}{4}$  svého života, měla by být tato místnost doslova vymazaná. Díky pravidlům Fengh Shui toho dosáhnete docela lehce a znásobíte si kvalitu spánku a odpočinku.

### Jak na ložnici dle Fengh Shui?

Pravidla dle TČM a Fengh Shui se budou líbit především minimalistům. Zbaví se tak mnohých zbytečností okolo sebe. Pro ostatní je to možnost eliminovat hromadění věcí, často zbytečných a minimálně využitých, nebo vůbec nevyužitých.

- Pokud to lze vyberte si za ložnici místnost daleko od koupelny, wc a vstupu do domu či bytu.
- Ložnice by měla být dobře větranou a klidnou místností.
- Rozmístěte vhodně nábytek v ložnici tak aby energie čchi mohla proudit konstantní a přiměřenou rychlostí.
- Síla proudu čchi by neměla být pomalá, ani příliš

rychlá, ale klidná a plynulá. Jedině tak se vám bude v pokoji spát dobře.

- Zbavte se proto všeho nepotřebného v ložnici – jak zbytečného nábytku a dekorací, tak i věcí. Především těch starých, nějak poškozených, poškrábaných a rozbitých.
- Všechno nefunkční nemá v ložnici místo, jsou to totiž dle tradiční čínské medicíny mrtvé předměty bránící v plynulém proudění čchi.
- Přítomnost mrtvých předmětů v proudu čchi má na svědomí nekvalitní spánek, nespavost a poruchy spánku.
- Základem je stejně tak kvalitní matrace, jakož i kvalitní postel. Matrace ideálně z přírodních materiálů, středně měkká až pevnější. Nevolte pružinovou – kov v posteli neprospívá energii čchi a jejímu správnému proudění.
- Ideální postelí je v rámci Fengh Shui dřevěná postel s nohama a čelem, bez úložného prostoru pod matracemi.
- Výška postele od podlahy by neměla být méně než 30 cm.
- Vaši postel umístěte hlavou od severu směrem





- Nedávejte také žádné dekorace ani police nebo osvětlení (např lampičku) nad hlavu, ale vždy bokem na nočním stolku či jiném malém stolečku, ideálně s nožkami, pod nimiž může čchi proudit.
- Umocněte harmonii v ložnici vhodnými barvami – především klidné a neutrální. Ty podporují správný tok čchi energie. Mezi uklidňující patří světle modravá, narůžovělá a jemně zelenkavá, k neutrálním pak šedá, jemná meruňková, béžová a smetanová. Tmavé a syté barvy zde nemají místo.

### Co dělat, když máte malý prostor a byt?

V malých prostorách, kde se prolíná obývací prostor se spacím, lze ve spacím koutu navodit energii spánku a klidnění čchi zapálenou svící u postele.

Ideální jsou ve spacím koutu světlé a jemné barvy a pokud to jen trochu jde, neměl by být příliš blízko postele ani pracovní kout nebo pracovní plochy kuchyňské linky.

### Co do ložnice nepatří?

- V ložnici nemají místo televize, počítač, notebook, mobil, tablet, elektrobudík, sportovní trenažér (spiningový a posilovací stroj, rotoped, běžecký pás) a další elektronika. To vše vyžaduje zcela jiný a energický druh energie čchi, než je odpočinková a klidná energie čchi u ložnice. Pokud nelze mobil



k jihu v nohách, dle TČM a Feng Shui je to nejkliďnější směr proudu čchi. Ve značné míře tato poloha postele řeší z pohledu TČM nespavost.

- Pozice postele od severu k východu je vhodná jen krátkodobě – způsobuje dle TČM nepříjemné sny i agresivnější chování.
- Nikdy postel neustavujte blízko dveřím – hlavně nohama postele blízko dveřím. Ani nestavte postel nohama naproti dveřím. Tam je naopak nejsilnější proudění čchi, které by narušovalo váš spánek.
- Ustavte postel vždy tak aby byla přístupná z obou bočních stran, jinak omezíte proud čchi okolo ní.
- Čelo/hlava postele by měla být u stěny, nikoli v prostoru nebo čelem/hlavou k nábytku. U stěny je vaše čelo/hlava krytá před příliš aktivní energií čchi a zeď také tvoří stabilní základ a oporu v životě.



či tablet na noc eliminovat, uložte jej alespoň mimo okruh postele – třeba na komodu.

- Zrcadla jsou také prvky, které by neměly mít v ložnici místo, maximálně tak, aby se postel se spícím/í v něm neodrážela. Energie se díky zrcadlu zdvojuje a násobí. To ruší klidný proud čchi prostorem a nejvíce negativně působí odraz postele a zrcadlový strop nad postelí.
- Květiny – řezané a rozkvetlé do ložnice nepatří. Pokojovky si tam nějaké dát můžete, ty čistí vzduch.

- Také byste neměli mít v ložnici pracoviště a pracovní kout. Ložnice je brána dle Feng Shui jako místo zklidnění, nabrání nové energie a klidného a odpočinkového proudění energie čchi. Pracoviště

Materiál by to měl být takový, který vyhovuje vaší pokožce a naturelu. Zimomřivým lidem sedí flanel a bavlna, horkokrevným satén a mikrofáze. Pokud máte v obytném prostoru spací kout, je ideální

*Je vaše ložnice oázou klidu a pohody?  
Máte ji správně a vhodně zařízenou tak aby  
podpořila váš klidný a vydatný spánek?  
A víte, jak velkou roli hrají doplňky a barvy?  
Feng Shui vám to ukáže.*

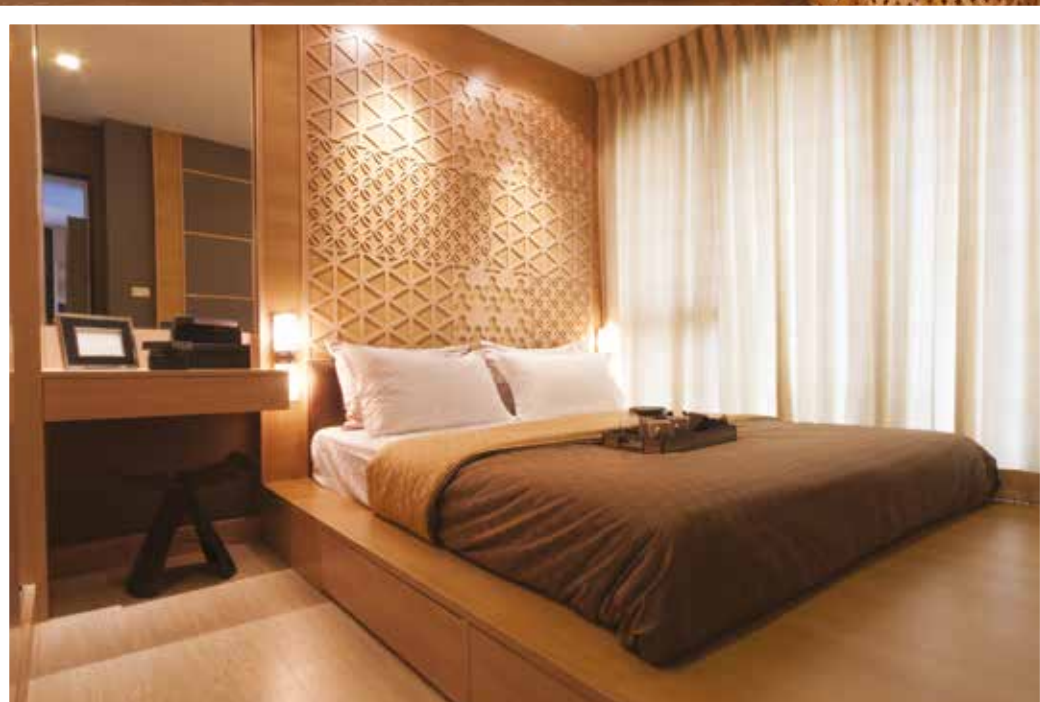


je o úplně jiném energetickém náboji.

- Dekoracemi v ložnici by měly vždy být předměty, které na něž máte dobré vzpomínky, a v globálu na vás působí pozitivně nikoli pošmourně a ponuře.

### **Spánek podpoří i vhodné lůžkoviny**

I lůžkoviny a ložní prádlo jsou důležitou devizou ložnice a spánku jako takového. Vyberte si barvy i materiál, s nimiž sami souzníte a líbí se vám. Rovněž by to měly být barvy a dekory jež ladí se zařízením ložnice. A lze je střídát dle sezóny – například na zimu modré s vánočními motivy a vločkami, na léto medově hnědé s obláčky či rozkvetlou loukou nebo květinový dekor.



přes den zakrýt lůžkoviny přehozem ve vhodném dekoru i barvě. Pokud dáváte přehoz na postel i v samostatné ložnici, děláte dobře. Soulad a pořádek napomáhá proudění energie čchi ve správném rytmu.

Text: Pavla Košík Jelínková,  
foto:Shutterstock.com



**iRobot®**

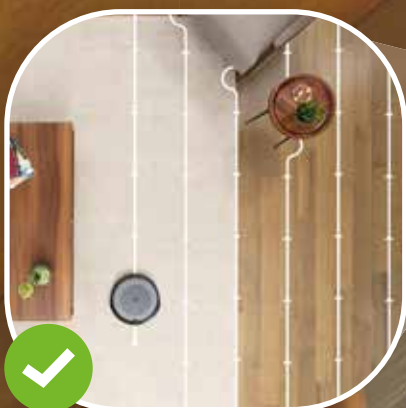
Roomba®  
Robotický vysavač

# Špína se už neschová

## Nová Roomba® i3+

Ví, jak vyčistit vaše podlahy

- ✓ FUNKČNĚ
- ✓ LOGICKY
- ✓ BEZ OMEZENÍ



Více na [www.irobot.cz](http://www.irobot.cz)





# PŘÍRODNÍ KOUPELNA

## DŘEVO V KOUPELNĚ

Chcete mít přírodní a příjemný interiér? Dodejte mu prostě dřevo – jeden z nejvíce příjemných materiálů v mnoha směrech. Jeho využití je multifunkční a mnohostranné. Dřevo najdete ve stavebnictví – v konstrukcích staveb, v exteriérech při obkládání budov, v dřevěných prvcích a při řešení krovů a střech. Mimoto je dřevo prima k umělecké tvorbě, k otopu a samozřejmě také k využití v interiéru. I v koupelně má své místo!



Právě interiér je místo, kde se můžete dřevo využít nejvíce (pokud pomíneme dřevostavby a sruby) a to včetně koupelny, kde byste je asi často nehledali.

### Využití dřeva v interiéru má mnoho de-viz

- je to příjemný a přírodní materiál
- napomáhá regulovat vzdušnou vlhkost v interiéru
- pohlcuje škodliviny a prach
- přináší zdravé a útulné bydlení
- díky svému designu posouvá kvalitu prostoru na vyšší level

### Komfortní a přirozené dřevo

Komfort bydlení se dřevem je zřejmý a vnitřní prostředí s ním má (v jakékoli místnosti) osobitý a nezaměnitelný punc. Interiér s ním získá novou vůni, atmosféru a styl. Díky tomu, že interiérové dřevo zde není vystaveno klimatickým vlivům, má širší využití než v exteriéru – jak do možností, tak i druhů dřeva.

### Druhy dřeva vhodné pro interiér

K výrobě nábytku se hodně využívá světlá borovice, bříza, dub, buk, smrk, ořechové dřevo nebo různé exotické druhy. Buk je ideální pro ohýbaný nábytek, dub zase hodně tvrdý a velmi trvanlivý. Smrk patří naopak k měkčím a cenově dostupnějším dřevěným materiálům a je více citlivější k mechanickému poškození na povrchu. To se dá však zčásti eliminovat ošetřením a jeho impregnací.

### A jaké dřevo je ideální do koupelny?

Pro koupelnové vlhčí prostředí je ideální tvrdé a těžké dřevo (dub, akát, ořech) a exotické dřevo (wenge, teak, achát, ipe, jatoba, massaranduba). Proč exotické? Takové dřevo je zvyklé již ze své původní domoviny na vysokou vlhkost vzduchu. Dub je sice tuzemské dřevo, ale velmi dobře odolává vlhkosti a když je ponořeno dlouho ve vodě, ztvrdne postupně jako kámen. Ořech a akát také patří k tvrdším domovským dřevinám, s vysokou odolností, která koupelně svědčí.

### Alternativa dřeva jsou desky

V koupelně můžete využít i alternativu dřeva, kterou jsou dřevotřískové a MDF desky. Ty sice ve vlhkém prostředí prospívají – jsou stále a opatřeny laminem, lakem, dřevěnou dýhou, a mají ochrannou ABS hrany. Ovšem není to již přírodní dřevo.

### Ošetření dřeva = zvýšení odolnosti

To klasické lze ale také ošetřit a zvýšit jeho odolnost – pomocí speciálních vosků, olejů, lazur nebo lakováním. Takové dřevo je díky impregnaci odolnější a více chráněné. U tropického dřeva toto často odpadá, protože je odolné samo o sobě. A pokud u něj nějakou impregnaci zvolíte, umocníte jeho trvanlivost a odolnost o to více.

### Co vše můžete mít v koupelně ze dřeva?

- Dveře a okno/a
- Podlahy a obložení
- Umyvadlovou skříňku a police
- Umyvadlo a vanu
- Taburety a stoličky
- Skříňky a věšáky
- Držáky a koupelnové doplňky
- Háčky a podložky
- Boxy, košíky a koše
- Rámy zrcadel
- Atypické přírodní dekorace a doplňky

### Dveře a okno

Tady je to jasné – dveře má každá (nebo téměř každá) koupelna, a jsou-li dřevěné, je to bonus navíc. Dřevěné dveře jsou dnes všechny obohaceny o kvalitní povrchovou úpravu, která jim dodává cool designový nádech dle vašeho požadavku. Tak máte na výběr dle toho, v jakém designu dřeva vyřešíte koupelnu i okolní vstup do ní. Okno v dřevěném rámu je jistě oproti plastovému do koupelny trochu risk, ale i tady jsou dnes k mání vysoce kvalitní dřevěná okna, jež hravě odolají vlhkosti. A nabídka trhu – odstínů, velikostí i typů dřevěných oken je široká. A služby špičkové – včetně montáže, zasažení okna a usazení dveří.



### Podlahy a obložení

V koupelně můžete krásně namísto klasických studených keramických obkladů a dlažeb využít dřevo. Ideálem jsou zmíněné exotické druhy (wenge, teak, achát, ipe, jatoba, massaranduba) nebo tuzemský achát, dub či ořech. Tady záleží na vás (a vaší peněžence), jaká barva, odstín a dekor dřeva vám vyhovuje. V něm byste



# Víceúčelový zastříhovač

Poradí si se  
všemi partiemi  
jeho i jejího těla.



Zastříhování,  
tvarování a holení



Nože z kvalitní  
nerezové oceli



20 délek stříhu  
(0,5-10mm)



Nabíjení přes  
USB kabel  
Výdrž 30 min



Okamžitě  
připravený  
k použití

## ECG ZH 1321 ZASTŘIHOVAČ

Multifunkční zastříhovač vousů pro zastříhování, tvarování a holení. Možnost nastavení 20 délek stříhu (0,5-10mm) otočným ovládacím kolečkem. Akumulátorový provoz, praktické nabíjení přes USB kabel a kompaktní rozměry předurčují mít zastříhovač s sebou i na cestách.





pak měli ladit celou koupelnu a její dřevěné vybavení, prvky a části.

Dřevěnou podlahu určitě naimpregnujte (nebo nechte naimpregnovat řemeslníky, či firmou, která řeší pokládku) olejem nebo voděodolným lakem. Impregnaci je nutno občas obnovit. Pokládka dřevěné podlahy není složitá, přičemž ideální je díly buď připevnit na rošt, který pak položíte na podlahu, anebo přímo na podlahu koupelny díly nalepit. Jedině tak se pod ně nedostane vlhkost a nevzniká plíseň. S obklady stěn je to podobné, ne-li stejné.

**Umyvadlová skříňka, koupelnový nábytek a police**  
Nábytek v koupelně, rám zrcadla a skříňku nad i pod umyvadlem můžete mít rovněž ze dřeva, a to buď celodřevěné podobě nebo s dřevěnými detaily. Celodřevěné skříňky v koupelně působí honosně a komfortně.

### **Koupelnové doplňky**

Stejně tak doplňky – sušáky a věšáky, košíky na drobnosti, koše na prádlo, dřevěné rohože a předložky, i umyvadlové doplňky (miska na mýdlo, dávkovač tekutého mýdla, stojánek na kartáčky) v dřevěném provedení jsou cool. Jsou k mání v mnoha zajímavých designech a provedeních i typech dřeva (akácie, bambus, teakové a kokosové dřevo, ale i ořech, buk a dub atp.)

### **Umyvadlo a vana**

Věděli jste, že si můžete do koupelny pořídit i sanitu ve dřevě? Že je k mání třeba dřevěné umyvadlo nebo vana? A že seženete i toaletu s prvky dřeva? Dřevěné sanitární předměty do koupelny jsou však velmi luxusní a cenově ční vysoko nad standardem. Stejně jako cena je vysoká i jejich hmotnost. V protikladu k tomu je i nepříliš komfortní údržba, protože dřevo podléhá ve vlhku a plísním, proto se špatně udržují v čistotě. Hodí se spíše do druhé koupelny v domě nebo jen jako luxusnější alternativa ke standardní koupelně (třeba do ložnice se dává vana i umyvadlo stále častěji).

Pokud tedy chcete dřevěné sanitární vybavení do běžně používané koupelny, vybírejte spíše kousky s prvky dře-

va než celodřevěné. Dřevěný může být i sprchový kout, přičemž uvnitř je klasický materiál a zvenčí jsou jednotlivé panely obloženy dřevem a na podlahu se dává dřevěná podložka. Také je zde varianta jednoduchého paletově řešeného sprchového koutu, něco podobného jako bývá v sauně. Jako materiál se u těchto atributů využívá modřín, cedr, bambus, dub, buk, ořech, akácie, finská jedle a jasan.

### **Atypické doplňky**

Pokud máte v koupelně dostatek místa a chcete ji ještě více ozvláštnit, můžete si pořídit atypické funkční dekorativní předměty a vybavení. Může to být stolička či taburet v podobě pařezu, neopracovaná police z prkna stromu, věšák na ručníky a župany vytvořený z kmenové stromu s krátkými větvemi, tyč na sprchovací závěs z větve stromu, nebo dřevěná mozaika na ploše okolo umyvadla. To může být unikátní tečka dřevěného designu vaší koupelny.

### **Údržba dřevěného vybavení koupelny**

Koupelna je místem, kde se udržuje vysoká vlhkost. Denně se zde myjete, koupete a sprchujete. Pára se pak sráží a vytváří nadměrnou vlhkost, která v dalších prostorech bytu či domu nikde jinde není. Proto je nutno koupelnu pravidelně a důkladně větrat, což prospěje i dřevěnému vybavení. Také pomůže, je-li takové vybavení ustaveno dále ode zdi a od podlahy (na nožkách, roštích). Tedy od míst, kde se nejvíce sráží pára a vlhkost.

Je-li to jen trochu možné, sušte vyprané prádlo jinde než v koupelně, tím značně odbouráte část vlhkosti. Pomoci si můžete i pravidelným ošetřením dřeva olejem, a to jak u sanity, podlahy a dřevěných předložek, tak u skříňek a nábytku včetně doplňků. Vybavení z MDF desek postačí setřít vlhkým hadříkem. Na dřevěné vybavení koupelny nepoužívejte žádné abrazivní úklidové prostředky, které by způsobily narušení povrchu a zesílily vliv vlhkosti.

Text: Pavla Košík Jelínková,  
foto: Shutterstock.com





**Nechte si  
změřit vodu  
v analytické  
laboratoři**

Nově  
stanovujeme  
i pesticidy

**Chcete si být jisti, že je vaše voda dobrá?**

**[www.moni.cz](http://www.moni.cz)**

INZERCE

**SAPEKA**  
koupel s vůní dřeva

Showroom Sapeka  
Kodaňská 1509/73  
101 00 Praha 10

e-mail: [info@sapeka.cz](mailto:info@sapeka.cz)  
Tel.: +420 608 821 894

**[sapeka.cz](http://sapeka.cz)**



# ZDRAVÝ DOMOV

Domov by měl být v první řadě příjemný a pohodový, doma by nám zkrátka mělo být fajn. A k tomu by domov samozřejmě měl být zdravý. Jak toho dosáhnout?







Ty největší nepřátele bohužel nevidíme. Kdybyste se přitom na svou domácnost podívali pod mikroskopem, zřejmě byste v ní už nechtěli žít. Alergenů je kolem nás celá řada a není to je notoricky známá trojka roztoči, plísně a prach. Naštěstí existují pomocníci, kteří nás je když ne přímo zbaví, tak jejich množství alespoň sníží na únosné minimum. Řeč je o čističkách vzduchu, které zdaleka nejsou určeny jen alergikům. Jak vybrat tu správnou?

## Vybíráme čističku vzduchu

Čističky vzduchu pracují na principu zadržování drobných okem nezaznamenaných částic. Jednou z jejich nejdůležitějších součástí je proto filtr, respektive princip filtrování, který zároveň udává i výčet alergenů, které je čistička schopna zastavit. Pokud chcete opravdu výkonnou čističku, která vás zbaví všech neviditelných nepřátel v bytě, hleďte především na její účinnost.

### Jak spočítat účinnost čističky

V první řadě byste si měli spočítat jakou účinnost potřebujete. Spousta výrobců ji uvádí přímo na obalu, ale k výsledku se dostanete i jednoduchým výpočtem: vynásobte výšku, šířku a hloubku místnosti a výslednou cifru vynásobte trojkou (v případě alergika čtyřkou). Výsledkem bude minimální výkon v m<sup>3</sup> za hodinu. Účinná čistička by měla vzduch přefiltrovat dvakrát až třikrát za hodinu.

### Filtry HEPA

Nejčastějšími filtry jsou filtry HEPA. Někteří výrobci k použitému filtru udávají i cifru, která značí účinnost s tím, že čím vyšší tato cifra je, tím je daný filtr účinnější. Například filtr HEPA 10 zadrží 85 % částic o velikosti přesahující 0,05 μm, filtr HEPA 13 je už účinný téměř na 100 %, zadrží 99,97 % nad velikost 0,01 μm, tedy bakterie, pyly, viry, ale i cigaretové pachy.

### Elektrostatický filtr

Alergenů vás ze vzduchu zbaví také elektrostatický filtr, který funguje na principu nabití nasátého vzduchu elektrinou, který poté opačným nábojem přitáhne sběrná plocha. I účinnost tohoto filtru je dost vysoká, až 99%.

### Metoda TSS

Velmi účinnou je i tzv. technologie TSS, která pracuje na principu rychlého zahřátí vzduchu. Ten se ohřeje na 200°C, což je teplota, která okamžitě všechny mikroorganismy spálí a přemění je na plyny. Vzduch je poté ochlazen a čistý vypuštěn do místnosti.

### Vodní filtry

Posledním typem filtrů v čističkách jsou filtry vodní, které jsou ovšem nejméně účinné a zachytí tak zhruba 50 až 70% vodních částic. Zařízení s vodními filtry ale zase mohou fungovat i jako zvlhčovače či naopak vysoušeče.

### HIMOP filtry

Těmito filtry disponují pouze specializované profesionální čističky, které pracují na fotokatalytickém principu a dokáží místnosti zbavit formaldehydu či jedovaté plyny. Tyto látky se ale v domácnostech moc nevyskytují, proto i jejich použití pro domácí účely je výjimečné.

### Dbejte na údržbu

Nákupem čističky ovšem ovlivnění kvality vzduchu nekončí. Aby čistička skutečně čistila, musíte o ni náležitě pečovat. Pokud budete péči o ni zanedbávat, budete tím snižovat její účinnost. Takže i čistička vyžaduje čistění. Výjimkou je jen technologie TSS, které alergeny neuchovávají, tudíž jsou bezúdržbové. Jinak všechny ostatní čističky údržbu vyžadují. Alergikům nejsou obecně doporučovány čističky s filtry, které lze umývat, což pro alergiky může být dráždivé. Ideální jsou tak zmíněné TSS technologie či čističky s vyměnitelnými filtry a je celkem jedno, jestli častěji budete dokupovat levnější filtry nebo jednou za čas si pořídíte dražší. Cenově to vyjde téměř na stejno. Spíše se řiďte dostupností filtrů. K čemu vám bude sebevýkonnější čistička, když do ní nebudete moci sehnat filtr.

### Spotřeba čističky

Neméně důležitým parametrem, který bude každého potenciálního kupce čističky zajímat, je spotřeba, už vzhledem k tomu, že čistička poběží téměř pořád. Dobrou zprávou je, že maximální spotřeba většiny čističek se pohybuje do 100 W, což bývá příkon jedné wolframové žárovky.

### Hlučnost čističky

A co hlučnost? Vzhledem k tomu, že zařízení poběží i v noci a mnohdy i v dětských pokojích, i hlučnost je faktorem, který bychom neměli opomíjet. Rozhodně si nepořizujte přístroj s hlučností převyšující 30 db, pak už byste (nebo vaše děti) mohli mít potíže s usínáním a kvalitou spánku.

## Izolace z přírodních materiálů

Pokud již bydlíte a své vysněné bydlení máte již postavené, zřejmě už tedy nad izolačními možnostmi svého bydlení již nepřemýšlíte. Pokud ale stavbu teprve plánujete nebo se chystáte renovovat své staré bydlení, měli byste zbystřit a naladit se na ekologickou notu. Už jenom ten hřejivý pocit, že uděláte něco pro planetu, rozhodně bude stát za to. A na čem se výběr takového zdravého izolačního materiálu podepíše nejvíce (samozřejmě v klasném slova smyslu), to bude vaše zdraví. Nejenom proto se stavby domů ze zdravotně nezávadných materiálů obecně stávají trendem doby. Jejich předností je nízkenergetická výroba, zdravotní nezávadnost, recyklovatelnost a v neposlední řadě i snadná aplikace. Proto jich i přibývá na trhu.





## Správnou hygienu rukou obstará inteligentní rozprašovač dezinfekce



Inteligentní infračervený senzor



Dávkování dezinfekce ve formě aerosolu



Objem 45 ml tekuté dezinfekce



Nabíjení / napájení přes USB-C kabel



Bezdrátový provoz až 800 dávek na plné nabití

### ECG DS 1010 inteligentní dávkovač dezinfekce

Inteligentní dávkovač dezinfekci účinně rozpráší na vaše ruce.

Tekutý dezinfekční prostředek na bázi alkoholu převádí na aerosol, a tak nehrozí, že byste se při dezinfikování rukou polili. Díky bezdotykovému dávkování dezinfekce je hygiena rukou účinnější, čímž se zároveň snižuje riziko šíření choroboplodných zárodků.

Integrovaný infračervený senzor detekuje přítomnost rukou, na které rozpráší tekutou dezinfekci. Přístroj je napájen integrovanou baterií, dobít ji lze přes USB-C rozhraní. Na jedno nabití vydá rozprašovač 600 až 800 dávek. Čistý a jednoduchý design, vhodný do všech interiérů, kompaktní velikost (77x55x91 mm) a jednoduchá obsluha dělá z toho produktu dokonalého strážce hygieny Vašich rukou.





### **Materiály rostlinného původu**

Len, dřevo, ovčí vlna nebo třeba technické konopí, to všechno jsou přírodní a tedy i stavební materiály. Jejich předností je to, že nám umožňují žít v příjemném a hlavně přirozeném prostředí. V létě chladivém a v zimě hřejivém. Tyto materiály zajišťují tepelnou setrvačnost a omezují vlhkost v domě. Eliminují tak plísně a celkově vytvářejí zdravější klima. Výsledkem je pak celkově vyšší kvalita bydlení. V minulých dobách byla jejich použití velmi častá. Domy se stavěly ze slámy, střechy bývaly doškové, takže nepřicházíme s ničím objevným. Jaké máme možnosti dnes?

### **Konopná izolace**

Na mysli máme izolační materiál z technického konopí, které můžete použít na střechy, stropy, podlahy i zdi. Jeho výhodou jsou vynikající tepelně-izolační vlastnosti a protože se zhotovuje na míru, tak i rychlá aplikace. Konopná izolace je navíc maximálně šetrná k přírodě a protože může být lepena kukuřičným škrobem, můžete ji mít i v biokvalitě.

### **Lněná izolace**

Len je tradiční plodina, která se na našem území pěstovala již v dávné minulost, s tímto odvětvím byl v době industrializace spojen také prosperující lnářský průmysl. Lněného vlákna se používá i k výrobě velmi kvalitní izolace, která ve výsledku disponuje skvělými akumulacími vlastnostmi. Navíc i tento materiál reguluje vlhkost a je odolný vůči plísním, hnilobě i škůdcům. Jeho výhodou je i tvarová stabilita a dlouhá životnost.

### **Izolace z ovčí vlny**

Dům můžete mít odizolovaný i třeba rounem z pravé ovčí vlny. I ta má skvělé tepelně-izolační vlastnosti a navíc dobře udržuje tvar. Ovčí vlna jako taková se jako izo-

lační materiál už používá od pradávna. Disponuje však řadou dalších vlastností, které z ní dělají nadstandardní materiál. Předně dokáže aktivně a příznivě působit na prostorové klima. Vlákna ovčí vlny na sebe váží nadbytečné vodní páry, takže dodržuje optimální vlhkost. A při nedostatku vlhkosti je naopak dokáže uvolnit. A k tomu všemu ještě ovčí vlna dokáže pohlcovat a odbourávat škodliviny z interiéru.

### **Vyměňte toxické prostředky za ty ekologické a netoxické**

Možná si to neuvědomujeme, ale toxiny nás obklopují téměř všude. Proto bychom jejich množství měli minimalizovat. Možná se vám to nezdá, ale bez spousty chemie se obejdeme. Místo čistících prostředků na chemické bázi můžete používat obyčejný ocet, citron či jedlou sodu. Nemyslete si to, ale i obyčejný šampon je plný chemie. Víte přitom, že ho k umytí vlasů vůbec nepotřebujete? Postačí vám obyčejná voda. A to ze mě mluví osobní zkušenost. Je pravda, že prvních 6 týdnů vám vaše vlasy budou připadat mastnější. Protože se jim nebude dostávat toho, na co jsou celý život zvyklé, budou zažívat jakýsi abstrák. V té době je myjte pomocí jedlé sody a jako kondicionér můžete použít jablečný ocet s vodou. Po těch šesti týdnech ale nebudete potřebovat ani to. Já osobně jsem šampon neměla ve vlasech 2 roky a mé vlasy jsou na tom kvalitativně mnohem lépe než v dobách, kdy jsem šampon používala. Kdyby jste chtěli googlovat na internetu, zadejte do vyhledávače pojem No poo (zkrácenina no shampoo) a zjistíte, že je populární i mezi celebritami. Víím, vlasy do našeho tématu nepatří, ale stejně jako vlasy nepotřebuje chemii a obejdou se bez nich, obejde se bez nich i vaše domácnost. Tak hodně štěstí.

Text: Jana Abelson,  
foto: Shutterstock.com



IDEK  
AMA

Dekama.cz  
váš spolehlivý  
partner pro  
zajištění  
DOTACÍ!!!



ELVO  
dobrovice

Vzorková prodejna  
Újezd 13, 294 42

ELVO-Johan s.r.o.  
Mlýnská zahrada 99  
294 41 Dobrovice  
mobil: +420 777 338 955

E-mail: elvo-dobrovice@seznam.cz



- Topení, voda, elektro, plyn (včetně revizí a projektu)
- Automatické Kotle na Tuhá paliva
- Plynové kotle
- Elektro kotle
- Tepelná čerpadla
- Termické panely na ohřev vody
- Vložkování komínů i revize
- Fotovoltaické panely pro domácnost
- Plynová kamna
- Elektrické udiřny



Kotel do úzkých kotelen

A<sup>+</sup>



JUNKERS

BOSCH

ELVO-DOBROVICE.CZ



# MODERNÍ PROPOJENÍ EXTERIÉRU A INTERIÉRU





Být pohromadě, neutíkat k počítači nebo chytrému telefonu do své komůrky, komunikovat. Tam se snaží moderní rodina směřovat svůj život, i když po období bezmezného okouzlení novými technologiemi to někdy jde ztuhla. Musíme tomu pomoci také zařízením společného prostoru.

Současní tvůrci interiérů jdou tomuto trendu vstříc. Projektují nám bydlení s velkým otevřeným prostorem pro celodenní rodinný život, k tomu intimitu menších ložnic pro rodiče a děti, ovšem dobře vybavených, pokud možno se samostatnými koupelnami. Kdo pracuje převážně doma, určitě si k tomu přidá ještě místnost na pracovnu, tam ale odchází jen na pravidelné hodiny



práce, rozhodně ne na 24 hodin. Rytmus práce – rodinný a společenský život by rodiče před dětmi měli rozhodně dodržovat, jen tak se ho totiž naučí i nová generace a zakóduje si základní antistresový prvek života, totiž že je třeba střídat práci a odpočinek. A ten nejlepší odpočinek je zaklapnout práci a věnovat se rodině, partnerovi, dětem, společné činnosti v domácnosti, zábavě.

### **Trochu v domě, trochu venku**

Pobyt na čerstvém vzduchu otevírá pohledy na horizonty, umožňuje nám se volně nadechnout, rozšířit si osobní prostor domova. Ať už bydlíme v rodinném domě nebo v bytě, snažíme se před společný rodinný prostor předsunout alespoň kousek místa, kde jsme tak

trochu uvnitř a tak trochu venku. Tomu slouží terasy, balkony a lodžie, kde se tak dobře za teplého počasí snídá na ranním slunci a tak příjemně sedí v podvečer u odpočinkového partnerského šálku kávy nebo při povídání s návštěvou. Abychom z terasy či balkonu takový prostor vytvořili, musíme se vynasnažit, aby prakticky a vkusně navazoval na interiér.

### **Dřevěné podlahy podporují pocit komfortu**

Na podlahách obývacích pokojů stále nejvíc milujeme dřevo. Samozřejmě, je teplé a měkké na došlap, má kouzlo přírodního designu umocněný kvalitním položením parket nebo prken a povrchovou úpravou. Ta dává dřevu nejen efektní vzhled, ale při použití kvalitních podlahových laků také umožňuje snadnou údržbu, stačí jen stírat vlhkým mopem. Na balkon či terasu se interiérové podlahové dřevo nehodí, výrobci podlahových krytin vám ovšem nabízejí prkna vhodná právě pro pokládku na terase nebo balkonu. Při pokládání nových podlah si snadno vybereme design tak, aby příjemně pohledově navazovalo dřevo interiéru na dřevo venku, když budujeme jen novou terasu nebo renovujeme balkon či lodžii, vezmeme na poradu odborníka, který nahlédne, co máme v pokoji a doporučí, co položit ven. Nesmíme totiž zapomínat, že každá dřevěná terasa nakonec ztratí své přirozené barvy a získá šedavý odstín (vlivem mechanickému opotřebení a jako výsledek chemických blednutí). Chcete-li obnovit původní jasné barvy dřeva je zapotřebí jeho pravidelná údržba. Musíme chránit dřevo vhodným olejem před ultrafialovými paprsky, oleje výrazně zpomalují zbarvení do šeda. Pokud budeme dřevo natírat olejem s pigmentem v jakémkoliv odstínu, platí pravidlo, že je více stabilní než bezbarvý olej. Samozřejmě, je třeba mít na paměti, že pravidelné opakování nátěrů může být docela nákladný postup, takže je někdy rozumnější spoléhat na přírodní trvanlivost a odolnost dřeva, a nechat terasu zežednout. Tvrdá exotická dřeva slouží ve vnějším prostředí nejspolehlivěji a nejdéle, takže i když máte v pokoji parkety dubové či bukové, ven si dopřejte prkna z odolných exotických dřev. Jejich názvy pro nás jsou často velkou neznámou, pojďme si tedy několik těch vhodných pro terasy představit. Garapa se stává stále oblíbenějším a častěji používaným materiálem v architektuře zahrad. Na rozdíl od kamene působí teplým dojmem a spolu se zeleným trávnikem či bazénem vytváří nenapodobitelnou kombinaci. Barva této dřeviny je zlatá až zlato - žlutá s různorodými odstíny. Vyznačuje se dobrou stabilitou, pevností a trvanlivostí. Jako jedna z mála exotických dřevin Garapa na slunci netmavne a zůstává krásně jemně krémově nažloutlá. Také zvolíte-li Merbau, zvolíte krásu, trvanlivost a špičkovou stabilitu venkovní podlahy. Merbau je nejstabilnější exotická dřevina vysoké tvrdosti pro venkovní terasy, vyniká pevností, ohebností a pružností. Má tmavě hnědou barvu se žlutočerným žilkováním a nádhernou kres-



# Hliníkové pergoly na míru

slevy až  
**50%**



## Montáž ZDARMA

V současné době zajišťujeme montáž zdarma po celé ČR.



## Garance nejlepší ceny

Když dostanete od konkurence lepší nabídku, cenu dorovnáme!



## Vlastní výroba

Specializujeme se na vlastní výrobu zastřešení z hliníku.

**HOBBYTEC.cz**

### Showroom Praha

U Mototechny, 251 62  
Tehovec (Říčany u Prahy)

### Kontakt

+420 840 810 810  
info@hobbytec.cz



bou. Charakteristickým znakem Merbau jsou zlatavé proužky, způsobené krystalky síry v kresbě dřeviny. Massaranduba se používá jako obzvláště silně namáhané stavební dřevo ve venkovních prostorách, hodí se tedy

vzduchu nebo změna teplot. Teak je drahý, při dobré údržbě ovšem poskytuje řešení na dlouhá desetiletí. Ipe neboli brazilský ořech je dřevina nejvyšší kvality, životnosti a neuvěřitelná krása. Ipe je na špičce volby pro



na terasy přecházející do zahrady, kde jím můžete obložit i schodiště. Má výraznou červenohnědou barvou, která postupem času ztmavne až do černé. Kempas je řešením pro ty, kdo hledají tvrdé exotické dřevo z listnatých stromů za nižší cenu. Je to dřevina s původem v zemích Brunej, Indonésie, Malajsie, Thajsko. Krása exotického dřeva Kempas podstatně vyplývá z pestrosti barev. Jádrové dřevo je poměrně konzistentní, barva se pohybuje v rozmezí od oranžovočervené až červenohnědé s jemně kontrastními žlutými až světle bílými tóny. Kempas časem ztmavne až do červenohnědého odstínu. Velice stabilní a bezpečná dřevina má v našem prostředí životnost 20 let. Naopak cenově nejnáročnější je známý teak. Tvrdé a středně těžké dřevo s vysokým obsahem olejnatých pryskyřic má zlatavě hnědé zbarvení, někdy se zelenavým nádechem, často tmavěji zíhané, v exteriéru oxiduje až do šedostříbrné barvy. Je jednou z nejlepších a nejcennějších dřevin, které vůbec známe. Spojuje v sobě téměř všechny vlastnosti, které lze od dobrého dřeva požadovat. Je to dobrá trvanlivost, malé sesychání a bobtnání, vysoká odolnost proti výkyvům vlhkosti, vysoká pevnost a snadné opracování. Je velmi odolné vůči povětrnostním vlivům, má dlouhodobě vybudovanou silnou obranu vůči změnám klimatu a proto mu nevádí sníh, led, slunce, déšť, vlhkost

venkovní terasu prémiové kvality. Důvodem je skutečnost, že dřevo má podstatně nižší náklady na údržbu a výměnu v průběhu času ve srovnání s jakýmkoli jiným materiálem. Kromě jedinečné tvrdosti a hustoty, zaujme minimálním sesycháním a nádhernou kresbou dřeva. Ipe je neuvěřitelně těžké dřevo tmavé barvy, jádrové olivově hnědé až načernalé, někdy se zabarvením do červena nebo oranžova, často se světlejší nebo tmavší strukturou, pokryté jakoby žlutým práškem. Kdo nevolí orientální dřeva, pro toho je dobrou alternativou sibiřský modřín. Je to jedno z nejlevnějších řešení v oblasti terasových prken. Pochází ze severských lesů, kde klimatické podmínky zaručují pomalý růst stromu, v důsledku čehož dřevo získává pevnou texturu a vysokou hustotou. Díky tomu je ideální pro exteriérové použití. Sibiřský modřín je dřevo vysoké tvrdosti s vysokým obsahem pryskyřice, díky čemuž se považuje za nejodolnější dřevinu z jehličnatých stromů na světě. Životnost sibiřského modřínu je 15 let.

Pokládku cenově náročných dřevěných podlah v interiéru i exteriéru svěřujeme vždy odborné firmě, nejlépe té, která nám dřevo dodává – tam je jistota, že budou fungovat záruky jak na materiál, tak na práci. Na velké terase navazující na dům můžete terasová prkna položit podélně i příčně. Když se pro takovou podlahu



# Hliníkové pergoly Gutta

užijte si váš druhý obývací pokoj  
na čerstvém vzduchu

- ✓ Kompletně vyráběny  
v Německu
- ✓ Záruka až 30 let
- ✓ Jednoduchá instalace
- ✓ Unikátní zpevněná  
konstrukce
- ✓ Flexibilně nastavitelný  
sklon pergol



OBJEDNÁVEJTE NA **WWW.GUTTASHOP.CZ**  
NEBO NA TEL. **607 510 793**





rozhodnete na úzkém balkonu, zvažte příčné položení. Umožňuje pokládku prken se stejnou délkou beze spojů, pohledově přitom úzký prostor rozšiřuje.

### **Náhrada dřeva praktická a ekologická**

Dnes se stále častěji místo dřevěného masivu používají prkna a desky z kompozitních materiálů. Na výběr je WPC, tedy dřevoplastový kompozit, lisovaný ze směsi dřevěné drti a termoplastických vláken, nebo můžete mít kompozit vrstvený, lepený a lisovaný z dřevovláknitých desek a dřeva se speciálně upravenou nášlapnou vrstvou. Výhodou těchto materiálů je dokonalá tvarová stálost, pevnost, dlouhá životnost, bezúdržbovost a snadný úklid. Přitom je na výběr velká škála designů, od imitace různých dřev až po pestrou škálu barev. Pro použití v interiéru jsou vhodnější vrstvené kompozity, protože neobsahují plasty. Přitom je lez pokládat téměř bezespárově, což z nich činí také z hlediska designu moderní interiérovou podlahovinu. WPC kompozity jsou ideální na pokládku venku. Terasa či balkon z nich vypadají efektně a při vhodném výběru designu snadno navážete na vnitřní prostor. Tyto materiály získávají na oblibě, i když cena těch vysoce kvalitních není zase o tolik nižší než cena masivního dřeva. V každém případě vám zaručí pohodlné užívání bez lakování a broušení. Nelze pominout ani jejich ekologickou hodnotu. Na jejich výrobu se používá běžně dostupné měkké dřevo, takže se snižuje kácení vzácných dřevin. Když při výběru WPC budete dbát, aby kompozit obsahoval pouze recyklovatelné plasty, máte v obou případech zaručeno, že se chováte šetrně k přírodě.

### **Dlažby a lité podlahy**

Keramické a kamenné dlaždice nebo lité podlahy jsou dobrou volbou pro toho, kdo chce pod podlahu umístit topení. Nejlépe vedou a akumulují teplo. Formáty a designy podlahových dlaždic nabízejí tak široký výběr, že záleží jen na vašem vkusu, jak sladíte podlahu se zařízením interiéru. Také návaznost na vnější prostor je snadná, jen je třeba si ohlídat, abyste pro venkovní prostor použili dlažbu s protiskluzovou úpravou a vhodnou i do mrazivých dnů. Stejně je to i s litými podlahami, trochu jiný materiál použije odborná firma v interiéru, trochu jiný v exteriéru. Vzhledem k tomu, že vrchní vrstva lité podlahy se obvykle upravuje do příslušného tónu přidáním barvy, není problém vyladit přechod mezi pokojem a terasou. Nabízejí se i „kamenné koberce“, lité podlahy s jemným či hrubším kamenným zrnem. Vypadají velmi efektně a stejně jako lité cementové podlahy nemají žádné spáry, takže ani po čase není nutno je nijak opravovat, mají velmi dlouhou životnost při zachování stálého vzhledu. Nemusíte mít jednobarevnou podlahu, díky dobarvování se dají vytvořit pruhy, kostky nebo třeba i nějaký efektní obrazec, který v některých místech velkého prostoru nahradí efekt pestrého koberce. Podlahové topení budete pod podlahu dávat samozřejmě v interiéru. Pokud ale plánujete obývat balkon či terasu i v chladných dnech, případně prostor zasklít a udělat z něj zimní zahradu, hodí se si přitopit od podlahy i tam. Je ovšem třeba pro exteriér opatřit topný systém samostatným uzávěrem, abyste zde topili skutečně jen ve chvíli, kdy se tu pohybujete.





## Propojení osvětlením

Při promýšlení uživatelského komfortu obytného prostoru, na který navazuje terasa či balkon, musíme dobře rozmístit také světelné zdroje a hlavně pamatovat na praktické umístění vypínačů. Moderní je sice rozsvěcet, zhasínat a regulovat množství světla pomocí dálkového ovládání, sjednotit do něj stropní osvětlení, stojací lampy a světlo ve vnějším prostoru je ale technologický oříšek a vyžaduje to dokonale provedený rozvod elektřiny, kterou se nám zejména ve starších domech nemusí zrovna chtít předělávat celou. Zůstaneme tedy u vypínačů. Ty by měly být rozmístěny tak, abychom si při přechodu z místnosti na terasu mohli venku rozsvítit a uvnitř zhasnout – a obráceně. K tomu je ale třeba připočítat i vypínač u každých dveří do místnosti a možnost rozsvítit a zhasnout pohodlně v jednotlivých částech velkého obytného prostoru – v kuchyni, v jídelně, u sedací soupravy, případně nad dětským hracím koutem. Praktickým řešením je stropní bodové osvětlení zabudované do podhledu – u něj si totiž již při instalaci můžete dopřát možnost přepínání, rozsvěcení a regulace pomocí dálkového ovladače. Jenže většina interiérů se s bodovým osvětlením nespokojí, třeba jídelní stůl budete chtít nasvítit pěkným závěsným svítidlem, v kuchyni zase potřebujete i světlo nad kuchyňskou linkou, na terase si budete chtít pověsit nebo postavit pěknou lucernu – takže bez těch vypínačů se nejspíš úplně neobejdete.

Když už jsme u rozvodů elektřiny – elektrospotřebičů dnes každá domácnost používá velké množství, takže vždy pamatujte na dostatečný počet zásuvek, abyste nemuseli používat prodlužovací šňůry. Nespolehejte na

to, že nábytek máte nějak rozmístěný – po čase vás to omrzí a budete s ním hýbat, něco dokoupíte, něčeho se zbavíte, interiér se bude proměňovat. Zásuvky tedy neumísťujte podle toho, kde vám dnes stojí křeslo, u kterého chcete mít stojací lampu. Nejlepší jsou dvojjáskvy v každém rohu místnosti, nízko nad podlahou. Pokud pak potřebujete někde zapojit spotřebičů víc (typické je zapojení televizoru, DVD, modemu, totéž u stolního počítače + tiskárna), jsou dnes k dispozici nenápadné ploché rozdvojky přímo do zásuvky nebo pro ještě více zapojení dlouhé rozdvojky, které krátkou šňůrou připojíte do zásuvky a položíte na podlahu, kde se dají snadno skrýt za skříňku nebo nějakou dekoraci. Ani na terase nezapomeňte na zásuvku, budete tady třeba chtít grilovat na stolním grilu, zapojit si vrtačku či pilku na nějaké kutilské práce.

## Kuchyň budiž při ruce

Kuchyňská linka je nedílnou součástí moderního velkého obytného prostoru. V tuto chvíli pro nás není podstatné, jestli máte kompaktní linku nebo ostrůvkovou kuchyň, ani jak je velká. Důležité je, že se v ní vaří pro rodinu i návštěvy, což zabírá nějaký čas a kuchař(ka) chce být přítom uprostřed dění. Protože kuchyň je samostatnou designovou kapitolou dnešních návrhářů nábytku, na níž si dávají mimořádně záležet, lze ji dobře sladit s ostatním zařízením. Záleží jen na tom, co je bližší vašemu naturelu a vkusu. Obytné kuchyně nejsou žádná novinka, v bytech našich babiček byly vždy centrem celé domácnosti. Zařízení nábytkem mělo jednotný styl, kterému se přizpůsobila třeba i skříň na bílé kuchyňské prádlo, samozřejmě kredence, příborníky, bu-

fety, stůl, židle, odpočívací gauč apod. Dnes se ovšem od velkého obytného prostoru očekává také místo na sedací soupravu a televizor. Proto bývá prostor komponován do několika částí – kuchyňské, jídelní a obytné (její součástí pak může být v domácnostech s dětmi i hrací koutek pro chvíle, kdy máma vaří a děti chtějí být v místnosti s ní). Každý prostor má své vlastní využití a měl by opticky působit jako samostatná jednotka. Pokud totiž celý velký prostor zařídíme stejným nábytkem, bude působit příliš monumentálně a sterilně. Samozřejmě ale vybíráme takové zařízení, které se k sobě hodí tvarově i barevně, zkrátka svým stylem. Propojujícím prvkem mohou být barvy, drobné dekorace, textilie, osvětlovací tělesa.

Chceme-li k tomuto prostoru přičlenit i terasu či balkon, využijeme také tyto propojovací prvky. Jako sjednocující dekoraci můžeme dobře využít pokojové a balkonové květiny v pěkných nádobách. Umístění zelené pokojovky poblíž dveří a okna na terasu vytvoří přívětnou návaznost na rostliny v truhlíkách a květináčích venku.

Zpět ke kuchyni. Na terase i balkoně budeme chtít snídat, popíjet kávu, něco mlsat při posezení s přáteli. Ne vždy má kuchyň přímý vstup do vnějšího prostoru. Pak je třeba pamatovat na to, že cesta z kuchyně ven by měla být pohodlná a rychlá. Zkrátka měl by zde být rozmístěním nábytku vytvořen dostatečně široký koridor, abychom prošli s talíři, ale také třeba projeli se servírovacím stolem. Skvělou vymožeností moderní doby jsou dveře na fotobuňku – když nesete v každé ruce šálek kávy, určitě oceníte, že se vám dveře samy otevřou. I takové dveře se samozřejmě dají „úplně“ zavřít a opatřit bezpečnostním zařízením, není tedy třeba se obávat, že vstup do bytu nebude řádně chráněn.

### Pohodlné sezení

Relaxační zóna v obytném prostoru zahrnuje v dnešních bytech hlavně sedací soupravu, z níž je možno sledovat televizor. Ať sledujete filmy, seriály, sport nebo zpravodajské pořady, alespoň část doby dívání se na televizi by měla být rodinnou záležitostí. Vždyť vůbec není nepříjemné se dětmi kouknout na pohádku, odrostlá mládež zase umí doporučit zajímavý film či seriál. Dívat se na něco pěkného ve dvou, to snad ani není třeba doporučovat. V každém případě bychom měli pamatovat na to, že na televizor musí dobře vidět všichni, kdo ke společnému sledování

usedají. Je to nepochybně jeden z faktorů, který by měl hrát roli při výběru sedací soupravy. Všichni by také měli sedět pohodlně, ideálně s možností opřít si záda a mít přitom chodidla pevně opřená o zem. Moderní nábytek někdy dobře vypadá, ale nemusí splňovat požadavky na pohodlí – a to budiž vždy pro vás na prvním místě. Zejména pokud u televize trávíte večery pravidelně, dopřejte si kvalitní relaxační nábytek. Připlatíte si, ale zato vás nebudou bolet záda. Výběr designů je velký, u dražšího čalouněného nábytku máte často možnost si vybrat, zda chcete provedení v kůži nebo v některé potahové tkanině. Barevně dnes vedou střízlivé tóny béžové, šedé, hnědé – moderní interiér upřednostňuje praktičnost a stálost a tyto barvy se hned tak neokoukají. Pestrobarevné tkaniny patří minulosti, jsou používány pouze jako menší, snadno obměnitelné dekorace – polštářky, ubrusy, závěsy.

Sedět budete i na terase. Pokud ji máte velkou, můžete ji zařídit s rozmachem. Pořídte si pěkný jídelní stůl na snídani a večere a kromě toho i nějakou venkovní sedací soupravu. V posledních letech se nabídka terasového nábytku zdaleka neomezuje jen na lehátka a stoly, ale zahrnuje i křesla, pohovky, celé sedací soupravy. Ideální materiály kostry jsou zde umělý ratan nebo hliník – dají se dobře otřít od prachu a nevyžadují žádnou jinou údržbu. Čalouněné prvky na venkovním nábytku by měly být snímací, abyste je mohli uklidit před nepřízní počasí. To



neznamená, že nejsou měkké a pohodlné – můžete zvolit silně prošíváné sedáky a matrace i opěrky zad s měkkou vycpávkou, na kterých se vám bude krásně hovět při odpočinku na čerstvém vzduchu. I když i tady dnes designéři dávají přednost střízlivým barvám, pokud se vám líbí, dopřejte si ven květy, proužky, kostičky nebo puntíky v jasných barvách. Terasu i balkon rozjasní a rozveselí.





Osobitý design,  
ručně foukaná skla  
a vysoká kvalita – to  
je jen malý výčet  
vlastností, které  
můžeme očekávat  
u svítidel z produkce  
firmy KASPA.

Distribuce a zastoupení pro ČR i SR:

**ARCALUX s.r.o.**

Mobil: +420 608 877 457

**www.arcalux.cz**



INZERCE

## Kam se vlečou a co to vlastně nesou?

Jdeme do smíšených  
a listnatých lesů, do křovin  
a vysokých trav. Najdete nás  
i na okrajích cest, potoků, řek,  
v parcích a zahradách.

Obvyklá aktivita klíštět je  
od března do listopadu (vyloučena je jen  
při sněhu a celodenním mrazu).



Tato závažná onemocnění  
jsou přenášena klíšťaty. Obě onemocnění poškozují  
klouby a srdce, zasahují  
nervový systém a mohou  
vést k ochrnutí.

## Jak se ochránit proti přisátí

a tím i proti nebezpečné lymeské borelióze a klíšťové encefalitidě.

Než se vydáte do přírody použijte  
repelentní přípravky a vhodně se oblékněte.

Vhodné jsou dlouhé kalhoty, pevná a uzavřená obuv,  
ponožky natažené přes kotníky a v nich zastrčené  
kalhoty nebo natažené návleky, triko zastrčené do  
kalhot. Oděv by měl být světlý (klíště bude lépe vidět) a  
z hladkého materiálu (klíště po něm snadněji sklouzne).

Nelehejte si v přírodě do trávy  
a držte se pevných cest.

Po návratu domů si prohlédněte celé tělo.  
Prohlídku je vhodné oprakovat i další den.

Nejčastěji se klíště přisaje v podkolenních jamkách, v podpaží, v třísech nebo  
za ušima. Často také v intimních partiích nebo u dětí ve vlasaté části hlavy.



# NEBEZPEČNÁ KLÍŠŤATA



## Jak správně odstranit



Místo, kde je přisáté klíště dezinfikujte jódovým či  
jiným dezinfekčním prostředkem.

Pomocí pinzety lehce s klíštětem pohybujte ze  
strany na stranu. Než se klíště uvolní, může to  
trvat i 3 minuty.

Místo po odstraněném klíštěti znovu vydezinfikujte.  
Pokud se klíště přetrhlo, ponechtejte jeho zbytek  
v kůži a rovněž použijte dezinfekci.

Nakonec klíště zabalte do kousku papíru a spalte.

## Sledujte místo přisátí i svůj zdravotní stav

Po dobu tří týdnů sledujte, zda se neobjeví nějaké  
příznaky závažného onemocnění po napadení klíštětem.

Blednutí postiženého místa kolem středu, jeho  
zvětšování nebo zarudnutí.  
Zvýšená teplota, únava, chřipkové příznaky.



Pokud se některý z příznaků objeví, navštivte svého lékaře  
a informujte ho, že jste měli klíště.

Tuto část letáku můžete vystříhnout a použít jako záložku do knihy.

Očkování chrání před encefalitidou.

Pro získání více informací o problematice  
klíšťat naskenujte QR kód nebo navštivte  
stránky [www.szu.cz](http://www.szu.cz)





## Zastřešení

Abychom mohli terasu využívat celoročně, je dobré ji zastřešit. Jak by taková pergola měla vypadat? Zahradní pergola bývá nejčastěji dřevěná (oblíbené je borovicové a modřínové dřevo), ne-bo kovová (hliníková).

Samozřejmě každý má jiný vkus, přeci jen ale platí určitá doporučení. Dřevěná pergola lépe zapadne do chatové oblasti nebo k vesnickému domu, kde je použito hodně prvků ze dřeva. Nao-pak hliníková pergola má nadčasový design a určitě ji volte v případě, že máte novostavbu a máte například šedou omítku, hliníková



Předností dřevěných pergol je nižší cena, možnost zhotovení svépomocí a přírodní vzhled. Minusem pravidelné natírání, hořlavost a nižší životnost v porovnání s kovovými pergolami. Na rozdíl od kovových pergol také není snadné ukotvení bočního a střešního zastínění.

Pergoly vyrobené z hliníkových profilů zažívají nyní velký boom. Hliník vyniká velkou nosností a výdrží, přitom je lehký. Profily nezabírají tolik místa jako u dřevěných a ocelových pergol. Hliník nerezaví a navíc kvalitní hliníkové pergoly mívají povrchovou úpravu ve formě práškové barvy (komaxit), která je vysoce odolná proti otěru a povětrnostním vlivům.

Co ale zákazníci u hliníkových pergol oceňují úplně nejvíce, je možnost zvolit si několik typů zastřešení. Konkrétně na střeše pergoly mohou být nejmodernější pohyblivé naklápěcí lamely, designový baldachýn či markýza, polykarbonátová krytina, nebo bezpečnostní skla. Pro co největší komfort pak lze u hliníkových pergol zakrýt i boční stěny, čímž si výrazně prodloužíte dobu, kdy pergolu využijete.

Koupit lze i ocelové pergoly. Ty dlouho vydrží a jsou bezúdržbové. Jsou ale zase oproti hliníkovým těžší a také nenabízí takovou variabilitu střešního a bočního zastínění.

okna nebo venkovní žaluzie. Zkrátka k takto moderně pojatým domům by pergola ze dřeva neseseděla.

Ještě je ale důležité zmínit, že hliníkové pergoly nemusí mít jen antracitovou barvu. Jdou vyrobít v nejrůznějších barevných odstínech. Můžete si tedy koupit pergolu, která bude jedinečná a bude s vaším domem či střešním bytem v dokonalém souladu.

Jestliže potřebujete zajistit pevný podklad pro zahradní nábytek a chcete zachovat trávu, jsou výborným řešením zatravnovací rohože. Jejich využití je samozřejmě mnohem pestřejší.

Tvárnice určené k zatravnění se hodí v první řadě všude tam, kde je nutné zpevnit terén, ať se jedná o svah či vodní dílo. Možnosti využití jsou opravdu různorodé. Můžeme vytvořit zpevněná zelená parkovací stání pro osobní vozidla, odstavné plochy pro nákladní automobily, cesty a chodníčky pro chodce, stání pro zvířata, výběhy do jízdáren, ochránit svahy proti erozím či sesunutí půdy a mnohé další. Dlaždice mohou plnit také odvodňovací funkci. Stává se z nich tzv. drenáž, díky níž povrchová voda lépe vsakuje do země.

Text: Gabriela Koulová,  
foto: Shutterstock.com



# POSTAVTE SI EKOLOGICKÉ PARKOVIŠTĚ, PARKOVACÍ MÍSTO – LEVNĚ, RYCHLE



Není třeba stavební  
povolení, neplatíte daň  
ze zastavěné plochy



## PLASTiparking®

ZATRAVŇOVACÍ PARKOVACÍ ROHOŽ

[www.plastiparking.cz](http://www.plastiparking.cz)

**GLOBAL ENTERPRISES LTD**, spol. s r.o., Razov 607, 763 12 Vizovice  
e-mail: [global@global-vizovice.cz](mailto:global@global-vizovice.cz), tel. +420773444890



# JAKÝ DŮM VYBRAT? DŘEVOSTAVBU, DŮM NA KLÍČ, NEBO ÚSPORNOU STAVBU?

---

Když se dnes rozhodujete pro stavbu domu, máte nepřeberné možnosti. Rodinné domky se staví z cihel, z tvárnic, z prefabrikovaných panelů i z ekologických materiálů. Můžete si nechat postavit dřevostavbu nebo dům na klíč, stejně tak se pustit do stavby svépomocí. Každé řešení má své výhody a nevýhody. Jaké přednosti má dřevěný dům a na co si dát naopak pozor? V čem vás může překvapit stavba domu na klíč? A je lepší, když si postavíte nízkoenergetický, nebo pasivní dům?







Kdo stavěl dům, ví, že je to proces plný rozhodování a stresu. Cesta k vysněnému domku může být dlouhá a trnitá. Může vést ale i krásnou pěšinkou, pokud si vyberete správné dodavatele a sáhnete po stavebním řešení, které je pro vás jako stvořené. Na začátku stojí důležité rozhodnutí a je nutné si odpovědět na otázku, jakému domu dáte přednost. Stále populárnější jsou dřevostavby, nízkoenergetické domy a pasivní domy.

### **Dřevostavby patří do moderní doby**

Dřevo má samo o sobě řadu dobrých vlastností. Pro stavbu domů se používá už stovky let. Za obdiv dodnes stojí stoleté roubenky i nádherné dřevěné prvky v hradech a zámcích. Trvanlivost není dřevu cizí, pokud se o něho majitel stará. To ale není jediná výhoda. Dřevo je také ekologický materiál, pokud by po letech dům zanikal, zlikviduje se mnohem snáze než například cihlová stavba.

Dřevěným domům je často vyčítáno, že vypadají jako sruby. Není to však úplná pravda. Samozřejmě si můžete postavit dřevostavbu, která bude jako vystřižená z kanadského venkova, ale stejně tak můžete mít dřevěný dům, jenž dostane běžnou omítku a fasádu. Na první pohled tak nikdo neřekne, že je postavený z přírodního materiálu.

Výhodou je také krátká doba výstavby, což ocení ti, kdo potřebují rychle bydlet. Dřevostavby mohou vyrůst během několika málo měsíců. Rychlost výstavby souvisí s tím, že konstrukce se vyrábí dopředu a na stavbu se přivezou už hotové panely,



kteří se osadí na základovou desku. S tím je spojena další přednost dřevostaveb – jde o suchou výstavbu, kterou je možné realizovat i v zimním období.

Navíc, dřevostavby uspoří užitečnou plochu, a tak jsou jako stvořené pro menší pozemky. Obvodová stěna dřevostaveb je totiž užší, takže například při sto metrech čtvereční plochy ušetříte asi čtyři metry čtvereční. Na takto velký prostor se vejde například technická místnost. Současně jsou dřevostavby variabilní, protože nosné zdi jsou jen obvodové zdi, a tak – pokud na to přijde – je možné vnitřní dispozici měnit pomocí příček, pokud se změní například počet členů rodiny.

Důležité je zmínit také energetickou úspornost. Kvalitně postavené dřevostavby dobře izolují, a tak šetří tepelnou energii. Zároveň přináší zdravé a komfortní bydlení, protože se v nich používají materiály, které vytváří vnitřní prostředí s minimem škodlivých látek. Samozřejmě je nutné správně vyřešit větrání – v tom mohou pomoci například moderní technologie podobně, jako je tomu u nízkoenergetických nebo pasivních domů. Ostatně není výjimkou, že ten, kdo touží po úsporném domě, sáhne právě po dřevostavbě.

### **Mínusy dřevěných staveb**

Bylo by nefér dřevěné domy jen adorovat. Nic není bezchybné, a tak se i dřevostavby potýkají s některými nedostatky. Pozor je třeba si dát na izolaci hluku, protože právě to je jedna z velkých chyb dřevěných domů. Zároveň je nutné myslet na



# FASÁDNÍ OBKLADY A PLOTOVÉ SYSTÉMY MAGICRETE®

## MAGICRETE® S.R.O.

KOMPLETNÍ SORTIMENT  
A SEZNAM PRODEJČŮ NA:  
[WWW.MAGICRETE.CZ](http://WWW.MAGICRETE.CZ)

Společnost Magicrete s. r. o. je výrobcem širokého spektra kvalitních obkladových materiálů pro exteriérové a interiérové využití. Náš sortiment zahrnuje **betonové obklady z umělého kamene, cihlové pásky, ohebné desky z přírodní bridlice FLEXI – SLATE** a **exkluzivní oboustranné betonové ploty**.

Vzorková prodejna společnosti Magicrete s.r.o.:  
K Vodojemu 140, 252 19 Chrášťany  
Tel./Fax: 257 951 521, Mobil: 605 255 512  
[www.magicrete.cz](http://www.magicrete.cz)



to, že dřevo je přírodní materiál, takže v čase sesychá a krouť se, pokud je špatně ošetřené a připravené. Kvalita dřeva pak při špatně navržené struktuře vrstev dřevostavby degraduje.

Dřevostavby se potýkají také s horší tepelnou izolací. Hlavně v létě při teplém počasí v nich může být až nesnesitelné horko. Tento nedostatek lze podstatně zmírnit konstrukčním řešením a přidáním některých prvků, jako je například stínění. Záleží především na provedení dřevostavby. A to souvisí i s cenou – podezřele levné dřevěné domy přinesou mnohem nižší komfort bydlení než poctivě postavené stavby.

### Co definuje pasivní dům?

- dobrý architektonický návrh a projekt
- kvalitní stavební materiál,
- vysoká těsnost obálky domu,
- dobře odvedená řemeslná práce,
- kvalitní tepelná izolace bez tepelných mostů,
- úsporná okna s trojskly,
- řízené větrání s rekuperací,
- úsporný zdroj tepla.

Stavba nízkoenergetického nebo pasivního domu by tak vždy měla vycházet z individuálního návrhu. Pak lze pracovat s použitými materiály, například i snížit náklady na stavbu nebo optimalizovat provoz pasivního domu, který by měl být vždy úsporný, aby se investice v průběhu let vrátila.

Platí tedy, že rychlost a cena výstavby mohou být vykoupené právě výše zmíněnými nedostatky. Proto je dobré se před zahájením spolupráce s realizační firmou zamyslet, vše rozvrhnout a naplánovat. Příprava je důležitá i proto, že se většinou na stavbu přiváží prefabrikované části domu, a tak je nutné mít specifikaci rozmístění zásuvek nebo detailní návrh kuchyňské linky.

O dřevostavbách pak kolují i některé mýty, které ale nejsou založené na pravdě. Jedním z nich je například nižší životnost dřeva. Dobře a kvalitně postavená dřevostavba má ale stejnou životnost jako klasický zděný dům. A stejně tak jako domů z cihel, i dřevostavby projdou během svého života rekonstrukcemi, u nich je navíc výhoda, že je to rychlejší a levnější.

Všichni také víme, že dřevo dobře hoří. A to je věc, o níž se v souvislosti s dřevostavbami hodně mluví. Proto



musí domy ze dřeva splňovat přísná kritéria hořlavosti stěn a stavitelé jsou nuceni v konstrukcích používat nehořlavé materiály. Navíc, dřevo své vlastnosti oproti ocelovým profilům při hoření mění méně, paradoxně tak dřevěný hořící strop může vydržet déle než strop z ocelových profilů, které se při vysoké teplotě zdeformují a zřítí.

Třetím rozšířením mýtem, který o dřevostavbách koluje, je, že trpí plísněmi. I zde ale platí, že pokud je dům špatně izolován, mohou se plísně objevit jak na dřevěné, tak na cihlové stěně. Velmi záleží na konstrukci a na tom, jak je řešeno větrání.





### **Nízkoenergetický, nebo pasivní dům?**

Vedle materiálu se musí každý stavitel zamyslet i nad tím, jaké užité vlastnosti od domu požaduje. Jedním z kritérií je i energetická náročnost. Rok 2020 přinesl zpřísnění požadavků na energetickou náročnost budov, neznamená to ale automaticky, že lidé musí stavět jen nízkoenergetické domy. Žádná taková povinnost neexistuje, ale je nutné splnit energetický standard, který legislativa definuje jako „budovu s téměř nulovou spotřebou“. Znamená to, že jsou povolovány jen stavby, které splňují kritéria definovaná zákonem. Změnily se například požadavky na obálku budovy, která musí mít lepší zateplení a kvalitnější okna.

Rozdíl v požadavcích na energetickou náročnost budov lze dobře poznat na hodnotě měrné potřeby tepla na vytápění, což je hodnota reprezentující kvalitu provedení stavby z pohledu míry zateplení, kompaktnosti a využívání pasivních solárních zisků. Například nízkoenergetický dům je definován měrnou potřebou tepla na vytápění do  $50 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$  a pasivní dům potřebou  $20 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$ . U „budov s téměř nulovou spotřebou energie“ se měrná potřeba tepla může pohybovat mezi  $30$  až  $80 \text{ kWh}/(\text{m}^2 \cdot \text{rok})$ .

I přes rozdílné požadavky na roční spotřebu tepla se ale koncept pasivního a nízkoenergetického domu příliš neliší. U obou platí, že je potřeba mít kvalitní izolace, kvalitní okna a vzduchotěsnou obálku, takže

rekuperační jednotka je v podstatě nutností. U nízkoenergetického domu jsou podmínky mírnější, takže někdy není rekuperece třeba nebo lze použít slabší izolaci

a náklady na stavbu metru čtverečního plochy jsou rozhodně nižší než u klasické stavby. Největší výhodou stavby na klíč je tak ušetřený čas. Stavba na klíč by vám



a horší okna. Ale nedává to úplně smysl. Vícenáklady jsou u běžných staveb do 5 %, u některých do 13 %.

Dosáhnout nízké spotřeby energie a vytvořit zdravé životní prostředí v interiéru novostaveb pomáhají technologie, které za poslední roky zlepšily svoji účinnost a životnost. Zároveň zlevnily a jsou dostupnější. Příkladem jsou nejen zmíněné izolační materiály a okna, ale také technologické systémy, které v budovách vyrábí a distribuují energii, jako jsou kotle, tepelná čerpadla, rekuperece a podobně.

Samozřejmě i o nízkoenergetických nebo pasivních domech koluje řada mýtů a polopravd. Panují například obavy z přetechnizované stavby, která bude náročná na chod, systém bude poruchový a v domě nepůjde ani otevřít okno. To ale odborníci na nízkoenergetické a pasivní domy vyvracejí. Energeticky úsporné domy nemusí být nic složitějšího a mohou reflektovat potřeby a přání obyvatel. Vše se pak odráží v architektonickém návrhu. A co se týká moderních technologií, tak například rekuperece, řízené větrání nebo tepelná čerpadla se používají už desítky let.

### **Stavba svépomocí, nebo na klíč?**

Když máte vybraný typ domu, musíte se rozhodnout, zda dáte přednost stavbě na klíč nebo dům budete stavět sami. Hlavní výhodou domů na klíč je pochopitelně rychlost výstavby a nízké pořizovací náklady. Montovaný dům, například dřevostavba, je hotový za pár měsíců

v ideálním případě měla ušetřit i nervy, pokud zvolíte solidní a kvalitní firmu a budete jí moci vše naplno svěřit. Co se ale vždy vyplatí zjednat, je stavební dozor.

Když si vyberete druhou možnost, tedy stavbu svépomocí, musíte počítat s větší časovou dotací z vaší strany. Vše bude na vás. Na druhou stranu, vše budete mít pod kontrolou a budete přesně vědět, jaký materiál jste použili a že jste bez výhrad dodrželi technologické postupy.

Potíží je často ale právě čas. Pokud budete stavět při zaměstnání o víkendech s rodinou nebo kamarády, s výstavbou domu strávíte odhadem dva až tři roky a veškeré víkendy i volný čas padnou na stavbu. Na některé práce si i tak budete muset sjednat odborníky – rozhodně například elektrikáře, instalátéra nebo plynáře.

Samozřejmě existuje i zlatá střední cesta, kdy můžete stavět dům svépomocí – například si zrealizujete obvodové zdi nebo naopak vnitřky domu. Jiné části ale necháte na stavební firmě. Ani to ale není bez rizika. Mínusem mohou být vícepráce, protože vám nenavážou jednotlivé práce a činnosti. Dalším nešvarem může být, že jedna stavební firma je bezohledná k práci firmy předchozí a může jim práci znehodnotit. Práci by vám měl ulehčit už zmíněný stavební dozor.

Ať už se rozhodnete pro jakoukoli cestu k vysněnému domu, možná nebude úplně snadná, ale cíl – vysněné bydlení – rozhodně stojí za to.

Text: Jana Poncarová,  
foto: Shutterstock.com



# Chcete postavit nadčasový rodinný dům bez zbytečných starostí? Využijte program **Wienerberger e4 dům!**

## Co je program Wienerberger e4 dům

Program e4 dům společnosti Wienerberger je určen pro stavebníky rodinných domů. Pomůže jim bez zbytečných starostí k postavení moderního cihlového domu se střešou z pálené střešní krytiny a za použití dalších špičkových stavebních materiálů. Nejedná se o žádný katalog předem připravených typových domů. Naopak, jde o soubor principů, jejichž uplatnění dovede investora k originálnímu domu nové generace, který bude schopen po dlouhou dobu uspokojovat jeho potřeby a požadavky na bydlení. e4 dům je ekonomický, estetický, energeticky efektivní a ekologický. Domov vybudovaný dle principů e4 je zdravý, připravený pro nároky na bydlení a životní styl v příštích desetiletích. Je charakteristický nízkými pořizovacími i provozními náklady.

## Princip programu Wienerberger e4 dům

Principem programu e4 dům je synergie. Propojení kvalitních stavebních materiálů (Porotherm a Tondach) s profesionálními stavebními firmami, se speciálními službami a s garancemi kvality, termínu výstavby a ceny. Díky tomuto promyšlenému řešení projde každý investor úspěšně a spolehlivě celým procesem stavby k vysněnému rodinnému domu.

## Co konkrétně získá investor, když využije program Wienerberger e4 dům:

- design domu dle svého přání,
- garanci dodržení dohodnuté ceny domu,
- ověřenou stavební firmu,
- konstrukční i funkční řešení domu,
- certifikovaného projektanta,
- pomoc s vyřízením dotace na výstavbu domu,
- slevy na stavební materiál,
- certifikát kvality na dům,
- garanční listinu.

## Rikáte si, že to snad ani není možné? Ale ano...

Program e4 podporuje individualitu každého investora. **S projektem a architektonickým řešením vám pomůže některý programem doporučený certifikovaný projektant.** Můžete ovšem využít i e4 typové projekty nebo projekty společnosti G-servis, které v rámci tohoto programu získáte s 50% slevou.

Při spolupráci s prověřenou stavební firmou z programu e4 dům **garantuje Wienerberger dodržení předem dohodnuté ceny domu.** Při využití e4 typových projektů dokonce znáte cenu domu okamžitě.

**Stavební firmy jsou do programu Wienerberger e4 dům zařazovány po velice pečlivém výběru.** Jsou to firmy s těmi nejlepšími referencemi, dlouhodobě ověřované. Svou působností pokrývají celé území České republiky. Vybraná firma zajistí stavbu vašeho rodinného domu e4 „na klíč“.

Každý e4 dům má promyšlené a ucelené konstrukční řešení. Wienerberger společně s Univerzitním centrem energeticky efektivních budov ČVUT sestavil pravidla pro stavbu takových domů s celokeramickou obálkou. Základním pilířem tohoto řešení je **konstrukce z jednovrstvého obvodového zdiva bez dodatečného zateplení.**

**V rámci programu e4 dům vám Wienerberger pomůže pro vaši novostavbu vyjednat dotace dle aktuálních dotačních programů. Celkem můžete získat 150 až 450 tis. Kč dle realizace konkrétních opatření.**

Stavitel může získat dotaci na všechny výdaje související s výstavbou domu:

- obvodové zdivo, podlahy, stropy, otvorové výplně a další
- technické zařízení budovy jako například řízené větrání se zpětným získáváním tepla – rekuperaci, tepelná čerpadla, solární systémy nebo fotovoltaiku
- realizaci zelené střechy.

Navíc ti, kteří se rozhodnou postavit svůj rodinný dům s jednou ze stavebních firem programu Wienerberger e4 dům, mají možnost získat **výhodné ceny cihel Porotherm, pálené střešní krytiny Tondach i dalších stavebních materiálů** od předních dodavatelů na českém trhu.

Pro program e4 jsou předem určena kritéria jakosti a jejich dodržení je posuzováno nezávislými společnostmi – Centrem stavebního inženýrství (CSI) nebo Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha (TZÚS). V případě splnění všech kritérií a podmínky výstavby domu jednou z firem z programu Wienerberger e4 dům bude těmito odbornými společnostmi provedena **bezplatná kontrola a vystaven certifikát kvality.**

A co když vybraná stavební firma z programu Wienerberger e4 dům nemůže stavbu z jakýchkoliv důvodů dokončit? Společnost Wienerberger dává pro takový případ **každému investorovi mimořádnou garanci jistoty a ochrany.** Jedná se o úhradu prokázaných vícenásobných nákladů při převzetí stavby domu novou stavební firmou až do výše 250 tis. Kč. S garanční listinou programu e4 máte jistotu, že stavba vašeho rodinného domu bude pokračovat i za nových okolností bez vašeho finančního zatížení!

## Začali jste uvažovat o stavbě cihelného e4 rodinného domu?

Neváhejte kontaktovat zákaznický servis Programu Wienerberger e4 dům. Získáte veškeré informace, projednájí s vámi individuální přání a požadavky, doporučí další postup, zajistí projektanta i stavební firmu.

Volejte zákaznickou linku 844 111 123. Prohlédněte si webové stránky

**www.e4dum.cz.** A když vyplníte na webu jednoduchý formulář, zákaznický servis vás sám zkontaktuje.

**Wienerberger e4 dům**





# CHCETE BYDLET V INTELIGENTNÍM DOMĚ?

Bydlet v inteligentním domě je rozhodně in. Víte ale opravdu, co to je a jaké takové bydlení v inteligentním domě může být?



Inteligentní dům v nejširším možném smyslu slova je budova vybavená počítačovou a komunikační technikou, která předvídá a reaguje na potřeby obyvatel s cílem zvýšit jejich komfort, pohodlí, snížit spotřebu energií, poskytnout bezpečí a zábavu pomocí řízení všech technologií v domě a jejich interakcí s vnějším světem.

nu způsobu, jakým dnes žijí lidé s technikou a používají technologie v domácnosti.

### Inteligentní dům - přínosy pro obyvatele

Hlavním cílem inteligentního domu je usnadnit a zpříjemnit bydlení. Inteligentní dům dokáže všechnu tech-



Často se jako vzájemně zaměnitelné pojmy používají termíny „chytrý dům“, „digitální dům“, „domácí automatizace“, „inteligentní elektroinstalace“ a „domotika“. Takto široké pojetí uvedené v prvním odstavci je zatím ještě vzdálené nynější realitě, nicméně velmi rychlý růst technických možností v posledním desetiletí nás k této vizi neustále přibližuje. Pojem „inteligentní dům“ se v současnosti využívá velmi volně – od domu, který má např. pouze běžný bezpečnostní kamerový systém a strukturované kabelové rozvody pro počítačovou síť, až po ukázkové domy budoucnosti, které slouží jako výzkumné laboratoře pro vývoj a testování nejnovější techniky.

Myšlenka takového bydlení není nikterak nová: koncept automatizovaného domu, který sám řídí topení, má roboty na čištění podlah a audio/videosystémy v každé místnosti, existuje již od padesátých let minulého století.

Inteligentní dům do budoucna slibuje naprostou změ-

niku v domě propojit tak, aby dokázala navzájem spolupracovat. Zároveň sjednotí její ovládání, a to jak z hlediska vzhledu vypínačů a displejů na zdi, tak především poskytne jednotný způsob ovládání, přizpůsobený na míru pro konkrétní dům a jeho obyvatele.

### Jednoduché a intuitivní ovládání veškeré techniky

Díky propojení všech systémů do jednoho společně říditelného celku a možnosti libovolně programovat funkci každého vypínače lze oproti běžnému domu zcela změnit způsob ovládání. Na rozdíl od klasického manuálního ovládání jednotlivých světel, rolet, topení či hudby můžeme vytvořit tzv. scény neboli režimy – ať už pro celý dům, nebo pro samostatnou místnost. Scény mohou být definovány např. pro spánek, dovolenou, večeři, sledování televize nebo návštěvu. Scénu lze vyvolat stiskem jednoho tlačítka, a nastavit tak všechna světla a ostatní zařízení v domě automaticky do požadovaného stavu.



# concept

chytře vymyšleno pro život



Laserová navigace  
s mapováním prostoru



Ultrafialové  
světlo likviduje  
bakterie a viry

# VYSAJE VYTŘE DEZINFIKUJE

Robotický vysavač Concept VR3210 s chytrým  
vytíráním, laserovou navigací a UVC světlem

Samozřejmostí je sdružení všech dálkových ovládaní do jediného, namísto dnes časté situace, kdy na stole leží několik ovladačů pro domácí kino a k nim navíc ovladač rolet a klimatizace.

### Komfort a pohodlí

Vyššího komfortu a pohodlí se dosahuje zejména díky zjednodušení a zrychlení ovládaní, automatickému provádění rutinně se opakujících činností a tomu, že inteligentní řízení např. topení, světel, rolet, zabezpečovacího systému, hudby tyto systémy správně nastaví podle očekávání obyvatel a případné změny jsou snadno a rychle proveditelné.

### Bezpečnost

Díky jednoduchému ovládaní a automatizaci se zajistí, že bezpečnostní systém bude zapnut vždy, když je ho třeba. Aktivaci lze provést samočinně zamčením vchodových dveří nebo před spaním tlačítkem u postele. Dům dokáže simulovat vaši přítomnost samočinným ovládaním světel, rolet a televize, jste-li mimo domov. Kamerový systém nabídne dokonalý přehled o dění v domě a na zahradě z libovolné televizní obrazovky.

### Úspory energií

Pomocí elektronické regulace topení a osvětlení obvykle uspoříme až jednu třetinu nákladů, a to zároveň se zvýšením pohodlí uživatelů. Požadované teploty se dají nastavit zvláště pro různé místnosti v závislosti na čase a dni v týdnu. Po odchodu obyvatel z domu se teplota sama sníží a vypnou se zapomenutá světla. Otevření okna zastaví topení pod ním.

### Zábava

Inteligentní dům myslí i na integraci audiovizuální techniky. Ve většině z nich se nachází alespoň jedno profesionálně navržené a nainstalované domácí kino a tzv. multiroom audiosystém, umožňující pohodlně poslouchat hudbu v každé místnosti – a to včetně těch, ve kterých obvykle hudba zcela chybí, jako je koupelna, sauna nebo venkovní terasa. Důraz je kladen především na co nejsnazší ovládaní a právě díky jednoduchosti a rychlosti použití je audio/videotechnika v domě mnohem častěji využívána. Ovlá-

dání hudby lze umístit do jednoho rámečku společně s vypínačem světel, stačí se dotknout tlačítka a bude hrát vybraná radiostanice anebo stiskem jiného uslyšíte stejnou hudbu, jaká právě hraje v obývacím pokoji. Usednete-li večer ke sledování filmu, z jediného ovladače nebo dotykového displeje můžete zatáhnout rolety, ztlumit osvětlení, automaticky zapnout a nastavit všechny potřebné přístroje. Stačí vám jediné tlačítko, pojmenované např. „Pustit DVD“, a už nikdy nemusíte myslet na to, že je třeba nejprve zapnout televizi, zesilovač, DVD přehrávač, nastavit vstup na DVD a teprve na závěr stisknout PLAY.

### Design – už žádné „akné stěny“

Díky integraci veškeré techniky už nemusíte mít na stěnách různé ovladače a vypínače pro různé elektronické systémy (např. pro topení, klimatizaci, hudbu, rolety, světla, videovrátného, zabezpečovací systém atd.). Můžete si sami přesně vybrat, jaký vzhled chcete, nejste vázáni pouze na design, který za vás zvolil výrobce daného zařízení. Celkové množství vypínačů na stěnách se oproti klasickému domu obvykle výrazně sníží (zejména díky využití scén, dálkovému ovládaní, tlačítek s vyšší hustotou, multifunkčních a dotykových displejů).



Elegantním způsobem tak vyřešíte problém tzv. „akné stěny“ (tj. více designově odlišných ovladačů, vypínačů a termostatů), který bývá tím horší, čím je místnost větší a čím je v ní více techniky. Všechna potřebná kabeláž se předem naplánuje a umístí do zdi. Stejně tak reproduktory mohou být ve stropě,



# PROČ LIDÉ NEUVAŽUJÍ O INTELIGENTNÍ DOMÁCNOSTI?

Automatizace budov kromě průmyslového či komerčního využití má také přínos pro běžné bydlení, neboť umožňuje provozovat inteligentní domácnost. Ta již dávno není jen záležitostí sci-fi filmů, o čemž svědčí řada značek systémů inteligentní elektroinstalace, třeba HDLA. S rozvojem moderních technologií proniká automatizace do každodenního života. Zatím jde o postup opatrný a pozvolný, pohled na nezanedbatelné přínosy v úspoře energií, zvyšování komfortu bydlení, bezpečnosti atd. ovšem naznačují, že tempo jeho rozšiřování bude zrychlovat.



Častým důvodem pro nízkou penetraci domácí automatizace je neznalost současných možností. Komfort bydlení se ale ocení právě nyní, kdy pandemie vyhnala většinu pracujících z kanceláří do domácího prostředí. Snadnější ovládání vybavení je přínosem i pro zdravotně postižené, kdy v propojení s hlasovým asistentem nebo ovládním aplikací doslovně nemusí vstát z gauče. Zakomponováním různých senzorů získává domácnost vstupy pro automatické akce, což je podstata její inteligentnosti, typu zatáhnutí závěsů, když se rozsvítí, ztlumení osvětlení při zapnutí televizi, zhasnutí při opuštění domu atd. Navíc senzory plní funkci bezpečnostní, a při nestandardních stavech varují alarmem, SMS zprávami.

Problematickou se jeví také složitost nastavení a ovládání. Vývoj ovládacích prvků směřuje ke stále intuitivnějšímu řešení. Ovládacích prvků je nezbytné minimum, přičemž dům sám řeší, co kdy zapnout, aktivovat atd., a to na základě dopředu daných pravidel s ohledem na zvyklosti obyvatel. Lze si zvolit od nástěnných ovladačů s designem klasických vypínačů až po tablety.

Kdo se ztrácí v množství tlačítek, nechá si je gravírovat navádějícími symboly, v orientaci napomáhá barevné podsvícení. Pro potřebu vzdáleného ovládání je samozřejmě k dispozici aplikace. O instalaci a nastavení systému se postará dodavatel nebo jím proškolený partner, jak je tomu např. u společnosti HDL Automation s.r.o.

Dalším poměrně častým důvodem nenasazení inteligentní elektroinstalace byla její vysoká cena. Postup nastal i v této oblasti. Nejedná se již o nedosažitelný luxus, ale nového pomocníka v domácnosti, který svoje investiční náklady kompenzuje třeba úsporami energií formou správné regulace vytápění, nastavením žaluzií tak, aby se využívalo slunečního svitu, zamezením zbytečnému svícení.

Postup domácí automatizace lze deklarovat provedenými realizacemi viz reference na [www.hdl-automation.cz](http://www.hdl-automation.cz). Prostřednictvím videohovorů na online stavebním veletrhu, který se koná ve dnech 14.-16. května 2021 na platformě [www.veleton.cz](http://www.veleton.cz), můžete získat odpovědi na další případné nejasnosti ohledně chytrého bydlení.



Senzor kvality vzduchu

Venkovní senzor pohybu, teploty, vlhkosti

# HDL<sup>®</sup>

Ovládací panely Tile



ve stěnách, v nábytku nebo za promítacím plátnem. Audio/videotechnika už nemusí zabírat místo v obývacím pokoji nebo být kvůli možnosti ovládní viditelně umístěná. Dotykový displej dokáže zobrazit displej DVD přehrávače nebo AV receiveru. Signál dálkového

úspory je tepelné čerpadlo.

Tepelné čerpadlo je tzv. násobící energie. V praxi to znamená, že když do tepelného čerpadla vložíte 1 kW energie tak tepelné čerpadlo je vám schopné tuto energii několikrát znásobit. Kvalitní tepelná čerpadla doká-



ovladače bude přenesen za zavřená dvířka nebo do jiné místnosti, kde je ovládaná technika schována.

### Energie zdarma

Na závěr bychom samozřejmě měli zmínit možnost, jak získat energii pro fungování domácnosti, co nejefektivněji. Jednou z možností je pořídit si svou vlastní fotovoltaiku kde základem pro výrobu el. energie jsou buď fotovoltaické panely, nebo dnes již zcela běžně používané fotovoltaické solární tašky.

Je téměř jisté, že do budoucna se tyto služby budou ještě rozvíjet, protože v kombinaci s baterií mohou domácí fotovoltaiky sloužit jako efektivní prvek stabilizace sítě. Ve chvílích, kdy je v síti nedostatek elektřiny, je možné ho vyrovnat využitím energie uskladněné v bateriích domácností. Stejně tak v opačných situacích, kdy je v síti elektřiny až příliš, můžou baterie v domácnostech fungovat jako její úložiště.

### Volte správné čerpadlo

Dalším zařízením, které nám dokáže dodat očekávané

ží z jedné kW vyrobit 5a více kW. Pomocí tepelného čerpadla můžete topit, ohřívat bazén a ohřívat TUV. Kombinací tepelného s fotovoltaikou dosáhnete dalších úspor. V praxi to funguje tak, že když vyrábí el. energii fotovoltaika, tak tepelné čerpadlo pracuje a uspokojuje potřeby domu přednostně. Tím dojde k vytápění, ohřevu bazénu nebo TUV aniž bychom museli nějakou elektřinu na tyto činnosti nakoupit.

Obě tyto předchozí technologie jsou samy o sobě velmi efektivní a úsporné. Muže se stát, že tepelné čerpadlo má natopený a tepelně připravený objekt a fotovoltaika stále vyrábí. V tuto chvíli by se zbytečně vyrobena energie mařila a řídicí jednotka by omezila výrobu. Takovéto nakládání s vyrobenou energií není úplně optimální, ale existuje řešení, pomocí kterého se i v těchto případech může využít maximální energie z fotovoltaiky.

Tímto řešením je chytrá domácnost známa jako Smart Home. A o tom jsme si již na začátku povídali...

Foto: Shutterstock.com



# Fotovoltaická elektrárna



pro váš dům



# KUPOJEME CHALOUPKU

Podarilo se vám objevit vysněnou chalupu nebo chatu? Obzvláště v dnešní době je to velká výhra a pro vás jistě velké štěstí. Jen je nutné si uvědomit, že pořízení nemovitosti je často největší životní investicí. A do hledání chaloupky by mělo proto promluvit nejen srdce, ale také rozum.









Než se nastěhujete do svého vysněného domku, musíte ujít poměrně dlouhou cestu. Ta může být plná nástrah.

### Nejdřív si objekt prohlédněte

Zdá se to jako samozřejmost, ne vždy se ovšem dodržuje. Ozvláště teď v covidu mnoho firem nabízí online prohlídku, pravdou ovšem je že nezbytná je vždy osobní prohlídka nemovitosti. Nakupovat jen podle fotografie je velké riziko. Na první pohled nová fasáda domu může skrývat špatně provedenou izolaci, krovy mohou být napadeny dřevokaznou houbou či hmyzem. A v jakém stavu jsou rozvody tepla, vody a elektřiny, se ukáže až při běžném provozu. Rovněž těsnost oken, dveří i stěn těžko posoudíme jen letným pohledem. Proto se vyplatí k prohlídce přizvat odborníka. Ani kdysi vydaný odhad nemovitosti, kde jsou vady popsány, nemusí odpovídat skutečnosti. Od té doby se mohlo ledacos změnit. Uvědomte si, že nízká prodejní cena nemusí být výhodou a pozdější nezbytná rekonstrukce se může pěkně prodražit.

### Posvěcení od právníka

Pokud jste si chaloupku vybrali, čeká vás podpis kupní smlouvy. Rozhodně ji nepodepisujte, pokud neobsahuje všechny náležitosti a něčemu nerozumíte. Nemovitost musí být ve smlouvě přesně specifikována: adresa, označení v katastru, výměra. Pokud by na pozemku vedle kupovaného domu byly ještě další objekty nezaevidované v katastru, o jejich zaevidování byste se pak museli postarat vy. Smlouvu by měl vidět právník, často jsou totiž psané víc ve prospěch prodávajícího než kupujícího. Využití právníka se vám dozajista vyplatí. Ať prověří úplně všechno. Zdaleka se nejedná jenom o to, aby si přečetl kupní smlouvu, než ji podepíše.

### Způsoby financování

Existují různé způsoby, jak financovat nákup chalupy. Člověk může mít naspořeno dost vlastních peněz nebo si peníze půjčit a využít hypotéku. Samozřejmě platí, že čím více vlastních finančních prostředků máte, tím lepší úrokovou sazbu můžete v bance vyjednat. Oblíbenou variantou je také ručení jinou nemovitostí, pokud takovou možnost zájemce má.

Platbu za nemovitost řešte cestou notářské úschovy

peněz nebo formou vkladu na depozitní účet, odkud budou peníze uvolněny až po rozhodnutí katastru o povolení vkladu. To je teprve rozhodný moment pro uskutečněný nákup. Podaný návrh na vklad může totiž původní majitel nemovitosti vzít kdykoli zpět. Až teprve po povolení vkladu katastrem nemovitostí jste se stali novými vlastníky chalupy nebo chaty a můžete si ji v klidu a s radostí užívat.

### Co by měla obsahovat kupní smlouva

Pokud jste se pro koupi opravdu rozhodli, navštivte svého právníka. Ten připraví kupní smlouvu i ostatní administrativně právní dokumenty potřebné pro vklad vlastnických práv do katastru nemovitostí. A i když právník ví, co v kupní smlouvě nesmí chybět měli bychom vědět, jaké náležitosti má smlouva mít. Jsou to především jména, rodná čísla a datum narození prodávajícího i kupujícího. V úvodním prohlášení je specifikováno, že „*kupující kupuje, prodávající prodává*“ a v předmětu smlouvy, musí být prodávána nemovitost přesně popsána. Cena nemovitosti je uvedena jako celá kupní cena, včetně doby splatnosti jednotlivých částí kupní ceny, tedy části záloh, části z hypotéky a z vlastních zdrojů. Vždy je nutné uvést podmínky výplaty, čísla účtů a termíny. Do smlouvy nechte zanést i případná omezení vlastnických práv, tedy věcná břemena či zástavní práva. Termín uvolnění jasně stanovuje, v jaké lhůtě musí prodávající nemovitost uvolnit, případně i vyklidit. Dů-



ležitou součástí kupní smlouvy je předávací protokol, a to především s ohledem na skryté vady nemovitosti. K pozdějším sporům v prohlášení prodávajícího - že si



**HLEDÁME**

**NOVÉ MAJITELE**

**CHAT A CHALUP**

Prezentace  
objektu  
**ZDARMA**

A large, two-story wooden chalet with a gabled roof and a tiled roof, surrounded by lush greenery and other similar houses in the background under a cloudy sky.

**Chaty a chalupy  
pro Vaši vysněnou  
dovolenou**





není vědom právních vad, které by znemožňovaly koupit, a kupujícího, že je obeznámen se všemi fakty o nemovitosti – totiž jako prokazatelný důkaz nestačí.

### A jak si chaloupku zařídíme

A pokud už chaloupku máme, důležité je i to, abychom se na ní cítili dobře

Pamatujte si, že chalupa by měla být opak toho, co máte doma. Jedete na chalupu přeci proto, abyste unikli realitě a ocitli se na okamžik v jiném světě. Dejte tedy přednost jednoduchosti, přírodním materiálům, dřevu, kůži, kameni.

### Vyzkoušejte venkovský styl

Chaloupku obvykle zařizujeme ve venkovském stylu. Pro venkovský styl či styl vintage je typické použití starého nábytku i dekorací. Budete-li mít tedy tuto možnost, pak ji bezesporu využijte, ale myslete na to, že zařizujete chalupu nikoliv prodejnu s vetešnictvím. Ono všeho moc škodí a pohovka, ze které lezou pera by nebyla pro odpočinek to pravé ořechové. Tudíž klidně kupte pohovku novou a jen si ji upravte dle obrazu svého. Zkombunujte bez obav stare a nové.

### Důležité jsou věci, které mají duši

Pokud však dostanete či seženete někde starou oprýskanou komodu, která může nadále posloužit svým účelům, tak zajásejte. Věci, které mají duši a již něco zažily, jsou žádané. Využít můžete i starou židli, která nemusí sloužit na sezení, ale jako stojan na kytku či polička. Totéž platí o nádobí. I když se už třeba z prastarého talířku nenajíte, může viset na stěně jako úžasná dekorace namísto moderního obrazu. Do starého hrníčku můžete umístit vařečky apod. Nicméně při zařizování dbejte také na to, aby nevznikl dojem zmatku a nebylo to ve finále – každý pes, jiná ves.

### Na chalupu patří dřevo

Dřevo můžete na chalupě použít téměř všude. Na pod-

lahy, obložení stěn či stropů, police, nábytek. A vůbec se nemusíte bát použít k výrobě podlahy již použité dřevo. Naopak patina a rýhy k venkovskému stylu patří – spíš tam nepatří lakované dřevo, které se zničí poté, co vám tam děti proběhnou v botách. Správná dřevěná venkovská podlaha se pouze udržuje olejem.

### Nezapomeňte na pohodlí

Jelikož se k chalupě pojí i dost práce kolem její údržby, je fajn si život krapet zjednodušit. Ačkoliv myčka nádobí do venkovského stylu nepatří, zříkat se jí nemusíte a drhnout kupu nádobí ručně. Stačí ji jen zabudovat, ledničku i sporák dnes dostanete koupit ve vintage stylu a výjimku netvoří ani mikrovlnná trouba, toustovač a varná konvice. A samozřejmě nezapomeňte na barvy. Typickými barvami pro venkovský styl jsou bílá, modrá, zelená, červená, ale i žlutá či hnědá. V tomto duchu můžete nakoupit porcelán, povlečení, ale třeba i zálony, či polštářky.

### Důležité je odstranění vlhkosti

S největší pravděpodobností se vás bude týkat boj s vlhkostí, se kterou bojuje téměř každá stavba. Důležité je najít zdroj vlhnutí, který může být různý. Může se jednat o kapilární vztlínání vody, prosakování vody, kondenzaci vodní páry či hygroskopický příjem vlhkosti. Příčin může být samozřejmě více my vždy musíme nejprve odstranit příčiny a teprve pak řešit jejich důsledky. Pro izolaci zdiva ve vodorovném směru nejčastěji používáme metody mechanické, což znamená vkládání izolace do prořízle spáry a injektážní (napuštění vrtů ve zdivu látkou, která póry utěsní nebo hydrofobizuje). Co se týká metod mechanických, u zdiva smíšeného nebo kamenného používáme diamantová lana. Tloušťka stěn při podřezávání lanem není omezena a lze vytvářet i svislé spáry.

Cihelné nebo smíšené zdivo s průběžnou ložnou spárou lze izolovat i vtačováním zahrocených nerezových plechů pomocí beranidel. Proti klasickému podřezání se ušetří několik pracovních kroků: čištění spáry, manipu-



**AquaStop Cream®**

– chemická podřezávka zdiva pro zamezení vzlinající vlhkosti

**AquaStop Cream – Inject Activator®**

– akcelerátor pro zvýšení účinku injektážního krému v obtížnějším prostředí

**AquaStop Bitumen 2K®**

– bezešvá tixotropní hydroizolační stěrka pro vodorovné i svislé podklady

**AquaSalt Stop®**

– ochranný nátěr proti zasolení/solným výkvětům pod sanační omítku

**AquaSan Porosity®**

– prostředek pro namíchání levné omítky se sanačními účinky

**AquaStop Protect®**

– hydrofobizační nátěr pro ochranu povrchů před vnější vlhkostí a povětrnostními vlivy

**AquaStop SanFix®**

– hydrofobizační nátěr pro ochranu nezpevněných povrchů přiznaného zdiva pro vnitřní i vnější použití jako jsou sklepy, vinárny nebo dekorativní povrchy zdiva

**[www.injektaz-zdiva-svepomoci.cz](http://www.injektaz-zdiva-svepomoci.cz)****S námi to zvládne každý**

INZERCE

## **FORMAT 1 spol. s r.o. – praktické elektronické pomůcky pro každého**

Rádi bychom Vám představili firmu **FORMAT 1 spol. s r.o.** z Křenovic u Slavkova u Brna. Firma byla založena ing. Eduardem Grecem a jeho paní v prosinci roku 1991. Vznikla z nadšení možnosti podnikat a tvořit něco nového. Ing. Eduard Grec byl vášnivým vývojovým pracovníkem a vždy od začátku podnikání upřednostňoval vývoj vlastní řady výrobků.

Nyní se blíží jaro a léto a to je období, kdy nás v domácnosti, v kuchyni, chalupě na terase, pod pergolou hlavně večer obtěžuje létající hmyz. V nabídce firmy **FORMAT 1 spol. s r.o.** jsou velmi účinné elektronické lapače hmyzu řady **CAPTURE**. V elektronickém lapači hmyzu jsou zářivky zbarvené do modra, která přitahují lákají hmyz. Uvnitř el. lapače jsou mřížky, které jsou připojeny na zdroj napětí. Jakmile se hmyz při svém letu za svitem zářivky dostane do prostoru k mřížce je okamžitě usmrcen vzniklým výbojem a spadne do misky k tomu účelu určené. Ta se po určité době jednoduše vyjme a vysype. Celý proces je tedy naprosto hygienický – velikost napětí je velice významná, protože souvisí s dlouhodobou účinností lapače. Některé el. lapače mají nižší napětí na mřížce a tím je jejich účinnost slabší a po čase znemožňuje lapání a usmrcení hmyzu. Ideální je umístit el. lapač do tmavé části místnosti – potom je účinný nejen v noci ale i ve dne. Z důvodu zajištění nepřístupnosti (zvláště ze strany dětí) se přístroj nejčastěji umísťuje do kouta pod stropem.

Výhodou firmy **FORMAT 1 spol. s r.o.** je, že pokud by se Vám přístroje polámaly firma je opravuje! Není třeba je vyhodit a koupit nové, tak šetříme životní prostředí.

**Více na****[www.format1.cz](http://www.format1.cz)**



lace s izolací, klínování zdiva proti sedání a injektování spáry po vložení izolace.

Izolaci stěn lze také vytvořit injektáží, což znamená napuštěním zdiva vhodnou látkou, která pronikne do pórů stavebních hmot – injektáží pomocí vrtů. Ty se dělají ve vzdálenostech 12 – 15 cm od sebe, kolmo nebo šikmo k povrchu (zhruba 0 – 30°) a v délce k protějšímu líci zdiva zkrácené maximálně o 10 cm. Do tloušťky zdiva přibližně 0,9 m lze injektovat jen z jedné strany, při větších tloušťkách se doporučuje navrtat stěnu z obou stran. Průměr vrtů (zhruba 12 – 40 mm) a jejich vzdálenost odpovídá konkrétnímu typu izolační látky a způsobu injektáže. Látku do konstrukce napouštíme pod

nerovný povrch zdiva nebo tvarově složité detaily. Pro vnější izolace se používají bitumenové stěrky, pro vnitřní izolace pod omítku nebo na sokly minerální povlaky na cementové bázi..

### **A pokud jste chaloupku ještě nenašli?**

Co se týče chalupy, nečekejte, že se investice vrátí okamžitě a pokud se nechcete zadlužit, prostě si chalupu pronajmněte. Žijeme v rychlé době a volného času, kdy můžeme na chatu vyrazit, je, zdá se, pořád míň a míň. Taky se nám už nechce jezdit 20 let na jedno a to samé místo. Navíc doby, kdy chceme být otroky vlastní nemovitosti, jsou snad už za námi. Možností, jak si výraz-



tlakem pomocí speciálních pump nebo volně, např. ze zavěšených nádobek nebo nálevkami.

Pokud je hlavní příčinou poruch voda pronikající z přilehlé zeminy, je nutné zdivo odkopat a udělat kvalitní rubovou izolaci. Většinou jsou v okolí starších staveb různé ulehle navážky, které zadržují prosakující vodu (srážkovou nebo z poškozených podzemních sítí). Proto se svislé izolace zesilují a výkopy musí být odvodněny drenáží. Kromě asfaltových pásů se u starší zástavby dobře uplatní stěrkové systémy, které dobře kopírují

ně ulevit od finanční nálože je pronájem venkovského sídla. Výhod to má hned několik - objekt si vydělá sám na sebe, zaplatí hypotéku a majitel nemusí každý víkend pendlovat sem - tam, ale v klidu, třeba od moře, nechá svůj investiční záměr „vydělávat“. Chytrý pronájem zaplatí veškeré náklady na provoz a ještě zbyde něco na opravy a vylepšování chaty, chalupy či zahrady kolem ní.

Text: Eva Houserová,  
foto: Shutterstock.com





## Něco málo o naší společnosti

Jsme česká firma působící od roku 2002. Zabýváme se vším ohledně vody. Ať už se jedná o čištění odpadní vody, úpravu pitné vody nebo zachytávání a využívání dešťové vody.

Máme vlastní řadu domovních ČOV CLEANNY.

Domovní ČOV CLEANNY 8 dodáváme jako komplet, který dostanete se vším, co k provozu ČOV potřebujete. Dodáváme také akumulční nádrže na dešťovou vodu, čerpadla, septiky, filtry nebo vodoměrné šachty.

Naše společnost se ale nezabývá jen prodejem malých čistíren a úpraven, ale jsme schopni zajistit profinancování staveb a na klíč realizovat velké technologické celky.

Filozofie společnosti není budovat velkou výrobně - inženýrskou firmu, ale vysoce specializovaný akceschopný subjekt. Pomocí kvalitního týmu spolupracovníků s několikaletými zkušenostmi se daří plnit tento záměr. Motorem pro náš rozvoj jsou zákazníci a jejich přání a požadavky, které budiž naší výzvou a motivací.

Navštivte naše stránky a dozvíte se více.

Naše výroky si můžete objednat také přímo z pohodlí domova z našeho nového e-shopu.

Najdete tam vše pro Váš projekt. Podívejte se na: [eshop.vodacz.com](http://eshop.vodacz.com)

VODA CZ s.r.o.  
Hořenice 45  
551 01 Jaroměř

[www.vodacz.com](http://www.vodacz.com)  
[eshop.vodacz.com](http://eshop.vodacz.com)







# ZAHRADNÍ DOMKY A ALTÁNKY





Zahrada, to nejsou pouze květiny, ovocné a okrasné keře, ovocné stromy, zeleninové záhony. K zahradě nedílně patří drobné zahradní stavby ze dřeva, jako jsou zahradní domky, chatky, malé sruby, boudy na nářadí či přístřešky na garážování auta a skladování dřeva. Tyto stavby, kromě účelové, plní i funkci estetickou a naši zahradu ozvláštňují.



Dřevěné zahradní domky, pokud slouží k odpočinku, můžeme přirovnat k rekreačním chatám. Mohou ale také sloužit jako úložiště nářadí, hnojiva a substrátů, zimoviště zazimovaných rostlin, cibulí apod. Jejich rozměry a vybavení mohou být minimální (v takových případech hovoříme o zahradních kůlnách či boudách), ale i velkorysejší, záleží na našich požadavcích a možnostech. Odlišovacím prvkem zahradních domků a rekreačních chat je jejich umístění – zahradní domky jsou vždy součástí zahrad, v nichž pěstujeme především užitkové i okrasné rostliny a dřeviny. Zahradní domek je také vhodným doplňkem k menším rodinným domkům, situovaným na větších pozemcích. Kromě dřevěných zahradních domků jsou pro naše zahrady typické další prvky dřevěné architektury: domečky pro děti, konstrukce dětských herních koutů, altány, pergoly s trelážemi, či dřevěné pletené výplně plotů.

### Zahradní domek je multifunkční

Kromě zahradního a domácího nářadí můžeme v zahradním domku skladovat sekačku na trávu, drtič zahradního odpadu, jízdní kola nebo i malé motorky. Domky nám slouží jako přístřeší před nepříznivým počasím a při vhodné úpravě zde můžeme i přespat, ohřát si oběd nebo si uvařit odpolední kávu. Tyto dřevostavby mají jednoduchou konstrukci a jsou snadno smontovatelné. Pokud mají větší rozměry a jsou opatřeny okny, lze do nich vměstnat i patrové postele se základním kuchyňským zázemím a klidně v nich přes letní sezonu bydlet.

Zahradní domky jsou ideálním řešením zejména v zahrádkářských osadách. Tam obvykle nemůžeme postavit pevnou stavbu, protože se nejedná o stavební pozemek. Pro zahradní domky do 16 m<sup>2</sup>, které nemají stavební základ, stavební povolení mít nemusíme, stačí takzvanou „drobnou stavbu“ ohlásit stavebnímu úřadu. Pro výšku takové chatičky zpravidla platí jen místní zvykové omezení, nebývá tedy problém jí dát takovou střechu, aby se nám do ní vešel podkrovní pokojík – tak získáme pohodlný letní domek, do kterého vejde vše, co na „letní byt“ potřebujeme.

Při plánování stavby zahradního domku vyvstává řada otázek. K čemu nám bude sloužit? Stačí nám malý, jen k ukládání nářadí a zahradního materiálu, nebo v něm chceme i přespávat? Spokojíme se s jednou místností, či budeme pamatovat na případné hosty? Uskromníme se večer na terásce nebo si dopřejeme posezení pod pergolou? Budou nám stačit svíčky a petrolejky, či si necháme zavést přípojku vody a elektřiny? Tyto otázky bychom si měli ujasnit předem a brát samozřejmě v potaz naše finanční možnosti, neboť cena ovlivňuje velikost, kvalitu a vybavení domku.

### Co bychom měli vědět, než začneme stavět

Zahradní domky jsou zpravidla dodávané se sedlovou střechou, která spočívá na dřevěných nosných hrano-

lech. Je pokryta asfaltovou pískovanou lepenkou nebo dražšími asfaltovými šindeli. V zahrádkářských centrech nemusí být střecha z trvanlivé střešní krytiny, odvodněním střechy a nemusí mít povrchovou úpravu. Stavební základ není nutný pro malé domky, vhodné pro uskladňování nářadí a nástrojů. Větší domky už stavební základ vyžadují, protože zajišťují izolaci proti vlhkosti.

Životnost zahradního domku závisí na kvalitě dřeva a celé jeho konstrukci. Ideální jsou tvrdé dřeviny, které nejsou tolik citlivé na houby a plísně. Vzhledem k jejich cenové náročnosti se však nejčastěji používají dřeviny měkké. Obvyklým materiálem je vyzrálé a vysušené smrkové, borovicové, modřínové a o něco dražší dřevo severského smrku, které stačí do běžných podmínek. Důležité jsou spojovací prvky, takže si ohlídneme jejich kvalitu. Ihned po montáži domku či chaty opatřuje dodavatelská firma střechu krytinou. Pokud nám jde o ochranu před dotěrným větrem nebo zvědavými pohledy sousedů, můžeme využít trelážky, mřížové konstrukce obvykle vyráběné z překříženého dřeva, bambusu nebo kovu. Trelážky sluší především otevřeným stavbám, jako jsou besídky a pergoly.

Malé i velké domky se obvykle dodávají demontované. Celý systém funguje jako stavebnice. Montáž malého domku lze provést svépomocí, u větších domků je lepší zajistit si odbornou montáž dodavatelskou firmou.

Životnost domku prodloužíme i běžnou údržbou. Pokud domek delší dobu nepoužíváme, nezapomínáme občas vyvětrat. Větší koncentrace vzdušné vlhkosti interiéru určitě neprospívá. Také podlaha by měla dýchat. Proto ji nezakrýváme žádnou neprodyšnou podlahovou krytinou. V zimě, po vytrvalejším sněžení, pro jistotu shrneme vrstvu napadaného sněhu ze střechy. Na nadměrnou zátěž nejsou tyto drobné dřevěné stavby stavěné.

Údržba dřeva závisí na povětrnostních vlivech, které mohou být v každém regionu odlišné. Zpravidla by se však měla jednou za pět let aplikovat venkovní lazura, která domku dodá nový vzhled, ale především jej ochrání před sluncem a deštěm. Na slunci má dřevo tendenci šednout a vlivem vlhkosti bují plísně a houby. Je třeba brát v potaz také dřevokazný hmyz, který bohužel patří k častým nežádoucím nájemníkům dřevěných staveb a dokáže napáchat nemalé škody. Poškozený materiál pak ztrácí pevnost, izolační vlastnosti a svůj vzhled.

Hmyz napadající zpracované dřevo se vyvíjí při nižší vlhkosti dřeva. V našich klimatických podmínkách jsou pro nás nejdůležitější brouci. Škody působí převážně larvy brouků, které dřevo ničí požárem, vytvářejí známé „chodbičky“, díky tomu ničí dřevěné části staveb, což může vést až k jejich destrukci. Po zakuklení se následně vylíhnou z larev dospělí jedinci, brouci, opustí dřevo výletovými otvory, které jsou důkazem aktivního napadení. Nežijí dlouho, jen velmi krátce, ale nakladou potřebná vajíčka, z nich se následně vylíhnou larvy – a koloběh se i v několikaletých cyklech opakuje, záleží na teplotách a vlhkosti.





**Vše pro skvělou zahradní párty  
najdete na [www.kokiskashop.cz](http://www.kokiskashop.cz)**



 **KOKISKASHOP**

**Využijte slevu 10%**

platnou do konce května na nezlevněné produkty  
v kategorii Zahrada na [www.kokiskashop.cz](http://www.kokiskashop.cz)

slevový kód:

**10zahrada**







Nejčastějšími škůdci dřeva, jsou právě dřevokazné houby, vytvářejí se při optimální vlhkosti, přímo na dřevě nebo na jiném, jemu podobném organickém materiálu, kterým prorůstají. Nejdůležitější podmínkou pro růst dřevokazných hub je zvýšená vlhkost substrátu - dřeva. Například při zatékání, zde je riziko napadení dřeva velmi pravděpodobné, napadení může být již zaznamenáno, při vlhkosti nad 20%. Některé dřevokazné houby, které nazýváme celulózní houbou rozkládají celulózu a hemicelulózu a způsobují například hnědou hnilobu dřeva. Mezi nejčastěji se vyskytující se druhy patří dřevomorka domácí, trámovka plotní, konifera sklepní a další. Likvidace dřevokazného hmyzu, hub a plísní spočívá v monitoringu stavu, vyhodnocení postupu, zvolení vhodného přípravku a zvolení vhodného technologického postupu, například ve spolupráci se stavebními firmami. Aplikací technikami je vysokotlaký nástřik, použití aerosolu a provedení injektáže napade-

ného dřeva. Rozhodně je ale lepší vhodnou impregnací a nátěrem dřeva všem těmto potížím předcházet.

### **Na ceně záleží**

Malý zahradní domek pro úschovu zahradního náčiní a nářadí lze pořídit od 15.000 Kč. Za větší, obyvatelné zahradní domky můžeme zaplatit až několik set tisíc, záleží na velikosti, použitých materiálech, vybavení a našich nárocích na komfort. Na trhu je v tomto ohledu nespočetné množství variant, nejsme nijak omezovali ani při výběru typu domku ani při výběru jeho velikosti. Domky se nabízejí v určitém základním provedení, je ale možné vybrat si další volitelné doplňky (okenice, čelní přesah střechy, dvoukřídlé dveře, terasu, boční přístřešek nebo přístavek apod.).

Pořízením domku u specializované firmy získáme záruku kvality a možnost nechat si domek postavit podle vlastního přání a představ, od půdorysu, přesahů stře-





chy až po střešní krytinu. Řada firem též nabízí interiérové zařízení, postelemi počínaje a kuchyňským zázemím na míru konče. Pokud má domek či chatka vpředu přesahující střechu nebo terasu se zábradlím, je to místo jako stvořené pro zahradní stůl, lavičku, křesílka. Terasa přitom nemusí být jen vpředu, u některých chatek je i z boku stavby. Větší chatky mívají oddělený vstup do skladového prostoru.

Chatky se liší nejen velikostí podlahové plochy, počtem místností, výškou stěn a hřebene střechy, ale také provedením a silou stěn. Ta je většinou 28, 33 mm, někdy i 44 mm, u izolovaných chat 52 nebo 70 mm. Dobře izolované chatky nám mohou sloužit i v chladném počasí.

### **Stavba zahradního domku svépomocí**

Jestliže mluvíme o zahradních domcích větších rozměrů, máme na mysli zastavěné plochy od 12 do cca 30 m<sup>2</sup>. Praktické je vnitřní vybavení umožňující jednodu-

ché vaření a základní hygienu. Dřevěné konstrukce zahradních domků se nabízejí z masivního dřeva používaného na sruby a roubenky, ale i jako rámové konstrukce pobité OSB deskami a s povrchovou úpravou palubkami. Doporučuje se udržet jednotnost stavebního materiálu, proto volíme i okna a dveře ze dřeva. Jedinými cizorodými prvky jsou kování a prosklení. Je také lepší instalovat více oken, aby se mohlo v létě účinně větrat. Pokud chceme chatku používat od jara do podzimu, určitě ji vybavíme tepelnou izolací. Ta se ostatně bude hodit i v létě jako ochrana před nepříjemným vedrem. Vhodným doplňkem jsou dřevěné okenice, přístřešek s terasou či malý balkónek z podkrovní ložnice, boční a štítové přesahy střechy, izolační dvojskla v dřevěných oknech či eurooknech z lepených dřevěných hranolů. Jako funkční přístavba může sloužit přistavěná část na náradí, oddělená od relaxační zóny. Přístavek může sloužit také jako dílna.

Mnohé dříve postavené zahradní domky jsou podsklepené a slouží jako úložiště zahradních výpěstků. Dnes se zahradní domky sice většinou nepodsklepují, pokud jste ale pěstitel zeleniny a ovoce, alespoň částečné podsklepení určitě zvažte – není lepší úložiště pro zásoby než dobře postavený a izolovaný sklep.

Domky na náradí jsou samostatné stavby sloužící výhradně k uskladňování náradí a zahradních potřebností – hnojiv, substrátů v pytlích, semen a cibulí. Domky na náradí patří k nejmenším zahradním dřevostavbám, jejich půdorys nepřesahuje 6 až 10 m<sup>2</sup>. Domky nepotřebují srubovou konstrukci, úplně stačí konstrukce jednoduchá rámová. Tyto stavby jsou nejčastěji bez oken, uvnitř může být jedno centrální stropní či stěnové svítidlo. Velmi praktické jsou vnitřní elektrické zásuvky pro připojení elektrického zahradního náčiní a techniky.

Zvláštní kapitolou nabídky dřevostaveb jsou originální, ručně vyráběné hrázděné domky, které výborně ladí se starší zástavbou s obdobnou nebo stejnou architekturou. Ta je typická pro některé oblasti Francie, ale najdeme ji i v českém příhraničí sousedícím s Německem (Šumava, Krkonoše, Jizerské hory apod.). Jelikož v tomto případě nejde o sériovou výrobu, ale o zakázku, je možné upravovat design hrázděných domků jako zmenšeninu hlavního velkého hrázděného domu stojícího na pozemku. Protože jde o kombinaci nosné dřevěné konstrukce a výplňového zdiva (dříve se používaly vepřovice a mazanina), uvádíme v našem výčtu dřevostaveb hrázděných domek jako určitou raritu. Nosnou konstrukci stěn tvoří sloupky se šikmým vyztužením a různorodou výplní – vyzdívkou. Spolu s trámy tvoří pevný celek a působí velice esteticky. Hrázděný zahradní domek se hodí, jak už bylo řečeno, spíše do starší, historické zástavby, nicméně zajímavě může působit i ve společnosti novostaveb. Nátěry zdiva i dřevěných částí by měly ladit se stavbou, v jejíž blízkosti bude domek stát. Výroba hrázděného domku trvá kolem 200 hodin, což se pochopitelně odrazí v celkové ceně. Objekt vyžaduje betonovou základovou desku, na střechu se nej-

lépe hodí dřevěná krytina podobná štípanému šindeli.

## Návrat altánů

Vedle zahradních domků a chatek patří k zahradní architektuře i altány. Dříve je bylo možné spatřit téměř na každé zahradě, později, s příklonem k praktickému využití zahrady a nutnosti uskladnit nářadí, postupně vymizely. V současnosti se však vracejí a jejich obliba stoupá. Nabízejí klidné posezení ve stínu a soukromí a vytvářejí příjemnou, trochu starosvětskou atmosféru. Stejně jako kdysi, mají i dnešní altány někdy čtvercový, častěji však kruhový, respektive šesti nebo osmiboký půdorys a střechu ve tvaru nízkého jehlanu. Řešení stěn, které jsou ukotveny napevno patkami nebo kotvami, může být velmi variabilní. Vzdušné stavby mají pouze ve spodní části lehké mřížoví z dřevěných latěk (treláž), zatímco horní část zůstává volná. Jiné mají spodní část z plných dřevěných panelů, horní část je otevřená, z laťového mřížoví nebo s velkými prosklenými okny. Je také možné různé typy stěn na altánu kombinovat. Například stěna orientovaná k ulici nebo k sousedům může být plná, ostatní stěny budou v horních částech volné, prosklené nebo s mřížovím. Jednoduché altány nemívají dveře, podlahu mít mohou, ale nemusí.

Můžeme si pořídit i uzavřený altán, v němž si můžeme posedět i v chladném, deštivém či větrném počasí. Taková stavba má podlahu, plné stěny a různě členěná velká okna, což podtrhuje romantický vzhled altánu. Horní hranu mohou mít okna rovnou nebo zaoblenou. Uzavřený altán je opatřen dveřmi, které jsou, podobně jako okna, prosklené. Stěny mohou být z vnější strany ozdobené ornamenty z plasticky vystupujících lišt.

Prodávané altány nemají většinou povrchovou úpravu. Záleží na nás, jakou podobu jim dáme. Buď mohou i nadále zůstat v přírodní barvě dřeva, nebo je můžeme natřít oblíbenou bílou, zelenou, modrou, případně kontrastní barvou zvýraznit plastické ornamenty tvořené lištami.

Besídka je vlastně více otevřený altán. Díky trelážovým výpletům má ozdobný vzhled. Výplety u lehkých a vzdušných besídek tvoří i spodní část a nahrazují zábradlí. Takové besídky samozřejmě nemohou sloužit jako zábrana proti větru, ale výborně poslouží jako opora pro zeleň, která se pne vzhůru a ochrání nás před deštěm. Některým druhům rostlin se ale musí trochu pomoci vyvazováním. Můžeme zkusit hrachory, vistárie či Clematis, lidově zvaný plamínek nebo psí víno. Altány a besídky umísťujeme citlivě do rohu zahrady s širokým výhledem do okolí. Tyto stavbičky nejvíce ocení lidé, kteří rádi v klidu a stínu relaxují, děti, šachisté i milenci.

## Ve stínu pergoly

Trendem dnešní doby je využívání zahrady nejen k pěstování užitkových a okrasných rostlin, ale také k odpočinku a relaxaci, k posezení s rodinou a přáteli. Chvilé strávené na zahradě nám kromě zahradních domků s terasou, altánů a besídek, zpřijemní také pergoly. Hodí

se i do malých zahrad a k řadovým rodinným domkům, kde nám zajistí soukromí. Pokud jsou navíc zastřešené, poskytnou v parných letních dnech stín a ochranu před sluncem. Zahradní pergola je jako stvořená ke grilování, můžeme si ji pořídit s krbem nebo menší venkovní kuchyňkou a užívat si posezení i za deště. Pergoly však mohou také sloužit jen jako estetické „podpěry“ pro popínavé rostliny a oddělovat od sebe části zahrady, či jako libovolně umístěný dekorační prvek.

Po konstrukční stránce je pergola lehká stavba z dřevěných hranolů nebo kulatiny. Nosné sloupky se zapouští do betonových patek, takže i subtilně vyhlížející stavba je překvapivě stabilní. Základní konstrukci pak můžeme vyplnit již zmiňovanou mřížkou z latěk – treláží. Střecha pergoly není vždy plná jako u altánů, mohou ji tvořit hranoly umístěné v pravidelných rozestupech, po kterých se bude pnout v teplých končinách víno, jinde alespoň víno psí.

Minimální světlá výška vchodu by měla být cca 2,2 m a šířka 1,5 m kvůli pohodlnému vstupu do objektu pergoly. Zvláštním typem zastřešených pergol je tzv. pohyblivá pergola. Jde o stavbu, u níž krytinu střechy tvoří většinou třívrstvá nepromokavá nehořlavá tkanina, která je odolná vůči UV záření. Střecha se dá ovládat ručně pomocí kliky nebo elektromotorem, který se připojí buď na dálkové ovládání, nebo na řídicí automatiku. Konstrukce pergoly může být jak ze dřeva, kamene, tak i z kovu. Co se týče dřeva, názory odborníků se různí. Někteří doporučují jedině smrk, jako nejodolnější materiál proti povětrnostním vlivům vůbec, jiní před ním varují a stojí jedině za borovicí či modřínem a další firmy staví výhradně z finské borovice. Na jednom se ale všichni shodují. Pergola musí mít masivní stojiny (sloupky) s profilem minimálně 115x115 mm, aby udržely bez problému celou stavbu. U velkých staveb - pergol bývají časté kamenné nebo cihelné sloupky. Staví se o čtvercovém půdorysu, aby lépe udržely krokevní trámy. Maximální vzdálenost sloupků by měla být 3 m. Druhy kamenů a cihel bývají voleny co nejvhodněji s ohledem na povětrnostní vlivy.

Kovové konstrukce pergol bývají tvořeny z profilů (plochých, hranatých, kulatých). U ušlechtilých kovů musíte předpokládat, že si připlatíte, ale zato vám tento materiál zvýší životnost. Tyto pergoly bývají velice často spíše uměleckou záležitostí. Aby kovová konstrukce nestudila na dotyk, bývá obvykle poplastována, a to nejčastěji polyetylenem. Chceme-li zvětšit pevnost konstrukce, můžeme použít např. šikmé vzpěry, rohové konzole nebo různá kování ve tvaru T.

Na zakázku vyráběné dřevěné pergoly se obvykle dodávají bez ochranných nátěrů, pokud o ně nepožádáte. Firma vám na požádání může zajistit nátěr v místech, ke kterým se po montáži nelze dostat (např. spoje). Vhodnými nátěry jsou různé bezbarvé impregnace, pigmentované lazury nebo krycí nátěry. Pokud chcete konstrukci pouze chránit, aby vám neshnila, a chcete zachovat její přírodní vzhled, postačí použít tenkovrst-



# CIHLOVÁ KLINKER DLAŽBA

*na terasy, chodníčky, příjezdové cesty, schody.*

Toužíte po krásné dlažbě kolem domu bez starostí o její údržbu? Už nemusíte volit mezi estetickým přírodním materiálem a technickými vlastnostmi, cihlová dlažba klinker nabízí oboje.

**ODOLNOST** vůči chloru, soli a slabším kyselinám

**STÁLOBAREVNOST** díky výpalu při vysokých teplotách

**PEVNOST** několikanásobně vyšší než u betonu

**MRAZUVZDORNOST** zaručující trvanlivost po celý život

**BEZÚDRŽBOVOST** díky nízké nasákavosti



Přijďte si vybrat do našich vzorkoven

📍 Brandýs nad Labem

📍 Kostelec nad Orlicí



📦 Nejširší výběr cihlových materiálů v ČR

📦 Více než 25.000 m<sup>2</sup> ihned k odběru

📦 Přes 20 let zkušeností na českém trhu

Lícové cihly, cihlové obkladové pásy, pálená krytina, klinker dlažba a historická dlažba.



[www.KlinkerCentrum.cz](http://www.KlinkerCentrum.cz)

vou lazuru nebo jeden nátěr přírodních vosků a olejů. Variant na zastřešení pergol je nepřeborné množství. Pergola na zahradě má sloužit na občasně posezení a má být jako přírodní doplněk zahrady, taktéž musí být do přírody vhodně zasazena. Pergolu, která se nachází v zahradě plně zeleně a květů, je možné nechat porůst popínavými rostlinami. Druhů těchto rostlin je hodně a proto si musíte dopředu zvolit, jak chcete, aby porostlá pergola vypadala. Na výběr jsou například stálezelené rostliny nebo rostliny kvetoucí - např. popínavé růže.

Kromě přírodního porostu se dá na střechu pergol položit v podstatě jakákoli střešní krytina. Nejčastěji používané jsou ale polykarbonátové a sklolaminátové desky. Polykarbonátové desky jsou většinou trapézové nebo s komůrkovým termoizolačním systémem. Mohou být s UV ochranou, díky které odolávají ještě výrazněji slunečnímu záření. Komůrkové desky, které díky své technologii výborně tepelně izolují a mají vynikající požární vlastnosti, mají hladký povrch při tloušťce okolo 10 mm a délce většinou na míru podle přání zákazníka (většinou se řeže do délky 14 m). Dodávají se nejčastěji v barvách čiré (transparentní), kouřové nebo mléčné. Světelnou propustnost mají od cca 15% do 90%.

## Zahradní nábytek

Plastový, nebo dřevěný, toť otázka. Zahradní plastový nábytek je levnější, odolnější, nemusí se ošetřovat, je lehčí. Dřevěný představuje vysoké nároky na materiál a jeho ošetření, je dražší, těžší a choulostivější. Ale ruku na srdce – postavili byste si pod krásnou dřevěnou pergolu, do dřevěného altánku či pod střechu dřevěné chatky s teráskou židli z laminátu?

Pro venkovní nábytek přichází v úvahu masivní dřevo z borovice nebo modřínu, důkladně napuštěné lazurou. Pokud ale chceme to nejlepší, vsadíme na exotické dřevo z pomalu rostoucích stromů a velkým obsahem pryskyřice. Pak nám odpadá starost s natíráním, použijeme jen jednou za rok ošetřující přípravek doporučený pro konkrétní druh dřeva.

Pro příznivce exotických přírodních materiálů je k mání oblíbený a téměř věčný nábytek z bambusu či ratanu. Vhodné je také velmi tvrdé dřevo eukalyptu, které má typickou hnědočervenou barvu. U tohoto dřeva se doporučuje jednou za rok napuštění impregnačním olejem, ideálně před úklidem nábytku po letní sezoně. Z tuzemských dřev se exotickému nejvíc blíží dřevo akátové.

Současný trend preferuje kovový zahradní nábytek, který je oblíbený zejména pro svou jednoduchost a stálost. Jednotlivé díly nábytku jsou lehce udržovatelné a nevyžadují zvýšenou péči. Jsou skladné a dobře se s nimi manipuluje, zejména jedná-li se o nábytek z hliníku. Kovový zahradní nábytek je stabilní a oproti nábytku z masivu má značnou výhodu v absenci nejruznějších škůdců, hub nebo plísní. Povrchová úprava

chrání kovový nábytek před nepříznivým počasím i horkými paprsky slunce. Některé výrobky kovového nábytku navíc mají thermo úpravu, díky níž se na horkém slunci nerozpálí. Jiné technologie naopak nedovolí, aby v chladnějších dnech studily.

Ceny kovového nábytku bývají o něco vyšší než ceny běžného zahradního nábytku. Nicméně kovový nábytek vydrží déle a také dokáže navodit příjemnější atmosféru, než například levný nábytek z plastu. Zahradní stoly mohou být celokovové nebo doplněné o přírodní kámen, dřevo či sklo. Zahradní lehátka i zahradní židle bývají rovněž celokovové, ale zpravidla je doplňují textilní prvky nebo měkké polštáře pro pohodlnější sezení. Bez polštářů se neobejde ani zahradní houpačka, která je vyrobena z kvalitní oceli nebo robustního hliníku. Je pevná, stabilní a vydrží vysokou zátěž.

## Dřevo v zahradě

Dřevo je pro zahradní architekturu opravdu ideální materiál. Můžeme ho použít na dřevěné špalíky místo kamenné dlažby, ze dřeva postavíme dětskou houpačku, sochy, sloupy, dřevěné plato kolem bazénu či koupacího jezírka. Efektní jsou dřevěná korýtka na květiny, dřevěné květináče, pro rozčlenění zahrady a záhonů můžeme použít dřevěné klády, palisády a hranoly.

Dřevěné ploty se staví už po tisíciletí a jsou oblíbené stále. Využívají se nejen k vymezení hranic, ale plní také dekorativní funkci jako součást zahrady a okolí domu. Proto by plot měl mít stejný design jako vrata, branka a celkový styl domu. Pro chalupy stojící v lesním prostředí je ideální plot z loupaného dřeva. Ozdobnější ploty jsou vyrobeny s tvarovanými plaňkami, ale používají se i hranoly nebo skládané či vyplétané plotové dílce. Optimální výška plotu je 1,5 m. Nízké plůtky se používají spíše pro symbolické vytyčení hranice a mohou být nahrazeny dřevěnými palisádami.

Ti, co mají na své zahradě studnu, mohou díky dřevěnému obložení povýšit ryze užitkovou nádobu na vodu na krásnou dekoraci zahrady. Každou zahradu též oživí zahradní oblouk např. u vstupní branky nebo jako ozdobný předěl, který nenásilně odděluje užitkovou a odpočinkovou část zahrady. Umístíme-li víc oblouků za sebou, vznikne krásné romantické loubí, které může plynule navazovat na pergolu.

A nezapomínáme ani na naše chlupaté miláčky. Komfort venkovních psích příbytků roste, což se projevuje na trhu. Nabídka se pohybuje od jednodušších typů až po dokonale vybavené a zateplené psí boudy, záleží na tom, kolik korun chceme do našeho strážce domu investovat a samozřejmě na jeho velikosti a plemenu. V úvahu je nutné brát i místo, kde bude bouda nebo kotec umístěn. K standardu dnes patří boudy s tzv. předsíní, která funguje jako závětrí. Bouda může mít odklápěcí střechu, která usnadňuje čištění a údržbu psího obýváku.

Text: Gabriela Koulová,  
foto: Shutterstock.com



# Výrobky firmy DAKR



**BUBNOVÉ A DISKOVÉ SEKAČKY, MULČOVAČE, OBRACEČE, VOZÍKY, ROTAVÁTORY, DRTIČE VĚTVÍ, SEDAČKY A DALŠÍ**



## MULTIFUNKČNÍ BUBNOVÉ SEKAČKY TEKTON A TRITON

Nabízíme dva systémy bubnového sečení. Bubnové sekačky posekají trávu podobně jako kosa, to znamená že ji jen podseknou a dále nepoškodí a proto je potom tráva vhodná například na sušení. Další velkou skupinou jsou lidé, kteří nechtějí nebo nemohou sekat trávu mnohokrát za rok, ale například jen jednou na jaře a podruhé na konci léta. Nejde jen o pohodlnost, ale i například o to, že přírodní rozmanitost rostlin a živočichů se zcela jistě nenalezne na zeleném pažitě, který je v intervalu 1-2 týdny pravidelně zkracován na délku několika málo centimetrů. Jednoduchý talíř s malým otočným podběhem je vhodný především na polehlou trávu, kterou načechrá a poseče. Dvojitý talíř je vhodný na hrbolaté pozemky, protože žací talíř je zespodu lépe chráněn před nárazy do nerovností a neztrácí kolizemi energii. Rozdíl je samozřejmě víc, každý systém má své výhody a nevýhody, stavebnice Tekton a Triton má obě možnosti a lze je měnit podle toho kde a co se seká. Sekačky jednoduše přestavíte na mulčovač nebo radlici na sněh.

NÁZEV OBJEDNACÍ ČÍSLO	MOTOR	SEČENÍ	POJEZD
<b>TEKTON</b> 01233.317	Briggs&Stratton 675 EXi Series 163 cm <sup>3</sup> , 5,5 HP, hliníkový válec	Talíř s malým podběhem, 2 nože, možnost 4, výška strniště 3,5 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	Dvě rychlosti pojezdu (2,3 km/h + 3,0 km/h), samosvorná dělená náprava, šipová kola o průměru 400 mm
<b>TEKTON 2</b> 01233.337		Dvojitý talíř (žací talíř + celoplošný podběh), 4 nože, výška strniště 4,0 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TEKTON InStart</b> 01233.330	Briggs&Stratton 675 Series InStart 163 cm <sup>3</sup> , 5,5 HP, hliníkový válec, elektrický start	Talíř s malým podběhem, 2 nože, možnost 4, výška strniště 3,5 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TEKTON InStart 2</b> 01233.340		Dvojitý talíř (žací talíř + celoplošný podběh), 4 nože, výška strniště 4,0 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TEKTON GCvx</b> 01233.316	Honda GCVx170, 166 cm <sup>3</sup> , 5,5 HP, hliníkový válec	Talíř s malým podběhem, 2 nože, možnost 4, výška strniště 3,5 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TEKTON GCvx 2</b> 01233.336		Dvojitý talíř (žací talíř + celoplošný podběh), 4 nože, výška strniště 4,0 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TRITON ENDURO</b> 01233.318	Briggs&Stratton 850 I/C Series 190 cm <sup>3</sup> , 6,5 HP, litinový válec, olejový filtr, olejové čerpadlo	Talíř s malým podběhem, 2 nože, možnost 4, výška strniště 3,5 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TRITON ENDURO 2</b> 01233.338		Dvojitý talíř (žací talíř + celoplošný podběh), 4 nože, výška strniště 4,0 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TRITON FJ</b> 01233.321	Kawasaki FJ 180 179 cm <sup>3</sup> , 5,5 HP, litinový válec	Talíř s malým podběhem, 2 nože, možnost 4, výška strniště 3,5 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TRITON FJ 2</b> 01233.341		Dvojitý talíř (žací talíř + celoplošný podběh), 4 nože, výška strniště 4,0 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TRITON GCvx</b> 01233.201	Honda GCVx 200, 201 cm <sup>3</sup> , 7,0 HP, hliníkový válec	Talíř s malým podběhem, 2 nože, možnost 4, výška strniště 3,5 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	
<b>TRITON GCvx 2</b> 01233.202		Dvojitý talíř (žací talíř + celoplošný podběh), 4 nože, výška strniště 4,0 cm, záběr 60 cm, ochranný kryt	

Aktuální ceny naleznete na [www.dakr.com](http://www.dakr.com)

## MULTIFUNKČNÍ BUBNOVÉ A DISKOVÉ SEKAČKY PANTER FD2, FD2H

Nabízíme dva systémy sečení vysoké trávy DAKR Panther FD2.

Jednobubnový systém RZS70 o šířce záběru 69 cm, je vhodný pro sečení luk o výměře do cca 20.000 m<sup>2</sup>. Jde o odolné řešení, které zvládne i přerostlou trávu prorostlou různými popínávkami plevely. Hravě zvládne i výrůstky mladých stromků do průměru cca 2 cm a má volitelnou výšku sečení, na rozdíl od většiny konkurenčních strojů.

Disková čtyřrotorová sekačka DZS125 má šířku záběru 125 cm. Trávu velmi šetrně seká, dokonale ji rozhodí na sušení a je velmi úsporná z hlediska spotřeby energie.

NÁZEV OBJEDNACÍ ČÍSLO	MOTOR	SEČENÍ	POJEZD
<b>Fd2 + RZS70K</b> 01235.001	Briggs&Stratton 850 I/C Series 190 cm <sup>3</sup> , 6,5 HP, litinový válec, olejový filtr, olejové čerpadlo	Talíř s ocelovým podběhem, 3 nože, nastavitelná výška strniště 2,5 - 4,5 cm, záběr 69 cm, ochranný kryt	Tři rychlosti pojezdu (2,1 km/h + 3,0 km/h + 4,4 km/h), pevná náprava, šipová kola o průměru 420 mm
<b>FD2H + RZS70K</b> 01235.029			Plynulá regulace vpřed i vzad (vpřed 0-6 km/h, vzad 0-3 km/h), diferenciál s automat. uzávěrkou, šipová kola o prům. 420 mm
<b>Fd2 + DZS125</b> 01236.016		Sečení pomocí čtveřice speciálních nožů, časování řetězem, ochrana přetížení pomocí střížných kolíků, nastavitelná výška strniště 2-5 cm, záběr 125 cm, klybné uložení adaptéru, možnost transportního kola	Tři rychlosti pojezdu (2,1 km/h + 3,0 km/h + 4,4 km/h), pevná náprava, šipová kola o průměru 420 mm
<b>FD2H + DZS125</b> 01236.013			Plynulá regulace vpřed i vzad (vpřed 0-6 km/h, vzad 0-3 km/h), diferenciál s automat. uzávěrkou, šipová kola o prům. 420 mm

Aktuální ceny naleznete na [www.dakr.com](http://www.dakr.com)



## MULTIFUNKČNÍ BUBNOVÉ A DISKOVÉ SEKAČKY PANTER FD3

Tyto stroje mají tři systémy sečení vysoké trávy DAKR. Shodně se strojem FD2 je možno použít jednobubnový (69 cm) a diskový systém (125 cm), práce je však díky výkonnějšímu motoru podstatně rychlejší.

Další aplikací je dvoububnová sekačka RZS121 s pracovním záběrem 121 cm. Podobně jako RZS70 zvládne přerostlou trávu i výrůstky stromků do 2 cm. Posečenou trávu ukládá do pokosu mezi bubny. Dělá pěkné strniště, protože žací nože jsou ve stejné výšce, což umožňuje nucený pohon bubnu řetězem. Vzdálenost bubnu od sebe je dostatečná na to, aby mezi nimi prošla i velká masa posečené trávy.

NÁZEV OBJEDNACÍ ČÍSLO	MOTOR	SEČENÍ	POJEZD
<b>FD3eco + RZS121</b> 01236.022	Briggs&Stratton Powerbuilt Series 3125, 344 cm <sup>3</sup> , 13,2 HP, litinový válec	Dva žací talíře s celoplošnými ocelovými podběhy, časování pomocí převodovky a řetězu, 2x 2 nože, výška strniště 3,5 cm, záběr 121 cm, ochranný kryt, klybné uložení adaptéru, možnost transportního kola	Plynulá regulace vpřed i vzad (vpřed 0-10 km/h, vzad 0-5 km/h), diferenciál s uzávěrkou, šipová kola o průměru 480 mm
<b>FD3-500 + RZS121</b> 01236.006	Briggs&Stratton Powerbuilt Series 4145, 500 cm <sup>3</sup> , 15,5 HP, litinový válec, el. startér		
<b>FD3eco + DZS125</b> 01236.021 + 01236.015	Briggs&Stratton Powerbuilt Series 3125, 344 cm <sup>3</sup> , 13,2 HP, litinový válec	Sečení pomocí čtveřice speciálních nožů, časování řetězem, ochrana přetížení pomocí střížných kolíků, nastavitelná výška strniště 2-5 cm, záběr 125 cm, klybné uložení adaptéru, možnost transportního kola	
<b>FD3-500 + DZS125</b> 01236.019	Briggs&Stratton Powerbuilt Series 4145, 500 cm <sup>3</sup> , 15,5 HP, litinový válec, el. startér		

Aktuální ceny naleznete na [www.dakr.com](http://www.dakr.com)



**Adresa výrobce:** DAKR spol. s r.o., Čs. Armády 210, 753 01 Hranice, tel.: 581 616 141, mob.: 730 516 090, e-mail: prodej@dakr.cz  
**Podnikové prodejny:** DAKR Hranice, Komenského 264, tel. 581 603 024, e-mail: dakr.hranice@dakr.cz, www.dakr.com/hranice  
 DAKR Vsetín, Horská 1877, tel. 571 415 566, e-mail: dakr.vsetin@dakr.cz, www.dakr.com/vsetin

Doporučujeme nakupovat u smluvních prodejců ve Vašem kraji, kteří zajišťují servis na prodané stroje.  
 Prodejce naleznete na [www.dakr.com/prodejci](http://www.dakr.com/prodejci)

[www.dakr.com](http://www.dakr.com)









# LÉTO SE BLÍŽÍ,

ANEB, NA CO MUSÍME MYSLET NA  
JAŘE, ABYCHOM SI UŽILI V LÉTĚ

Léto se skutečně blíží. A v létě, jak je známo, trávíme více času venku než doma, přesouváme se z interiérů do exteriérů. Čas trávíme na zahradě, ve vířivkách a bazénech, grilujeme. A co udělat pro to, abychom si to léto užili do maximální sytosti?



## Zakládáme zahradu

Není nad vlastní zahradu, řekne vám snad každý majitel rodinného domu. A dodala bych vlastnoručně založenou. Pocit, když vám to pěkně roste a kvete, je k nezaplacení. Založit ale takovou zahradu vůbec není jednoduchá záležitost. Rozhodně to není o tom navštívit nejbližší zahradnictví, nakoupit každou rostlinku a keřík, který nám do očí padne, dorazit domů, popadnout rýč a „píchnout to, kam se nám zlíbí. A věřte, že vím, o čem mluvím, neb i já jsem s pozemkem o rozloze 1500 m<sup>2</sup> zahradu zakládala. A stále ji ještě zakládám, respektive v tom zakládání pokračuji. Nebo vlastně nezakládám, zahradu mám už založenou, ale každoročně ji rozšiřuji o nové rostlinky a keříčky. Některým se daří,



jiným ne. A pokud se zadaří, věřte, že pocítíte velké zadostiučinění. Jakou jsem měla radost, když mi poprvé vykvetly jiřinky, ujala se hortenzie i rododendron a tůje, které jsem vysázela coby živý plot, každoročně povyroste o pěkných deset centimetrů. Zahradničení je krásná věc, posiluje tělo i ducha, ale té práce, kterou vyžadují. Pokud ovšem svou zahradu nepřenecháte profesionálům, kteří o ni budou pečovat od a do z. Nevím, tím by ale zahradě pro mě ztratila své kouzlo. Já musím přiložit ruku k dílu, zabořit ji do hlíny a ty stromkové růže si sama zasadit a následně pohnojit. Ale vezměme to

od začátku. Jak tedy proměnit prázdný pozemek v překrásnou kvetoucí zahradu?

## Zahrada okrasná nebo užitková

V první řadě si musíte rozmyslet, jestli budete chtít zahradu okrasnou a užitkovou. Rozdíl mezi nimi je, myslím, jasný. Okrasná slouží především k okrase, je plná kyticek a okrasných keřů, zatímco užitková slouží k užítku, je tedy plná ovocných stromků a zeleninových záhonů. Já osobně zvolila kompromis se protože mám opravdu velkou zahradu, mohla jsem si to i dovolit. Takže část mé zahrady je okrasná a část užitková. Budoucí zahradou je dobré se často procházet a při tom přemýšlet nad její celkovou koncepcí. Musíte si ujasnit, co kde bude. A tím máme na mysli větší zahradní prvky, jako jezírko, pergola, houpačka pro děti, posezení, bazén. Pak si rozmyslete, kde bude trávník, kde okrasná výzdoba a kde zeleninový záhon. Zanechte si hranice zahrady, dům a zahradní prvky na čtverečkovaný papír, na kterém si podle potřeby vytvoříte měřítko. Na takovém plánu si pak můžete doplnit každý strom, keř i budoucí bylinku. Tuto část jsem já osobně svěřila odborníkům, neb přeci jen nejsem zahradník. To ale neznamená, že se do toho musíte pustit sami. Musíte si ovšem nastudovat, které rostliny se na jakou světovou stranu hodí, jestli vyžadují stinné nebo slunné stanoviště, kyselejší nebo spíše zásaditější půdu. A pak také pozor na párování rostlin, zatímco některým rostlinám párování s určitými druhy vyhovuje a prospívá, jiné se nesnesou. Je tomu jako u lidí, někoho u sebe snesete a jiného ne.

## Terén je tělem zahrady

Z terénu je lepší vycházet, ne ho moc měnit. Obecně existují tři druhy terénů – mírně zvlněný, do svahu a rovný. Nejlépe se zahrady budují v mírně zvlněném terénu, který není fádní. V prudším svahu je budování zahrady náročnější, o to více je pak ale efektní výsledek. A rovnou zahradu, která může působit fádně, je dobré oživit dobře zvolenou výsadbou. A zde bych každopádně doporučila poradit se s odborníky. Laik tuto vhodnou výsadbou zkombinuje málokdy a pokud ano, tak na kolikátý pokus. A proč mrhat čase a penězi, že? Každopádně mějte na paměti, že výše položené části zahrady budou vždy sušší. Proto je osazujte suchomilnějšími rostlinami, kterými se zde navíc dostane více slunce.

## Znáte ph své půdy?

Pokud ne a chystáte si založit zahradu, měli byste si ho zjistit. Na většině území naší republiky je půda neutrální či mírně kyselá, což je pro pěstování většiny rostlin ideální. Pro jistotu si však ph půdy zjistěte a přesně si ho změřte. Pro pěstování půdy je ph možno následně i upravovat. Důležité jsou ovšem i další půdní vlastnosti jako to, zda-li je půda písčitá nebo-li lehká, či jílovitá, tedy těžká. Taková půda pak většinou vyžaduje odvodnění.



# Jak si rychle postavit zahradní sezení a záhon bylinek v jednom

Každý dnes ví, že kvalitní domácí kuchyně se neobejde bez čerstvých bylinek. Tak není divu, že se na balkonech, terasách a na zahradách objevují bylinkové „zahrádky-záhonky“. Možností, jak si takový záhon udělat je mnoho. Originální záhon nebo truhlík můžete samozřejmě vyrobit ze dřeva, pokud jste ovšem řemeslně zdatní, ale o něj se musíte pravidelně starat, natírat jej apod. Plastové truhlíky jsou sice bezúdržbové, ale plast je přece jenom plast a ne každému vyhovuje, a hlavně časem viditelně „stárne“. Vedle toho ovšem existují různé betonové výrobky či řečneme polotovary, ze kterých lze postavit ledacos. Jenže beton je přece šedivý a těžký? Není to tak docela pravda...

Na trhu je k dispozici už delší dobu tzv. lehčený Liaporbeton, tedy beton vyrobený z cementu, písku, vody a keramického kameniva, který je v porovnání s klasickým betonem až o 30 % lehčí. Z tohoto materiálu se vyrábějí mimo jiné zahradní prvky šestiúhelníkového tvaru (rozměr největší strany je 80 cm a krátké 40 cm), které váží pouhých 25 kilogramů. Tvar prvků s názvem „Playstone“ umožňuje jejich snadné skládání k sobě, ale také na sebe, takže můžete vytvářet nejrůznější kreativní stavby včetně například zvýšeného záhonu, který je ohromně praktický, neboť se nebudete muset při sklizení bylinek ohýbat. Manipulace je díky váze jednotlivého prvku poměrně snadná a zvládnete ji buď sami nebo pohodlně ve dvou.

Nejdůležitější při stavbě zahradního posezení z prvků Playstone je vytvořit si pevný a hlavně rovný podklad, což je v podstatě časově nejnáročnější část stavby. Vlastní „skládačka“ je pak až neuvěřitelně jednoduchá, jen je dobré předem si rozmyslet, jak bude sezení vypadat. Prvky se k sobě skládají bez použití lepidla nebo malty, to znamená na sucho, protože jejich stabilita je dostatečná. Za pár desítek minut je hotovo, jako v případě zahradního sezení pro dvě sousedící rodiny, které je navíc obohaceno o zmíněnou bylinkovou zahrádku (viz obrázky).

Když je „hrubá“ stavba z Liaporbetonových prvků hotova, stačí vybrané části určené pro sezení opatřit sedáky. Ty si můžete sami vyrobit, anebo je koupit hotové například ze dřeva nebo plastu přímo od výrobce Playstone. Stačí je pouze naklapnout a vše je hotovo. Až na ty záhony. Ale to není práce o nic slo-



1

Na stavbu záhonu a sezení potřebujete prvky Playstone, keramzit a hlínu



2

Prvky se nelepí - stačí na sucho vyrovnat a je hotovo



3

Keramzitové kuličky vyplní dutiny



4

Na vrstvu Liaporu (keramzitu) se dává separační fólie oddělující vrchní vrstvu hlíny



5

Zásyp vhodnou hlínou



6

Sázení bylinek nebo okrasných květin

žitější. Pro vyplnění dutin betonových prvků můžete použít lehké keramické kamenivo Liapor (keramzit). Na ně pak položíte separační fólii nebo geotextilii, aby byla hlína oddělena od keramzitu. Následně vše zasypete předem zakoupenou hlínou nebo substrátem vhodnou pro bylinky respektive zahradní květiny. Potom stačí už jen vybrat ty správné sazenice a zasadit rostliny. V „našem případě“ do horní části bylinky a do dolní květiny. Postavené sezení vydrží neuvěřitelně dlouho, je pevné, otěruvzdorné a nevádí mu jakékoliv počasí.

Komu by nevyhovoval šedivý odstín, není nic ztraceno. Výrobce Playstone nabízí i jiné barvy prvků, jako například červenou, okrovou nebo hnědou. Tím se možnosti a variabilita prvků Playstone ještě více rozšiřují. Postavíte z nich záhony, opěrné zídky, ploty, skalničky, sto-



7

Zahradní posezení je hotovo

ly atd. Když vás sestava omrzí, snadno ji rozeberete a postavíte novou, třeba jinak tvarovanou. Jde jen o to si pěkně „vyhrát“.

Informace o Playstone najdete také na [www.liapor.cz](http://www.liapor.cz) nebo [www.liastone.cz](http://www.liastone.cz)

## Základem jsou dřeviny

Každý zahradník vám potvrdí, že tvář zahradě dávají dřeviny, které poskytují stín a soukromí. Na to ovšem budou potřebovat několik let. Nejvhodnější dobou pro jejich výsadbu každopádně bývá jaro a podzim, aby měli dostatek vláhy k zakořenění. Druhů a tvarů zahradních dřevin jsou na trhu až tisíce, vybírat můžete podle velikosti a tvaru stromu, barvy listů, květů či plodů a samozřejmě podle místních podmínek. Mezi nejoblíbenější okrasné listnaté dřeviny patří různé druhy javorů. Na jaře vám zahradu ožíví sakury, magnólie, či okrasné jabloně. Samozřejmostí by měli být i stálezelené jehličnany a velkým přínosem pro zahradu mohou být popínavé rostliny. Pokud máte menší zahradu, nepřeženejte to s výsadbou stromů, spíše se zaměřte na velké i malé keře. Dřeviny pak doplňte dalšími okrasnými rostlinami. Na údržbu nejsou náročné trvalky, jejich výběr na trhu je opravdu bohatý, zde záleží už na vašem vkusu a fantazii. Na paměti mějte, že zahrada by měla být přitažlivá celý rok, na jaře by na ní neměly chybět okrasné cibuloviny, podzim zase prozáří vřesy, bramboříky a listopadky. A věřte, že zahradu dělají nejen kvetoucí rostliny, své divy udělají i bohyšky či zahradní kapradiny.

## Trávník nebo záhony?

Trávník bývá podlahou podlahy. Péče o něj ale bývá poměrně náročná, jak na čas tak i fyzickou práci. Proto jej neplánujte na zbytečně velkou plochu. Správně založené a namulčované trvalkové záhony také vypadají efektivně a nejsou na práci tak náročné. Efektivní jsou i tzv. šterkové záhony osázené suchomilnými rostlina-

rostliny, které nevyžadují sečení. Po některých z nich je dokonce možné i chodit. Populární v současné době jsou i květinové louhy, kterou můžete vysadit v místech, kde nebudete moc chodit. A velmi krásně působí, a opět ze mě mluví osobní zkušenost, okrasné trávy a exotické bambusy. Dobře a rychle rostou a vypadají přímo úžasně po celou sezonu.

## Není nad ovoce z vlastní zahrádky

To tedy není. Ale cesta je k němu je poměrně dlouhá. Ale stojí za to se na ní vydat. Domácí ovoce a zelenina má vskutku své výhody: máte kontrolu nad jejím pěstováním, vaše ovoce je na rozdíl od toho, které dlouhé týdny sedí ve skladech a trvá mu i několik týdnů, než se k nám dostane, plné vitamínů a minerálních látek. Užitek z vlastní zahrady je ale dobré od té okrasné striktně oddělit, nejlépe živým plotem. Oblíbené jsou ale i zahrady propojené. I taková dobře založená zeleninová zahrádka může působit velmi atraktivně. A kdy je nejlepší doba pro výsadbu ovocných dřevin? Opět podzim a jaro. Aby ovšem dobře plodily, je třeba dbát na vhodné druhy a odrůdy v souvislosti s nadmořskou výškou. Z běžně známých ovocných dřevin tedy můžete zasázat jabloně, hrušně, slivoně, meruňky, třešně, moruše. V našich zahradnictvích je ovšem k sehnání i mnoho dalších pohledných keřů, které navíc plodí chutné a někdy i léčivé ovoce. Mezi takové keře patří například rakytník rašetlákový, ovocné růže, kamčatská borůvka nebo-li zimolez, klanopraška čínská, kanadské brusinky, hloh obecný. Nabídka trhu je v tomto směru velmi pestrá. Klasikou, která nikdy nezklame, je pak rybíz, maliník či ostružiník. A zapomenout byste měli ani na



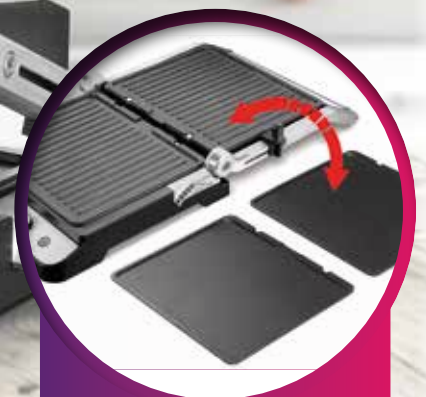
mi, které jsou takřka bezúdržbové, ale velmi efektní. Skvělou alternativou trávníku jsou i tzv. půdopokryvné

bylinkovou zahrádku, která nejenže krásně voní, ale i přináší užitek.



# GRILOVÁNÍ JE ZÁŽITEK

S kontaktním grilem je to geniálně jednoduché.



Sada **žebrovaných**  
a **plochých**  
grilovacích desek.



2 termostaty



2 sady  
grilovacích  
desek



4 pracovní  
polohy



Odnímatelné  
grilovací desky

## KG 1000 GOURMET

### kontaktní gril

Výkonný gril s možností samostatného ovládnání a nastavení teploty pro horní i spodní grilovací plochu. Nastavení teploty v rozmezí 60 – 230°C. Odnímatelné a výměnné grilovací desky s nepřilnavým povrchem vhodných pro zdravé grilování bez tuku. 2 sady grilovacích desek, sada plochých desek a sada profilovaných desek. Možnost plného otevření grilu.



## Ach, ti škůdci

V boji se škůdci se obejdete i bez chemie. Hnojit můžete rostlinnými výluhy a nezapomeňte na kompost, který je takovou ekologickou a recyklační popelnicí. Téměř vše nepotřebné ze zahrady spolu s organickými zbytky z kuchyně vám poslouží jako základ pro velmi kvalitní a levné hnojivo. Pro kompost vyberte polostinné a závětrné místo. Kolem kompostu vysázejte keře, které jej zakryjí, zastíní a na místě budou udržovat vlhkost.

## Voda v zahradě

Voda v zahradě má dlouhou tradici, neobešly se bez ní už zahrady ve středověku. Takové zahradní jezírko, či potůček zahradu velmi oživí a způvabní. Jiné jezírko se ovšem hodí do přírodně laděné zahrady a jiné do zahrady s pravoúhlými liniemi. Jezírko může být velké i miniaturní, drahé, levné, klidné i s bublající fontánkou. Jeho hloubka by měla dosahovat minimálně 80 cm, aby se v létě snadno nepřehřálo. Dostatečná hloubka a objem jezírka je důležitá i v případě, pokud v jezírku chcete chovat ryby. Při hloubení vytvořte různě hluboké stupně, které umožní pěstovat různé druhy rostlin. Právě ty dodávají jezírku neopakovatelné kouzlo.

## Vypěstujte si vlastní plot

proč si nechat stavět drahý plot, když si jej můžete vyěstovat? Živý plot je skvělým vynálezem zahradní architektury. Chrání zahradu před větrem, prachem a hlukem, chrání vaše soukromí i filtruje vzduch. Zkrátka má jen samé přednosti. Na výběr opět máte nespočet dřevin. Podle místa a potřeb můžete zvolit plot stálezelený nebo opadavý. Stálezelené druhy vytvářejí bariéru srovnatelnou se zdí. Opadavé dřeviny chrání v létě, v zimě naopak působí vzdušněji.

Mít vlastní zahradu je bezesporu výzvou. Výzvou, které se ne každý dokáže postavit. Pokud si to netroufáte, nebojte se obrátit na odborníky. Budete mít totiž jistotu, že zahradu budete mít napoprvé

## Zahradní krb či gril?

Kdo by neměl rád grilování spojené s posezením s přáteli. Grilovací zóna se blíží a na místě je proto uvažovat o koupi kvalitního zahradního grilu či krbu. Poptávka po nich každou sezonu roste. Na trhu v současné době najdete pestrou nabídku produktů na grilování – od jednoduchých plechových či litinových grilovacích ohnišť a kotlíků za pár tisíc korun až po zajímavé sestavy v řádu několika desítek tisíc. A podle čeho vybrat ten správný? Cena kvalitního zahradního krbu se pohybuje na cenové úrovni od 9 tisíc korun. Výhodou takového krbu je jednoduchá montáž, není třeba žádné speciální připojení, krb stačí jednoduše postavit a můžete začít grilovat. Coby palivo pro grilování lze použít nejen dřevěné uhlí či brikety, ale také dřevo, u kterého nehraje takovou roli vlhkost, u které v případě zahradních krbů nehraje takovou roli vlhkost jako u normálních krbů a kamen. Běžný je spodní přívod vzduchu do topeniště



umožňující snadné podpálení a dokonalé hoření. Dobré zahradní krby mají vyzdívky a před ohništěm jsou osazeny mrazuvzdornou dlažbou nebo žulovou deskou a snadno se čistí a udržují. Vybírat můžete krby mnoha tvarů a různých provedení povrchu:

- vymývaný beton - stálobarevné zahradní krby, odolné proti UV záření, které se vyznačují vysokou pevností a snadnou údržbou
- otryskávaný - zahradní krby náročnější na údržbu, ale působí přirozeným dojmem přírodního kamene
- omítaný - krby s bílou strukturální omítkou, kterou můžete dotvořit např. fasádní barvou podle vlastních představ.

## Zahradní krby s neutřelým designem

U některých typů zahradních krbů pak existují i varian-





ty s douzovací nástavbou sloužící k doužení klobásek či masa. Výška krbu s takovou udírnou je pak o něco větší než u těch se standardní střechou. Zavedení výrobci na zakázku vyrábějí i celé rohové sestavy a nestandardní provedení zahradních krbů. Samozřejmostí je pak nabídka celé řady doplňků a příslušenství.

### Bazén v zahradě

Počtem bazénů na jednu domácnost prý držíme světové prvenství. Když se podíváte na letecké pohledy současných satelitních městeček, bazén na zahradě dnes má téměř každý. Já nejsem výjimkou. Plavání jsem si totiž zařadila do svého fitness režimu. Projedu se na kole, zacvičím si a hurá do bazénu, na venkovní teplotu přitom nehledím. Jste takoví šílenci jako já? Pokud ano, tak honem si objednat bagr, vykopat jámu a do ní po-

sadit nějaké to skořepinové jádro. Ne, tak jednoduché to není.

Prvním bodem, který je třeba důkladně zvážit a vyřešit ještě dříve, než si nějaký typ bazénu objednáte, je jeho budoucí umístění. Neměl by být někde ve stínu pod stromy, kam do něj budou padat nečistoty, protože voda se jimi velmi rychle znehodnotí. Nejlepším místem je slunečná poloha v otevřeném prostoru.

Bazény se dělí podle konstrukce na:

- s nafukovacím prstencem (nejmenší bazény z gumotextilu pořídíte od tří tisíc korun, hodí se pro méně lidí a do malých zahrad)
- nadzemní (jsou vhodné do každé zahrady, cenově se pohybují zhruba od deseti tisíc korun)
- zapuštěné (musíte počítat s náročným postupem výstavby, cena zhruba od pětadvaceti tisíc korun výše)





### **Na větší výkopy už s rypadlem**

Srovnání plochy, kam bude bazén umístěn, je nezbytnou prací, jež předchází jeho instalaci. U nadzemních variant se většinou jedná pouze o „kosmetické“ (ručně provedené) úpravy terénu. Srovnanou plochu pak zpevníte pískem či dlažbou, nebo ji překryjete alespoň plachtou. Nezapomeňte odstranit veškeré ostré předměty, které by mohly bazén poškodit. Zapuštěné bazény vyžadují vyhloubení jámy: pro menší bazén vám bude stačit lopata a vlastní síly (pomocník pro tuto práci se velmi hodí), na velkou jámu si objednejte firmu, která ji vyhloubí pomocí rypadla. Drnovku a svrchní vrstvu půdy použijte do kompostu a spodní, neúrodnou vrstvu zužitkujte třeba do zavážky.

### **Nafukovací bazén: levný, ale méně vhodný**

Asi před deseti lety se začaly ve velké míře používat bazény s nafukovacím prstencem. Avšak takové bazény jsou naprosto nevhodné pro časté využívání více osobami, protože kvůli malému objemu se voda může velmi rychle zkazit. Nejčastější bývají varianty bazénů s objemem okolo šesti tisíc litrů vody. Jejich montáž je velmi snadná: poté, co si bazén přivezete od prodejce, stačí obvodový prstenec nafouknout třeba pomocí kompresoru, bazén umístit na rovnou plochu, připojit k němu filtrační zařízení a napustit jej vodou.

### **Nadzemní bazén si nechte postavit**

Vlastní stavbu bazénu požadujte u svého prodejce zdarma jako nedílnou součást prodejních služeb. Kromě toho je prodejce povinen zajistit vám základní proškolení – návod, jak tělo bazénu i vodu v něm udržovat

v dobrém stavu. Jakmile bude celková montáž bazénu dokončena, můžete napouštět vodu. Pak spusťte filtrační zařízení a ponechte je v chodu. Ihned proveďte kontrolu chemického složení vody, která musí mít neutrální reakci a nízkou uhličitánovou tvrdost. V případě nutnosti parametry vody upravte na vámi požadované hodnoty. Dobrým pomocníkem je propojovací zařízení mezi čerpadlem a bazénem (skimmer), doplněné o přípojku na vysávací hubici. Díky této šikovné pomůcce se rychle zbavíte nežádoucích nečistot na hladině. Do bazénu vložte plastový plovací košík s chlorovými tabletami, jež zajistí nezávadnost a čistotu vody.

### **Beton v zahradě**

Beton je oblíbený a odolný stavební materiál. O jeho univerzálnosti svědčí i to, že z něj jdou vytvořit prvky, které jsou prakticky k nerozeznání od přírodních materiálů. Takové můžete s výhodou použít i na své zahradě. Oblíbené jsou především různé dlažby, které jsou téměř k nerozeznání od imitovaných materiálů. Výhodou použití betonu je buď vyšší odolnost těchto prvků (např. ve srovnání s dřevem), nebo nižší cena (oproti kamenu). Betonová dlažba imitující přírodní povrchy má díky technologii vibrolisování vysokou pevnost. Je mrazuvzdorná, povrch je odolný proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek, má nízký obrus a dobré adhezivní vlastnosti, tedy neklouže. Některé výrobky jsou určeny pouze pro chůzi, jiné odolají i autu. Z betonu se samozřejmě dají vyrobit i dekorativní prvky, jako jsou různé květináče, obrubníky, či betonové sochy a fontány.





## Soukromí na zahradě díky betonovému plotu

**Máte domek se zahradou a potřebujete více soukromí nebo vás ruší váš hluk z ulice? Pusťte se do výstavby netradiční zdi! Protože klasická zeď ze zdicích kamenů nebo tvárnic představuje poměrně nákladné a časově náročné řešení, jistě oceníte tip na plný plot, který případně zvládnete svépomocí, nebude vás stát několikaleté úspory a budete s ním hotovi raz dva.**

### Plotový systém v dekoru kamene či dřeva

V portfoliu ryze českého výrobce betonových produktů, společnosti PRESBETON, najdete kromě široké nabídky klasických tvárnic i deskový plotový systém, jehož hlavní výhodou je velmi rychlá výstavba a příznivá cena. Betonový plot nepotřebuje na rozdíl

od dřevěného či kovového typu téměř žádnou údržbu. Na druhou stranu se nemusíte bát nevzhledných šedých betonových desek. Plotové systémy můžete pořídit v několika reliéfních dekorech, které mohou být pohledové z jedné nebo obou stran. Reliéfy jsou inspirovány tradičními přírodními materiály, které se běžně ke stavbě zdi používají. Například plotový systém v imitaci opuky ve variantě colormix je téměř k nerozeznání od klasických skládaných kamenných zdí. Populární jsou rovněž varianty imitující klasická dřevěná prkna. Všechny plotové systémy PRESBETON jsou mrazuvzdorné a opatřené impregnační Protect System TOP proti znečištění a pronikání vody.

### Rychlá výstavba, kterou oceníte

Montáž plných betonových plotů je v zásadě jednoduchá, přesto skrývá určitá úskalí a je dobré ji svěřit odborníkům. Především je třeba precizně vyměřit a nainstalovat jednotlivé sloupky, mezi které se vkládá samotná betonová plotová výplň. PRESBETON nabízí několik výšek sloupků, které definují celkovou výšku plotu, která se pohybuje v rozmezí 120 cm, 160 cm, 200 cm a 240 cm. U nižších variant je možné zvládnout zasazení plotových výplní mezi sloupky svépomocí, u vyšších plotů se ale stavba bez zvedací techniky neobejde. Všechny plotové systémy PRESBETON jsou mrazuvzdorné a opatřené impregnační Protect System IN nebo TOP proti znečištění a pronikání vody.



# UMĚNÍ BETONU



**Nechte svou zahradu rozkvést.**

Vyberte si naše dlažby, zdi a doplňky, které navrhují architekti a designeři. Přivoňte si k nekompromisní kvalitě a designu. Zažijte ten povznášející pocit. Betonové výrobky s dokonalým designem vyšperkují váš dům i zahradu.

[Navštivte presbeton.cz](http://navstivte.presbeton.cz)

**PRESBETON**  
BETONOVÉ VÝROBKY S FANTAZÍ

## Vjezdové brány a oplocení

Důležité je samozřejmě vybrat i správné oplocení za-

ti a dalších faktorech. Pojezdová brána má za vjezdem také svou konstrukci, ale podstatně menší, ve většině



hrady včetně brány.

Při výběru vjezdové brány v dnešní době máte na výběr z celé řady možností a to jak typů bran, tak výplní. Nejdůležitější při výběru vjezdové brány je zvolit správný typ. Je tedy nutné zvážit všechna pro a proti a ujasnit si jaký typ brány vám nejvíce vyhovuje a to jak vzhledově, tak především prostorově a uživatelsky. K nejvíce využívaným patří samonosné brány. Mezi jejich největší výhody patří zejména úspora prostoru za vjezdem (můžete parkovat hned za bránou), mírné vyrovnání terénních nerovností (nemáte zcela rovný vjezd, nevěšte hlavu, samonosná brána si poradí s menšími nerovnostmi, jelikož jezdí nad povrchem) a téměř bezúdržbový provoz (o bránu se takřka nemusíte starat, samozřejmě je dobré čas od času nechat bránu zkontrolovat servisním technikem a prodloužit tak životnost komponentů a pohonu).

Pojezdové brány mají podobné vlastnosti jako brány samonosné, opět se otevírají do boku podél pozemku, ale je nutné počítat s tím, že po celé dráze pojezdové brány musí být kvalitní a hlavně rovný betonový základ, příprava pro pojezdové brány je tak trochu náročnější. Asi největší výhodou oproti samonosné bráně je celková délka pojezdové brány. Samonosná brána má za vjezdem konstrukci, která zajišťuje správnou funkci brány a její délka je závislá na velikosti brány, hmotnos-

případů se konstrukce vejde do půl metru.

Teleskopické brány jsou využívány v prostorech, kde není dostatečné místo pro samonosnou, či pojezdovou bránu. Brána se skládá z dvou a více dílů, které se skládají vedle vjezdu. Bezspornu největší výhodou je právě malá náročnost na prostor vedle vjezdu v otevřeném stavu, ovšem je nutné počítat s vyšší pořizovací cenou. Investice do nich se ale rozhodně vyplatí.

Klasické křídlové brány zná asi každý, takže není nutné se příliš rozepisovat. Fungují na standardním principu, kdy jsou dvě protilehlá křídla (případně jedno křídlo) připevněna na sloupcích na otočných pantech. Křídlové brány se zpravidla otevírají dovnitř do pozemku a tím narušují prostor za vjezdem. Není tedy možné nechat vozidlo zaparkované přímo za bránou. Skládací brány pro změnu vylepšuje prostorové řešení u křídlových bran. Každé křídlo brány je tak možné ještě složit napůl a díky tomu opět ušetřit nějaký ten prostor. Tuto funkci zajišťují speciální pákové mechanismy umístěné na spodku brány, je tedy nutné počítat s navýšením světlé výšky pod rámem brány. Mezi další nevýhody patří také menší pevnost brány a vyšší pořizovací náklady.

Text: Jana Abelson Tržilová,  
foto: Shutterstock.com



**HOME**  
decor

Rozsviďte svou zahradu !  
[www.trixline.cz](http://www.trixline.cz)



Solární světla a lampy pro Vaši zahradu.

INZERCE



- vjezdové teleskopické brány - úspora místa až 46 %
- vjezdové posuvné a křídlové brány
- vysoká spolehlivost a životnost, profesionální provedení
- od návrhu až po realizaci, servis

**Teleskopické**  
**www.brány.net**

+420 602 108 035 [www.brany.net](http://www.brany.net)









# JAK ZAŘÍDIT **ZAHRADU?** ZKUSTE TU PŘÍRODNÍ!

Zahrada je takový prodloužený prostor vašeho bydlení, nabízející vám odpočinek, relax nebo seberealizaci v zahradničení. A to často hned za dveřmi vašeho rodinného domu, nebo (v případě zahrádky mimo bydliště) kousek dál. Každopádně je to je vždy prima zelený kousek přírody, kterým si krásně rozšiřujete čtvereční metry vašeho příbytku. A pojatá může být různě.



Zahrada má opravdu různou podobu. Může být okrasná, zeleninová, bylinková, lze ji pojmout i jako směšnou kombinaci záhonků, květin a také stromů, anebo

úprav se skladbou a výsadbou rostlin i terénními úpravami, které korespondují s biotopy ve volné přírodě. Jsou tedy přírodě přirozené.



### Přirozená a „svá“ zahrada

Přírodní zahrada a její koncepce se vždy odvíjí od regionu v němž žijete a jeho klimatických podmínek, jehož původní biotop napodobuje. Může však vytvářet i nepůvodní biotop, který se jinde v oblasti přirozeně vyskytuje a klima je v místě přírodní zahrady podobné, nebo vyhovující. Zásadní rozdíl mezi klasickou a přírodní zahradou je v tom, že přírodní zahrada je oproti klasické téměř bezúdržbová, s minimální potřebou péče a zahradnických činností. Mimoto ji můžete pojmout i ekologicky – skladbu rostlin a koncepci celé přírodní zahrady vytvořte tak aby zahrnovala recyklaci odpadu a ob-

jako zahradu okrasnou se stromy a keři, stříhnutou tou praktickou s několika záhonky ovoce, zeleniny nebo bylinek. Vždy však platí, že každá zahrada vyžaduje nějakou péči. Ta se záhony více a ta okrasná méně. Pokud toužíte po zahrádce, která potřebuje minimální údržbu a vy na ní můžete především relaxovat, odpočívat i souznít s přírodou, zkuste zahradu přírodní.

### Když se řekne přírodní zahrada

Každá zahrada si zaslouží to své, a přírodní zahrada je jistým způsobem specifická a jedinečná s vysokým příklonem k přírodě a jejím obyvatelům. Je to vámi upra-

novitelných zdrojů.

### Přírodní ekosystém

Z toho vyplývá, že taková přírodní zahrada, ač je vaším dílem, je to de facto takový malý přírodní ekosystém tvořený pestrou škálou rostlin a živočichů vyskytujících se na nich a okolo nich. Těm navíc poskytuje přirozené prostředí. Přírodní zahrada tudíž není jen o rostlinách, ale i o hmyzu a dalších obyvatelích, kteří k ní v přirozené v přírodě patří. Je to takový krásný bonus pro vás – mít možnost dát obydlí a prostor živočichům, s nimiž je již při plánování a koncepci zahrady nutno počítat jako



vená plocha, která slouží především jako přirozená přírodní dekorace, relaxace a odpočinková zóna. Svým vzhledem de facto kopíruje přírodu v přirozeném sta-

s její přirozenou součástí. Protože jedině tak vám bude přírodní zahrada dobře prospívat.





## První Mini Bio Zahrádka pro každý balkon nebo terasu

Vypěstuj si svoji vlastní zeleninu, vždy čerstvou a na dosah ruky.

- 1,4m výška, s podporou pro popínavé rostliny
- více než 40litrový objem zeminy
- až 12litrový zásobník vody
- samozavlažovací systém
- jednoduchá manipulace - kolečka, držák

**Vhodná pro pěstování:**

- rajčat, paprik, okurek, salátu, lilků, cuket, mrkve, zelí, kedlubnů, pórků, cibule, brokolice, hrachu, bylinek a spousty jiné zeleniny vždy na dosah ruky.



samozavlažovací systém - 12litrový zásobník vody



Objednávejte na [www.minibiogarden.cz](http://www.minibiogarden.cz), nebo telefonicky na 733 406 041.







### Proč říci přírodní zahradě ano?

Přírodní zahradu není nutno sekat, plít, hnojit, prostrhávat, nebo jinak opečovávat. O přírodní zahradě hovoříme, jestliže je to zahrada, na níž nevyužíváte pesticidy ani lehce rozpustná minerální hnojiva, nebo substrát s rašelinou. Zalévat ji samozřejmě je občas zapotřebí, ale jinak do ní příliš nezasahujete. Maximálně si v ní na vhodné místo přidáte pohodlný zahradní nábytek – lehátko, křeslo, či houpací síť, abyste mohli relaxovat, a přitom zblízka plnými doušky užívat souznění s přírodou a vidět její obyvatele takříkajíc face to face (z oka do oka).

### Jaká by měla přírodní zahrada být?

V reálu by měla být přírodní zahrada příjemná a útulný kus přírody, který vás doslova vybízí k pobytu v zahradě. Má vybudované jednotlivé zóny (často na sebe navazující), osázené určitými přírodními druhy rostlin a s živočichy, kteří se zde postupně zabydlí. Přírodní zahrada má vkusné a neotřelé členění se zmíněnými zónami a tím vytvořenými zákoutími. Její realizace skýtá (v čase proměnlivou) živou přírodu, přičemž je cíleně vytvořená jako útočiště pro původní druhy flóry a fauny.

### Co přírodní zahrada obsahuje?

Každá správná přírodní zahrada sestává

- z rostlin, květin a trvalek
- jsou v ní zakomponovány luka, divoká tráva a neošetřovaný trávník
- obsahuje vodní prvky jako potůček, jezírka a mokřady

- má svůj koutek s kouskem divočiny
- obsahuje zvláštní stanoviště po obyvatele přírodní zahrady – pro hmyz, včely, ptáky, motýly atp.
- charakterizuje ji živý plot, který je alespoň z části řešen z planých keřů a stromků

### Rostliny, květiny a trvalky

V přírodní zahradě nemají co dělat exotické rostliny. Pokud je v původní zahradě máte, tak základem tvorby přírodní zahrady je jejich nahrazení původními druhy rostlin. A platí zde, že čím vyšší rozmanitost původních rostlin je, tím se zvyšuje celková hodnota přírodní zahrady. Proč? Protože právě pestře zastoupené spektrum původních rostlin přitáhne mnoho obyvatel, k nimž budou patřit i užiteční pomocníci pro vaši přírodní zahradu.

Vhodné osázení rostlin v určitých stanovištích v konečném důsledku znamená i podstatnou úsporu času, práce i peněz. Protože výsadba flexibilně přizpůsobená jednotlivým stanovištím přírodní zahrady je méně náchylná vůči nemocem a škůdcům a také má oproti nepůvodním rostlinám menší nároky jak na vodu, tak na údržbu a ošetřování.

### Trávníky a louka

V každé klasické zahradě najdete části s nakrátko udržovanou trávou, které jsou primárně určeny ke hraní a grilování, opalování a relaxu. Patří sem i uměle vytvořené cestičky. To vše by nemělo v přírodní zahradě mít místo. Pokud však chcete nějakou zónu takto koncipovat, volte





část zahrady klasické s opečovávaným trávníkem a posezením, a část zahrady přírodní. Cestičky však volte vždy přírodní, lépe to zapadá do celkového konceptu.

Můžete však klasický zastříhávaný trávník vyměnit za rozmanitý bylinný trávník s pestrou florou. Ten do přírodní zahrady zapadne krásně a patří tam. K přírodnímu vzhledu zahrady vám hodně pomůže volná květinová louka, která obsahuje planě rostoucí květiny. Ty jsou totiž základem a zdrojem potravy pro mnoho původních druhů hmyzu a dalších obyvatel. Nebojte se při koncepci přírodní zahrady zapojit svoji tvořivost a fantazii. Vytvořte podle jejího rozložení a umístění obyčejnou klasickou louku, malý ostrůvek lučních květin v trávníku a podobně.

### **Vodní akcenty a prvky**

Říká se, že voda je život, je to obecně známo a platí to i pro přírodní zahradu. Máte-li na svém pozemku potůček, máte půl přírodního prostředí hotovo. A pokud citlivě s přihlédnutím k rostlinám a terénu vybudujete nebo upravíte i jezírko (menší či větší) dáte své přírodní zahradě další rozměr a kvalitu. Vodní svět je úžasný a nabídne vám obyvatele, které byste jinak neviděli a v zahradě nenašli. Jestliže váš pozemek obsahuje mokřady, a vy si zoufáte, co s nimi, tak jásejte, protože přírodní zahrada s mokřadem je něco, co se jen tak nevidí. I rostliny a obyvatelé mokřad jsou jedineční a přírodní zahrada s nimi získá další rozměr a hodnotu – pro vás i přírodu. Mokřady a zahradní vodní prvky jsou útočištěm mnoha ohrožených druhů fauny.

### **Kousek divočiny a zvláštní stanoviště**

Divočinu můžete vytvořit s vodním prvkem, loukou, bylinami, travami. Je to ta část přírodní zahrady, do níž vůbec nezasahujete a kterou vůbec neopečováte. Tak jako v lese se hospodaří a v pralese se vše nechává tak jak to příroda nechá, tak i vy tento divoký kousek necháte ryze na přírodě a jejich nuancích.

### **Zvláštní stanoviště**

Ta jsou důležitá pro ty, které vaše přírodní zahrada přiláká. Tedy pro hmyz, včely, čmeláky, ptáky, motýly, ježky, veverky, plchy, žáby, netopýry atp. Například hromada dříví, či pařezy a staré stromy slouží včelkám, broukům, beruškám, lasičkám, netopýrům, a ptákům. Hromady kamení, či suché zídky zase vyhledávají žáby, někteří ptáci, brouci a pavouci, plazi a ještěrky. Mokřady a zahradní vodní prvky jsou útočištěm mnoha ohrožených druhů fauny včetně žab, vážek a vodních pavouků.

### **Živý plot**

Živý plot je de facto přirozený plot vaší zahrady. Mimoto, že ji krásně zazelení, tak uzavře váš volný prostor před všetečnými zraky okolí. Poskytuje tolik ceněné soukromí a jakousi přírodní intimitu. Živé ploty lze dělit na volně rostoucí a uměle tvarované. Hádejte, které se hodí pro rámování přírodní zahrady? Jistěže ty volně rostoucí. Dále můžete volit živý plot z jehličnanů nebo listnáčů. Opět by měl být zvolen druhý typ, protože právě listnaté keře a stromky jsou původní druhy, tedy ty, které se pro přírodní zahradu hodí nejvíce. A nemusí být jednodruhové, pěkně a pestře vypada-



jí živé ploty z vícedruhových kousků.

Plané keře a stromky jsou to, co dotváří přírodní zahradu. Nemusíte tak řešit celý živý plot, ten samotný je krásným kouskem zeleně na zahradě. Klasický živý plot přírodní zahrady je ideální z původních dřevin jako je ptačí zob, zlatý děst, hlohyně, zimostráz, mochna nebo dřišťál. Tyto křovinaté rostliny lze nechat v jejich původní a přírodní podobě a zóny klasické mohou být doplněny také cypřišem, jilmem, tujemi, tisem nebo habrem.

### Relax umožní vhodný zahradní nábytek

V každé zahradě, a především v té přírodní se dá krásně relaxovat a odpočívat. Jste zde nejen v zeleni a přírodě, venku ze čtyř stěn, ale stáváte se zde obecněvstevem dění okolo. Můžete pozorovat nejen nebe, mraky a slunce, ale i rostliny a živočichy okolo. A co teprve večer a v noci, noční nebe, ale hlavně večerní a noční život ve vaší zahradě je úžasný a neopakovatelný jev a tento zážitek si určitě nenechejte ujít.

K takovému pozorování je ideální mít v přírodní zóně zahrady pohodlný a funkční zahradní nábytek. Do klasické zóny můžete dát cokoli v jakémkoli stylu a materiálu (kovový, umělý ratan, plastový), ale do přírodní zóny či celé přírodní zahrady je ideální pořídit si posezení i dekorace a funkční doplňky z přírodních materiálů. Může to být ratan, proutí, lýko, původní dřevo, nebo masivní dřevo. Dřevěný zahradní nábytek patří mezi nejspolehlivější a nejvíce klasické řešení.

### Přírodní materiál, ideálně dřevo

Když vsadíte na přírodní materiál a pořídíte si zahradní ná-

bytek z masivního dřeva borovice, dubu, buku nebo smrku, bude to to pravé ořechové pro přírodní zahradu. Takto získáte celé sety, nebo i jednotlivé kusy (lavice, křesla, židle, lehátko, stůl) jež můžete díky jeho odolnosti využívat de facto po celý rok. Při výběru volte dřevěný zahradní nábytek s povrchovou úpravou dřeva. V opačném případě jej musíte ještě natřít.

### Jak pečovat o dřevěný zahradní nábytek?

Trvanlivost dřeva navýšíte ošetřením olejem, přičemž před impregnací jej dobře očistíte. Nový je čistý, ale takovou očišťou (i právě zakoupeného kusu) neprohloupíte, jelikož nevíte, jak dlouho na skladě ležel. Ideálně zahradní nábytek ze dřeva očistíte vysokotlakým čističem. Ale i bez něj to lze – vyluxováním, nebo ometením. Olejem dřevěný outdoorový nábytek ošetřujete pravidelně (cca 4x ročně) a vždy jej naneste opakovaně 1-3x. Po ošetření by měl olej do dřeva vsáknout a nábytek by měl být suchý.

Z olejů si vybírejte ty určené k ošetření dřevěného zahradního nábytku. Nabídka je pestrá a nevíte-li si rady, nechte si poradit v prodejně. Naším tipem je přírodní veganský olej na dřevo, nebo olejové lazury na dřevo s UV ochranou.

Přírodní zahrada je takový bonusový zelený obývací pokoj, který skýtá komfortní zónu pro vás a vaši rodinu. A díky rostlinám a jejich obyvatelům se denně proměňuje a tepe životem. Je to pro vás neocenitelná deviza ve své pestré přírodní podobě.

Text: Pavla Košík Jelínková,  
foto: Shutterstock.com



# Zeolit - Aby vaše zahrada měla v létě všeho dostatek

Ať už máte zahradu pro užitek, okrasu nebo vám záleží na jezírku, které jste na ní vybudovali, bude vás jistě zajímat jeden sice dost nenápadný, o to však užitečnější pomocník. Zeolit! Je to obvykle vypadající minerál, který ale klame vzhledem a ukrývá v sobě obrovskou škálu využití a schopností. Zajímá vás, jak by se mohl hodit zrovna vám?

## Zeolit a rostliny

Kvalita rostlin pěstovaných venku i doma závisí nejen na poskytnuté péči, ale především na prostředí, ve kterém je pěstujeme. Zvolený substrát bývá proto zcela klíčovým faktorem pro další zdárný růst rostliny. Co se změní, přidáme-li do zeminy právě zeolit?

Pojďme si nejdříve povědět, co konkrétně ten zeolit je.

Jedná se o minerál, to už víme. Co ho ale dělá tak zajímavým a jedinečným je krystalická struktura. Jeho povrch, ačkoli to pouhým okem není vidět, je plný drobných kanálek a dutin, do kterých zachytává látky všech skupenství. A přesně tato vlastnost ho dělá zcela nedocenitelným.

Zemina obohacená zeolitem lépe hospodaří s vodou a rostliny tak nejsou tolik náchylné na přelítí v době, kdy je více srážek, a zároveň i v době delšího sucha mají z čeho čerpat. To samé platí i při hospodaření s hnojivou a živinami v půdě.

Jeho další nepřehlédnutelnou výhodou je, že funguje jako taková přírodní dezinfekce. Omezuje tvorbu plísní a hygienizuje prostředí, kde rostliny pěstujeme.

Myslíte, že je to vše? Ale kdepak, tento minerál toho umí mnohem více. Nejenom, že do půdy uvolňuje stopové prvky a stabilizuje její pH. Úspěšně ji také provzdušňuje, což má pozitivní vliv na tvorbu kořenů a rostliny jsou pak silnější a úroda bohatější.



## Jak lze použít zeolit v zahradě?

Založení trávníku: Vlastnosti zeolitu oceníme při zakládání a následné údržbě trávníku nebo i při jeho regeneraci. V případě, že zakládáme trávník, přimícháme zeolit do půdy přibližně 5cm pod jeho finální úroveň.

Dekorace: Pěstujeme-li rostliny v nádobách, je možné zeolit použít i jako dekorační prvek tím, že jím překryjeme vrchní vrstvu hlíny. Kromě toho, že bude v nádobě hezky vypadat, bude i nadále plnit svou praktickou funkci – udržovat vodu i živiny a zabraňovat růstu plísní.

Výsadba a výsev: Pro podporu růstu kořenů, dodání minerálních prvků a celkového zkvalitnění půdy lze zeolit použít jako drenážní vrstvu před výsadbou květin do nádob nebo ho zarýt i přímo do záhonu při výsadbě a výsevu nejen květin, ale i ovoce a zeleniny.

Hydroponické pěstování: Jelikož zeolit úspěšně zvládne zadržovat vodu, je velmi ceněným materiálem při hydroponickém pěstování rostlin.

Zkvalitnění málo úrodné půdy: Potýkáte se s těžkou, písčitou, kyselou nebo jílovitou půdou, na které je těžké cokoli pěstovat? Zeolit takové záhony umí nejen odkyselit, ale i významně provzdušnit.

Na co si dát pozor: Ačkoli je tento minerál téměř zázračným materiálem, měli bychom mít na paměti, že například azalky, borůvky, rododendrony a jakékoli další kyselomilné rostliny nám za něj příliš nepoděkují a neměli bychom ho u takových rostlin používat.

## Nejen v hlíně, ale i ve vodě umí zázraky.

Struktura zeolitu, kterou jsme si už představili, má velké využití i v otázce filtrace vody, a to jak v bazénu, tak zahradním jezírku. Schopnost zachytávat nečistoty a škodlivé látky z vody a poskytovat prostor pro osídlení užitečných bakterií se hodí ve všech druzích jezírek, od koi jezírek, přes okrasná až po koupací a dá se použít jak do filtru, jak i na vysypání dna a pro dekorační účely.

Obratem k lepšímu je volba zeolitu i při filtrování bazénu, jelikož písek na zeolit svou filtrační schopností v žádném ohledu nestačí. Máme-li ve filtraci klasický písek, prochází znečištěná voda pouze mezi jeho zrnky. Dojde tedy k zachycení pouze malé části nečistot – většinou těch hrubých, které jsou moc velké na to, aby mezi nimi prošly dál. To je velký rozdíl oproti zeolitu, kde voda prochází nejen mezi zrnky, ale i skrz ně prostřednictvím oněch mikroskopických dutinek, z nichž se zeolit skládá. V těchto dutinkách jsou uchyceny užitečné mikroorganismy, které spotřebovávají živiny ze zachycených nečistot.

I malinké množství zeolitu tak pojme obrovské množství nečistot – obecně se udává, že jedna lžice zeolitu má čistící plochu až o velikosti jednoho fotbalového hřiště.

A co vás bude výměna filtračního písku za zeolit stát? Vlastně téměř nic, protože ve výsledku ještě ušetříte. Písku totiž nakonec spotřebujete o něco více než je potřeba zeolitu a ještě ušetříte na bazénové chemii, jejíž spotřebu vám zeolitová filtrace také sníží. A pokud se bojíte nutnosti pořizovat nějakou speciální filtrace, ani to není potřeba. Stačí totiž úplně obyčejná písková filtrace.

Zeolit pro všechna uvedená využití a v několika zrnitostech má pro vás na e-shopu k dispozici firma Ventura Venkov.



**VENTURA - VENKOV**

tel.: 602 582 224

e-mail: [sekal@ventura-venkov.cz](mailto:sekal@ventura-venkov.cz)

[www.ventura-venkov.cz](http://www.ventura-venkov.cz)



## Stylová a praktická baterie

Dřezová baterie Avital SOLONA černé barvy s matným povrchem bude svým prvotřídním stylem zasazena do atmosféry interiéru a lehce dotvoří celkový design prostoru. Tato praktická a funkční kuchyňská baterie s flexibilním výtokem vody díky technologii Tom Mount umožňuje snadnou montáž shora bez speciálního nářadí. Pro domácí komfort je rameno kohoutku s výškou 455 mm a šířkou 115 mm otočné na každou stranu. Jednoduché zacházení a dlouhou životnost zaručuje velká keramická kartuše. Záruka 10 let.



[www.hornbach.cz](http://www.hornbach.cz)

Cena: 1945 Kč

## Střecha s metalickým nádechem

Pořídte si na střechu v metalickém odstínu. Betonové tašky Classic STAR či Tegalit STAR od firmy BRAMAC se vyrábí v exkluzivní barevnosti granit metallic a mocca metallic. Krytina s kovovými odlesky tvoří dokonalou harmonii s dřevěnými nebo kamennými obklady, cihlovými pásy či s konstrukčními prvky ze skla a kovu.



# Rodinné domy

Dřevostavby

Zděné stavby

na klíč



NH 98

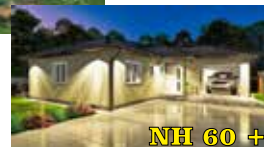
NEAT HOUSES s.r.o.

Zasíláme info-katalog zdarma!

Zašlete SMS na 605 997 060  
ve tvaru: NH JMÉNO,  
ADRESA, PSČ



NH 51



NH 60 +

[www.neathouses.eu](http://www.neathouses.eu)

TEL: 605 997 060  
773 820 202

WIRE Metal

e-pletivo.cz | 494 544 123



Pletiva  
...vše pro ploty

- PLETIVA
- SLOUPKY
- BRÁNY
- BRANKY

vše ihned  
**SKLADEM**

Skvělé ceny  
Široký sortiment  
Doprava ZDARMA

**3** PRODEJNY NA ÚZEMÍ ČR  
VAMBERK | VSETÍN | STARÝ PLZENEC



## Homee Brain – chytrý domov od společnosti Hörmann

Společnost Hörmann nejsou jenom interiérové dveře, vrata a pohony špičkové evropské kvality, ale také nejmodernější flexibilní centrála Homee Brain integrovatelná do systému Smart Home. Ta zvládá nejen dálkové ovládání dveří a bran z jakéhokoliv místa naší planety, ale lze je rozšířit o celou řadu dalších užitečných kompatibilních zařízení. Velkou předností centrály Hörmann homee Brain je jednoduchá a intuitivní obsluha celého systému. Všechny funkce, které řídíte pomocí dálkových ovladačů, lze obsluhovat i s pomocí příslušné aplikace. S tou máte kdykoliv přesný přehled o stavu garážových vrat a vjezdové brány, dveřních zámků a dalších připojených zařízení. Jednotlivé funkce je možné kombinovat do scénářů - tzv. Homeegramů. Jediným stisknutím tlačítka tak lze současně otevřít garážová vrata i příjezdovou bránu nebo ovládat domovní dveře v souhře s venkovním osvětlením.

Více informací o Hörmann Homee Brain systému Smart Home a celém sortimentu společnosti

Hörmann najdete na [www.hormann.cz](http://www.hormann.cz).



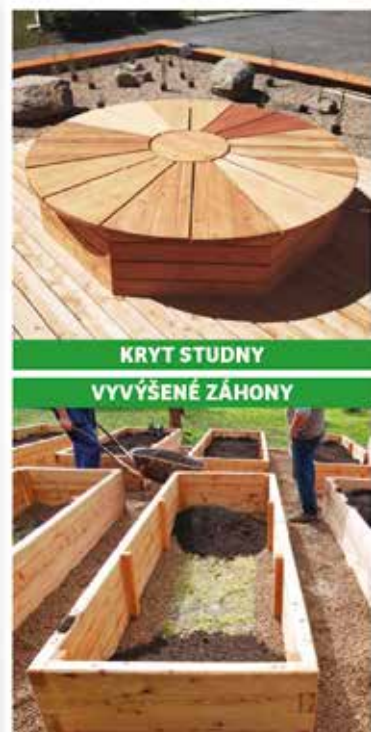
## DŘEVĚNÉ ZÁHRADY s.r.o.

**Kamil Talíř**

KVALITNÍ VÝROBKY  
Z MODŘÍNOVÉHO DŘEVA:  
ZÁHONY, DŘEVĚNÝ  
NÁBYTEK, KOMPOSTÉRY...

Rozvoz záhonů po celé ČR

- +420 604 102 002
- [drevene.zahrady@seznam.cz](mailto:drevene.zahrady@seznam.cz)
- [www.drevene-zahrady.cz](http://www.drevene-zahrady.cz)



## HYPER HOBBY



Kromě výše uvedeného u nás najdete mnoho dalšího zboží.





# PŘEDPLATNÉ **MOJE** bydlení

## OBJEDNÁVKOVÝ KUPÓN

JMÉNO A PŘÍJMENÍ: .....

ULICE: .....

MĚSTO A PSČ: .....

E-MAIL: ..... TELEFON: .....

VZDĚLÁNÍ: ..... VĚK: .....

**ZPŮSOB PLATBY:** složenkou typu A (k vyzvednutí na každé poště)  
bankovním převodem (na číslo účtu 2493861309/0800)

Objednávku a případně vyplněnou složenku zašlete na adresu: **IN publishing group s.r.o.**, Boleslavská 139, 250 01 Stará Boleslav, platbu proveďte na účet: 2493861309/0800. Časopis je možné si objednat i elektronickou cestou na [www.moje-bydleni.com](http://www.moje-bydleni.com)  
V případě dotazů pište na e-mail: [info@inpg.cz](mailto:info@inpg.cz)



**Ano, objednávám roční předplatné titulu **Moje bydlení** za 299 Kč.**

### PROČ SE ROZHODNOUT PRO PŘEDPLATNÉ?

Držíte v ruce aktuální vydání časopisu Moje bydlení. Možná se právě teď rozhodujete, zda ho nadále shánět po distribučních místech, nebo si ho zajistit prostřednictvím předplatného

### PROČ VOLIT PŘEDPLATNÉ?

1. Budete mít jistotu, že získáte všechna následující čísla časopisu.
2. Za časopis ve stejné kvalitě a rozsahu jako jsou jiná periodika určená lidem zájímavým se o bydlení zaplatíte víc než o polovinu méně.
3. Budete-li patřit mezi 50 vylosovaných předplatitelů, můžete se těšit na krásný dárek.

## Z PŘÍŠTÍHO VYDÁNÍ

### DŮM BYT NEBO CHATA?



### PERGOLA VERSUS TERASA





# Grily **TENNEKER**<sup>®</sup>

10 let záruky na grily  
na dřevěné uhlí Tenneker<sup>®</sup>

**GRILOVACÍ MÍSA**  
mimořádně žáruvzdorná

**TEPLOMĚR**  
integrovaný do víka

**VĚTRACÍ OTVORY**  
může tudy unikat horký  
vzduch a dochází ke konvekci  
jako v konveční troubě

**MISKA NA POPEL**  
vyjímatelná nádoba

**ODKLÁDACÍ ROŠT**  
praktický manipulační prostor

**VELKÁ KOLEČKA**  
pojízdná a mobilní

## Péče o gril na dřevěné uhlí

Čištění grilovacího roštu grilu na dřevěné uhlí s víkem: po každém grilování spal všechny zbytky pokrmů. Víko musí být zavřené a větrací šoupátko otevřené. Nejprve z roštu odstraň hrubé zbytky, zkrátí se tak doba spalování. Poté rošt očisti čisticím kartáčem na gril.

Velký výběr grilů na prodejních a na [hornbach.cz/tenneker](http://hornbach.cz/tenneker).

## 🔥 Dřevěné uhlí



- 1 Black Moon**  
rozměry grilovací plochy  $\varnothing$  58 cm 10150361
- 2 Eclipse** rozměry grilovací plochy  $\varnothing$  48 cm 10150362
- 3 TC Barrel II** rozměry grilovacího roštu 69x45 cm 10257656
- 4 Dřevěné uhlí** balení 3 kg 4236293
- 5 Podpalovací dřevitá vlna** Tenneker<sup>®</sup> 120 ks v balení 10209208

# HORNBACK

S námi to zvládnete.

Postavte si  
dům s profesionály



## e4 – Zdravý cihlový dům na míru

**Wienerberger e4 dům** představuje **spojení kvalitních stavebních materiálů** Porotherm a Tondach **s řadou služeb a garancí, které úspěšně a spolehlivě provedou investora procesem stavby** k vysněnému rodinnému domu.

### Výhody programu e4:

- ✓ garance dodržení dohodnuté ceny domu,
- ✓ **pomoc s vyřízením dotace na výstavbu e4 domu,**
- ✓ ověřené stavební firmy,
- ✓ konstrukční a funkční řešení domu,
- ✓ certifikovaný projektant,
- ✓ slevy na stavební materiál,
- ✓ služby pro svépomocníky,
- ✓ certifikát pro váš e4 dům.

NOVINKA