

ATRIUM SPECIAL

JARO



1 / 2025 | 30. ledna 2025

Perspektivy Ing. Oldřicha Šebka

Co je to rekuperace

Dům s báječným tepelným komfortem

Realizace developerského projektu





Vážení čtenáři, příznivci kvalitních dřevostaveb, dostává se vám do rukou první letošní vydání magazínu ATRIUM SPECIAL. Rok 2025 s sebou ponese velká očekávání a nejinak tomu bude i v našem oboru dřevostaveb. Potenciál dřeva jako základního stavebního materiálu je obrovský i v ČR a já jsem pevně přesvědčen o tom, že se nám ho podaří společně naplnit.

Po dlouhých desítkách let bychom se měli dočkat „upgradu“ požární normy, která nám umožní systémově a normově projektovat výškové dřevostavby bez potřeby speciálního inženýrského přístupu. Pomalu se tak budeme přibližovat západním zemím, kde je toto již dlouhá léta standardem. Výše uvedený krok ze strany normotvůrců je důležitým základem pro bourání letitých bariér, které kladou překážky v rozvoji moderních a kvalitních dřevostaveb. Speciálně v naší firmě ATRIUM se pro nadcházejících pět až deset let připravujeme na obrovský budoucí rozvoj dřevostaveb, a to nejen ve výškových dřevostavbách. Plánujeme navýšit kapacitu výroby minimálně na ekvivalent 150 rodinných domů, posílujeme projekční oddělení a samozřejmě budeme otvírat i klientská centra, aby k nám měli zákazníci blízko napříč celou republikou.

Dá se očekávat, že nejen klimatické změny, ale také potřeba rychlého a superúspěšného bydlení povedou k většímu zapojení kvalitních dřevostaveb

do celého stavebního průmyslu v ČR. Nyní se pohybujeme na úrovni 20 % v rámci rezidenčního bydlení v rodinných domech – tzn. každý pátý rodinný dům je dřevostavba. To je skvělé! Ovšem potenciál je daleko větší a podle mého odhadu bychom směle měli směřovat ke 30 % z celkového trhu.

Dalším potenciálem jsou budovy občanské vybavenosti. Kromě již poměrně populárních školek, škol a dětských skupin budou s velkou jistotou vznikat dřevostavby pro zdravotnické účely, sociální provozy, ale také běžné volnočasové budovy. Naše firma v tuto chvíli realizuje například komunitní centrum pro menší obec v západních Čechách. Připravujeme projekty na výstavbu ubytovacích kapacit nebo volnočasové centrum pro děti a mládež. Moderní a kvalitní dřevostavby jednoduše řečeno nemají zásadní limity. Pojďme tedy společně tohoto potenciálu využít, třeba i na vašem projektu, ať už se bude jednat o malý, nebo velký rodinný dům, přístavbu školy, nebo třeba hasičskou klubovnu. Na spolupráci s vámi se nejen v roce 2025 ve firmě ATRIUM těšíme!

Vlastimil Makovec
jednatel firmy ATRIUM

leden 2025



Děkovné dopisy od spokojených klientů ATRIUM

Dřevostavby jsou stále oblíbenější volbou pro moderní bydlení – spojují v sobě estetiku, ekologii a rychlost výstavby. Firma ATRIUM se již léta specializuje na realizaci dřevostaveb, přičemž naší prioritou je spokojenost klientů a vysoká kvalita provedení. Rádi bychom se s vámi podělili o několik děkovných dopisů od našich spokojených klientů, kteří si splnili sen o vlastním domově právě díky nám. Jejich slova jsou pro nás nejen uznáním, ale také motivací k neustálému zlepšování a poskytování těch nejlepších služeb.



Vážení přátelé,

rádi bychom se s Vámi podělili o napínavou zkušenost s dobrým koncem. Váš dům statečně obstál v pátek 14. 6. 2024 v noci v testu přechodem pásu supercely ve směru Adamov – Habrůvka bez jakékoli újmy. Například kovový zahradní nábytek a dekorace z terasy odletěly do vzdálenosti 20 m od domu na pozemek apod.

Děkujeme!

S pozdravem Daňkovi, Habrůvka 183

Dobrý den,

zítra to máme přesně rok, kdy se začal náš domeček stavět a chtěla jsem napsat, že ještě jednou za všechno děkujeme a přejeme všem hlavně zdraví a spousty pracovních úspěchů.

Hezký den Matochová



Dobrý den!

Děkuji za profesionální práci a přístup Vaší společnosti ATRIUM při přípravě i vlastní montáži a realizaci na stavbě.

Myslím, že zde budeme spokojeni. Příroda a okolí je krásné a naše chalupa se povedla! Každopádně manželka je nadšená, což je velmi dobře!

Ing. Šebek, Orlické Záhoří

ATRIUM a budoucnost dřevostaveb: Perspektivy Ing. Oldřicha Šebka



Hérakleitos z Efesu řekl, že dvakrát nevstoupíš do téže řeky. Nicméně vy jste se po několika letech vrátil na pozici obchodního ředitele společnosti ATRIUM. Jak se mezitím vyvíjela firma a jak jste se změnil vy?

Firma ATRIUM se přestěhovala do nových prostor, modernizovala výrobu a celkově se posunula dopředu, a to nejen ekonomicky, ale také technicky. Co se týče mě, z Atria jsem nikdy úplně neodešel, pouze jsem nevykonával odpovědné funkce. Měl jsem čas na odpočinek a na přehodnocení svých životních a profesních priorit.

Jak byste popsal hlavní konkurenční výhody firmy ATRIUM na trhu dřevostaveb?

Mohl bych jich vyjmenovat mnoho, od technologické vyspělosti a konstrukčního systému DIFUTECH přes používání pouze materiálů bez škodlivin až po serióznost, proklientský přístup a odpovědný servis.

Specifikem firmy ATRIUM je přizpůsobení projektů klientům na míru. Jak tento proces probíhá?

Ve firmě ATRIUM nemáme rádi termín „typový dům“. Všechny naše domy jsou inspirací, které se upravují podle požadavků zákazníků, jejich finančních možností, parametrů pozemku a orientace ke světovým stranám. V každém regionu České republiky máme kolegu, který kreativně pracuje se zájemci o bydlení a vytváří dům „na míru“.

Jaká je průměrná délka realizace stavby od prvního kontaktu se zákazníkem až po předání domu?

Toto nelze zprůměrovat, ale proces lze rozdělit do čtyř fází: 1. dokončení rozhodovací fáze a podpis smlouvy o výstavbě domu, 2. dokončení specifikace vybavení a technologií, 3. obdržení stavebního povolení a 4. předání domu. Časově se první tři fáze těžko odhadují. Od obdržení stavebního povolení do předání domu to trvá 6–11 měsíců, podle naplněnosti výroby.

Můžete naznačit aktuální trendy v oblasti dřevostaveb a jak na ně ATRIUM reaguje?

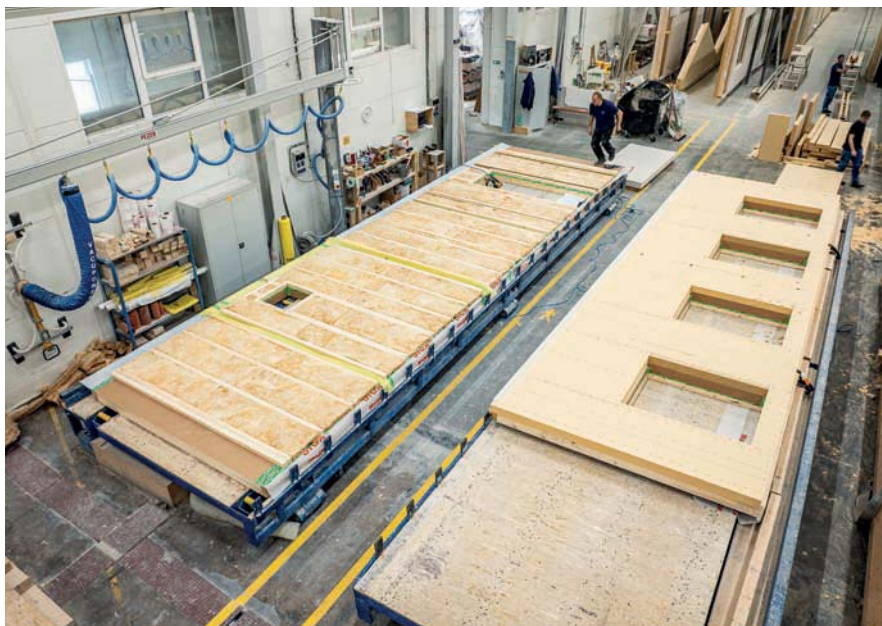
Trendy v dřevostavbách směřují k využívání nových technologií, materiálů s lepšími vlastnostmi a implementaci nejnovějších poznatků z oborů akustiky, požární ochrany a ochrany před letním přehříváním. Tím vším se ATRIUM zabývá.

Jak ATRIUM reaguje na rostoucí požadavky zákazníků na moderní technologie, jako jsou chytré domy?

V této oblasti jsme velmi flexibilní a snažíme se vybírat technologie, které můžeme doporučit zákazníkům. Ani u chytrých domů nemáme problém vyhovět. Důkazem toho je náš vzorový dům v Plzni.

Jaké má ATRIUM zkušenosti se spoluprací na veřejných zakázkách nebo větších developerských projektech?

ATRIUM se účastní výběrových řízení nejen na developerských projektech. Mnoho projektů však stále neodpovídá základním principům navrhování kvalitních dřevostaveb, což ztěžuje úspěch v těchto řízeních.



Co je podle vás klíčové pro budování důvěry zákazníků v oblasti dřevostaveb?

Serióznost a férovost. Zdá se, že tato slova nejsou součástí slovníku některých dodavatelů rodinných domů. Negativní reference od zákazníků těchto firem mohou poškodit celý obor dřevostaveb. Zákazníci by měli být velmi obezřetní a pečlivě vybírat dodavatele své dřevostavby.

Jaké je hlavní kritérium pro výběr dodavatelů dřeva a dalších materiálů?

Jsme jedni z mála, kteří kladou kvalitu na první místo. Poté přicházejí užité vlastnosti, a nakonec se snažíme vyjednat co nejlepší cenu.

Má firma ATRIUM nějakou speciální certifikaci nebo ověřené postupy, které zaručují potřebnou kvalitu?

ATRIUM má mimo jiné i evropskou certifikaci CE, která potvrzuje, že naše výrobky splňují bezpečnostní, zdravotní a environmentální požadavky v zemích EU.

Jaký vliv mají na váš obchod legislativní změny a normy spojené se stavebnictvím?

Ovlivňují nás stejně jako jakoukoli jinou stavební firmu.

Jak vidíte budoucnost dřevostaveb v České republice? Vidíte nějaký rozdíl oproti zahraničí?

Budoucnost dřevostaveb v ČR vidím velmi optimisticky. Rozdíly v kvalitě a používaných technologiích se postupně smazávají. Konstrukční systém DIFUTECH se může směle měřit s těmi nejlepšími na evropském trhu dřevěných sendvičových konstrukcí.

Jaký je váš hlavní argument pro volbu dřevostavby oproti jiným stavebním materiálům?

Podle mého názoru je to predikce a mnohaměsíční garance konečné ceny domu.

Bydlíte vy a vaše rodina v dřevostavbě? Jaké jsou hlavní výhody a případné nevýhody?

Ano, mé děti vyrostly v difuzně otevřené dřevostavbě od firmy ATRIUM a v žádném jiném domě už bych bydlet nechtěl.

Děkuji za rozhovor

Renáta Kiara Vargová, ATRIUM



Co je to rekuperace a jak funguje



Větrací jednotka Zehnder ComfoAir Q

Pokud patříte k těm, kdo nevěří, že další spotřebič v domě (rekuperační jednotka) může spotřebu energie snižovat, a nikoliv zvyšovat, je dobré pochopit, jak rekuperace funguje a co to vlastně je.

Rekuperace – slovo skloňované všude, kde je řeč o kvalitním, zdravém a energeticky úsporném bydlení. Právem, protože bez kvalitního větrání nemůže být řeč o komfortu bydlení, a bez rekuperace – o úsporném větrání. Více topit v zimě a klimatizovat v létě – to náklady na energie zkrátka neušetří.

Bezstarostné a úsporné větrání

Komfortní větrání Zehnder zajišťuje rovnoměrnou výměnu vydýchaného a čerstvého vzduchu a tím udržuje zdravé vnitřní klima při vysoce energeticky účinném provozu. Podporuje nejen pohodu obyvatel, ale také zvyšuje hodnotu nemovitosti.

Řízené větrání je nesrovnatelně výkonnější a energeticky efektivnější než mechanické větrání okny. Předsudky vůči němu pomalu mizí a investoři postupně akceptují fakt, že se bez řízeného větrání neobejdeme. Moderní (dobře utěsněné) stavby totiž přirozeně nevětrají vůbec, takže



abychom se celý život nepotýkali s plísněmi, vlhkostí a nezdravým vzduchem v interiéru, je nutné větrání zajistit jinak. To by měl mít na paměti každý, kdo staví nebo o stavbě uvažuje, protože ta nejlepší řešení je dobré zakomponovat už do projektu stavby a počítat s nimi i v rozpočtu. Tato investice ale umí do budoucna uspořit až polovinu nákladů na vytápění.

Rekuperace není luxus, ale nezbytnost

Pokud se podařilo vysvětlit, jak rekuperace funguje, víte už, co od ní můžete čekat. A také co požadovat, až se budete rozhodovat. Není to žádný luxusní nadstandard, ale užitečná a v době globálního oteplování stále důležitější součást moderní domácnosti, která pomůže ušetřit za energie a zároveň komfortně a zdravě žít. Větrací systémy navíc obsahují kvalitní filtry, které zabraňují pronikání nečistot z okolí do interiéru, takže vás chrání nejen proti plísním a vysoké hladině oxidu uhličitého ve vlhkých a vydýchaných místnostech, ale také proti prachu, zápachu, pylům i jiným alergenům a také proti hluku z ulice.

Rekuperace vlhkosti

Když je řeč o rekuperaci, je třeba zmínit také rekuperaci vlhkosti.

Proč bychom měli chtít rekuperovat vlhkost, když se jí snažíme větráním zbavit? Protože zbavit se vlhkosti nepotřebujete vždycky a všude. Někdy je jí v interiéru naopak málo a hrozí přesoušení vzduchu (například při opravdu nízkých teplotách v zimním období). Pak je dobré si opatřit větrací jednotku s entalpickým výměníkem, která je schopna rekuperovat vlhkost a zabránit tak přesoušení interiéru, vysychání nábytku nebo dřevěných podlah.

V létě dochlazuje, v zimě dohřívá

Chcete mít doma čerstvý vzduch s optimální teplotou? Klíčem k vytvoření klimaticky příjemného a navíc energeticky úsporného prostředí je tepelný výměník Zehnder ComfoPost. Výměník pro dohřev a dochlazování vzduchu pro použití v kombinaci s vhodným tepelným čerpadlem. Je to ideální řešení pro domy s minimální spotřebou energie a podporuje splnění směrnice NZEB zpřísňující pravidla pro výstavbu rodinných domů. Dodává se v různých velikostech, vhodných pro

široký rozsah průtoků vzduchu – od nejmenšího provedení CW6 pro průtok vzduchu do 300 m³/h a objemem vody 0,6 litru až po provedení CW12 s průtokem vzduchu do 600 m³/h a objemem vody 1,2 l.

Neexperimentujte podle internetu, poraďte se

Společně s výrobcem dřevostaveb, společností ATRIUM, vytvoříme návrh větrání šitý na míru. Jen tak máte jistotu, že větrání nebudete muset – kromě občasné výměny filtrů – vůbec řešit. Odbornou a certifikovanou firmou pro tyto úkony je společnost Schiedel s.r.o. která působí celorepublikově a dlouhodobě spolupracuje se společností ATRIUM. Tato společnost zajišťuje jak samotnou montáž a nastavení, tak i následný záruční a pozáruční servis. Investice do rekuperace je investicí do zdraví a komfortu bydlení, takže je dobré vědět, co si vlastně kupujete a proč.

Radek Kaločaj

Obchodně technický zástupce pro komfortní větrání s rekuperací tepla
Zehnder Group Czech Republic



Izolace URSA PUREONE přispívá k pohodě pro (d)uši



Moderní dřevostavby od společnosti ATRIUM, vybavené kvalitní izolací URSA PUREONE, nejenže výrazně zvyšují energetickou efektivitu budov, ale také poskytují vynikající akustický komfort, požární bezpečnost a zdravé vnitřní prostředí. Díky těmto vlastnostem zajišťují obyvatelům domů pohodlí, útulné a zdravé prostředí, a zároveň šetří náklady na vytápění a chlazení.

Jedinečná přírodní minerální izolace URSA PUREONE je jedinou minerální izolací na českém trhu vyráběnou v Německu. Má čistě přírodní složení a je bez obsahu formaldehydu. Díky tomu vyniká svou kvalitou a splňuje nej přísnější mezinárodní normy i nadstandardní dobrovolné certifikace, jako jsou například Modrý anděl (Blauer Engel) a INDOOR AIR COMFORT – GOLD.

Přednosti certifikace

Certifikace Blauer Engel je prestižní německá ekologická značka, která potvrzuje, že výrobek splňuje přísné environmentální a zdravotní standardy. Produkty s touto certifikací jsou šetrné k životnímu prostředí a přispívají k ochraně zdraví spotřebitelů.

Certifikace INDOOR AIR COMFORT – GOLD je zárukou, že výrobek splňuje nej přísnější požadavky na nízké emise těkavých organických látek (VOC). Tato certifikace potvrzuje, že produkt přispívá ke zdravému vnitřnímu prostředí díky nízkým emisím škodlivých látek.

Izolace URSA PUREONE má vynikající zvukově-pohltivé vlastnosti, čímž přispívá k tichu v domě a pohodě pro (d)uši. Je nehořlavá s nejlepší třídou reakce na oheň A1, což přispívá k bezpečnosti domu. Díky své pružnosti zajišťuje, že je během celé životnosti konstrukce kvalitně fixována na stejném místě, čímž výrazně snižuje riziko vzniku tepelných mostů způsobených sedáním izolace. Zároveň je šetrná k životnímu prostředí, protože více jak 99 % surovin používaných k její výrobě pochází z přírodních a recyklovatelných surovin a pojiva na bázi obnovitelných surovin. Hlavními složkami jsou recyklované sklo a písek.

Zdravý a komfortní domov

Společnosti ATRIUM a URSA spolupracují již více jak 25 let na vytváření zdravých a komfortních domovů. Tato dlouhodobá spolupráce je založena na společném cíli poskytovat zákazníkům nejvyšší kvalitu a inovativní řešení v oblasti stavebnictví. Díky této spolupráci

mohou zákazníci společnosti ATRIUM těžit z výhod, které přináší použití izolace URSA PUREONE ve svých domovech.

Více informací o vhodných materiálech a doporučených tloušťkách pro jednotlivé konstrukce vaší stavby naleznete na webových stránkách www.ursa.cz.

Ing. arch. Tereza Vojancová
Technická poradkyně společnosti URSA





Fasádní zateplovací systém StoTherm Wood

je maximálně ohleduplný ke zdraví
a pohodlí majitelů domů

Společnost Sto s.r.o. je hrdá na dlouhodobou a úspěšnou spolupráci s firmou ATRIUM, která se specializuje na výstavbu moderních dřevostaveb. Toto partnerství spočívá v používání našich kvalitních materiálů, které jsou klíčové pro realizaci energeticky úsporných a ekologických staveb. Dřevostavby ATRIUM jsou výjimečné nejen svou nízkou energetickou náročností, která přináší úspory na vytápění, ale také svým materiálovým složením, které je šetrné k životnímu prostředí a zdraví.

Materiály, které dodáváme, jsou nejen vysoce kvalitní, ale také bezpečné, což zajišťuje dlouhodobý komfort a zdraví obyvatel domů.

StoTherm Wood je nejprodávanější ekologický kontaktní zateplovací systém na světě a je na trhu již více jak 25 let. Výborně se uplatňuje nejen na difuzně uzavřených fasádách, ale je odzkoušen i na difuzně otevřené konstrukci současných dřevostaveb.

Srdcem systému jsou dřevovláknité izolační desky s vynikajícími stavebně-fyzikálními charakteristikami. Systém StoTherm Wood tak i díky nim vytváří pohodlí po celý rok. V zimě brání úniku tepla, v létě díky vysoké tepelné kapacitě izolačních desek, udržuje fasádní systém dům po delší dobu příjemně chladnější.

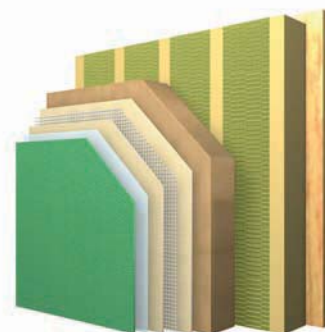
Odolnost a klasifikace systému jsou potvrzeny evropskými technickými certifikáty (ETA). Fasádní systém je certifikován pro konstrukce se zvýšenou požární odolností, výborné jsou také akustické a ekologické vlastnosti konstrukce.

Široká škála výrobků – stěrky, omítky, barvy, lazury, laky, obklady – umožňuje uskutečnit i nápadité individuální požadavky na povrchovou úpravu fasády.

Systém splňuje nejvyšší standardy odolnosti vůči mikroorganismům, v kombinaci s vrchní omítkou na bázi minerální nebo na bázi organických a silikonových pryskyřic nabízí fasáda dlouhodobou odolnost i proti trhlínám a nárazům.

Dobré důvody pro fasádní systém StoTherm Wood

- špičkový izolační výkon
- svoboda designu: díky propracovanému systému designu fasád s kreativními omítkami StoSignature, používajícímu omítky se čtyřmi kategoriemi omítkových textur a nesčetným množstvím dodatečných efektů
- příjemné klima po celý rok: dřevěná izolační deska zajišťuje, že interiér zůstane v létě chladný a v zimě teplý
- výborné hodnocení životního cyklu: nosné desky jsou z 95 % vyrobeny z dřevěných vláken
- udržitelný nátěr: kompletní systém s vybranými finálními omítkami, oceněný značkou Blue Angel



Více informací o zateplovacím systému StoTherm Wood najdete na www.sto.cz.



Je důležité si ujasnit priority



Mladí manželé se dvěma malými dětmi žijí v krásné patrové dřevostavbě s nádherným výhledem do okolních hor. Svůj domov si užívají a oba shodně tvrdí, že bylo důležité si před realizací domu a domova ujasnit, jaké mají na bydlení požadavky.



„Oba máme s manželkou rádi hory a výhledy, takže už při výběru pozemku jsme tuto skutečnost zohlednili,“ říká úvodem pan Martin. „Další fází byl výběr dodavatele domu. Jsme příznivci skandinávských zemí a líbí se nám dřevostavby, takže volba byla jasná. Firmu ATRIUM jsme vybírali podle referencí, které byly vesměs pozitivní,“ vypráví paní Lucie.

Manželé zvolili patrový dům, aby měli dostatečný prostor na zahradě na záhonky, herní zázemí pro děti, zahradní posezení i velkorysý zatravněný prostor.



Nenechat se přemluvit

Další věcí k řešení byla orientace oken v prostoru obývacího a kuchyňského. Pro majitele domu bylo jasné, že volbou velké okna na terasu s výhledem na hory východním směrem. Známe a rodina je ale přesvědčovali, aby hlavní prosklenou část a terasu měli orientovanou na jih. Jižní směr je ovšem směrem do ulice a neposkytuje nijak zvláštní výhled. Majitelé nedali na rady okolí a svůj domov si realizovali podle svých představ a pochvalují si, jak dobře udělali. Okna i terasa jsou východním směrem s krásným výhledem, v létě se jim obytný prostor nepřehřívá, i když zatím nemají žádné zastínění. Do budoucna plánují opatřit terasu pergolou nebo alespoň markýzou i s ohledem na rostoucí trend v oteplování. Severním směrem je ještě velké okno s parapetem na sezení, které poskytuje majitelům pohodu na čtení nebo pozorování okolní krajiny.

Vyplatí se plánovat s předstihem

Manžele se shodují na tom, že čím více času se věnuje přípravě realizace domova, tím lepší je výsledek. „Jasnou představu jsme měli i o vybavení domu a na schůzku s detailistkou do Horažďovic jsme jeli připravení,“ podotýká pan Martin a dodává, že



bez přípravy by se v tom množství nabízených komodit člověk doslova utopil.

Mladá rodina bydlí v typovém domě Star 123 s individuálními úpravami. Přízemí disponuje obytným prostorem a kuchyní, je zde také koupelna, WC, vestavěné šatní skříň v chodbě, pokoj pro hosty a technická místnost. V patře je druhá koupelna s vanou a tři pokoje. Majitelé si pochvalují půdu, na kterou vedou stropní skládací schůdky, je to báječný úložný prostor.

Dům vytápí tepelné čerpadlo, v přízemí je podlahové topení, v patře pak

jsou umístěny radiátory. Vodu ohřívá elektrický boiler. V obývací jsou krbová akumulční kamna pro hezkou pohodu zimních večerů.

Na dotaz, zda by majitelé udělali něco jinak, oba odpovídají, že ne, že jsou v domě spokojeni, dispozičně je pro ně dostatečný a jsou spokojeni i se spotřebou energie, která je ročně kolem pěti MWh. Dům se v létě nepřehřívá, izolace je dostatečná, rekuperaci ani klimatizaci dům nemá.

Děkují za možnost návštěvy.

Renáta Kiara Vargová, ATRIUM



Báječný tepelný komfort po celý rok



Sympatičtí manželé obývali byt ve městě a jezdili na chatu na venkov. Přáli si však mít možnost užívat si zahradu každý den a zatoužili po vlastním domě se zahradou.

Paní Štěpánka vypráví, že nejprve vybírali pozemek. Její manžel potřeboval dojíždět do města za prací, tak byla prioritou snadná doprava. Chtěli velkorysý pozemek, aby měli dostatek místa na okrasnou i užitkovou zahradu a bazén. Pak začali hledat dodavatele stavby.

„Bratr bydlí v dřevostavbě, kde je spokojený, takže jsme měli jasno v tom, že náš nový dům bude také dřevostavba,“ říká úvodem paní domu.

Velký obývací jako základ

Manželé podnikli průzkum trhu dodavatelů dřevostaveb, navštívili

stavební veletrh a vybírali zhotovitele. Firmu ATRIUM vybrali nejen na základě dobrých referencí, a také proto, že chtěli velký obývací s delší, devítimetrovou stěnou, a ne každý zhotovitel jim to uměl nabídnout. Dále jim vyhovovalo, že ve standardu nabídky ATRIUM je v interiéru



sádrovláknitá deska Fermacell, která je odolná a vydrží velkou zátěž na rozdíl od sádkartonu. Pak už se propojili s naším architektem a domlouvali detaily domu.

Vycházeli z typového domu Terra 173 v individuální úpravě. Vycházeli jsme z typového domu Terra 173 v individuální úpravě. Vstupní část domu je tvořena rozlehlým prostorem, zahrnujícím zádveří, šatnu a garáž.

„Výstavba domu včetně zádveří byla trochu přes náš finanční rámec, proto jsme si nechali zhotovit pouze dům bez zádveří, které jsme realizovali později,“ vzpomíná paní Štěpánka. Nakonec ale tohoto kroku lituje, protože s dostavbou zádveří bylo následně hodně starostí a dnes je jasné, že napříště by s manželem realizovali s firmou ATRIUM celou stavbu komplet.

Detaily jsou základem spokojenosti

Paní Štěpánka vzpomíná, jak celý den pobývali v Horažďovicích, kde s referentkou pro vybavení domu ladili detaily domu. „Paní referentka je skutečná profesionálka, měla s námi trpělivost a citlivě ladila detaily domu s ohledem na náš vkus, požadavky i finanční rozpočet,“ pochvaluje si spokojená majitelka.

„Realizace domu na základovou desku, to byl koncert,“ popisuje montáž domu paní Štěpánka a vzpomíná, že lidé v okolí s údivem hleděli na to, že ráno byla na pozemku základová deska a večer hotový dům. I následné dokončovací práce probíhaly na jedničku, vše šlo podle plánu a staveniště i okolí byly stále uklizené, nikde nebyl nepořádek nebo nedodělky.

Jedinou potíž měli s dodavatelem přípojek a nádrže na dešťovou vodu. Tyto práce byly provedeny nedbale a nádrž s kapacitou deset metrů krychlových v zemi praskla. Se zhotovitelem byla špatná komunikace, ale i tady pomohlo ATRIUM. Paní Štěpánka zmiňuje technického ředitele, který se k problému postavil čelem, s dodavatelskou firmou se



domluvil a vše se nakonec opravilo a uspořádalo ke spokojenosti majitelů. Paní Štěpánka si pochvaluje přístup firmy ATRIUM a dodává, že sami by si s nedbalým přístupem dodavatelské firmy neporadili.

S odstupem času stále spokojenost

Paní majitelka říká, že všechny ostatní práce byly provedené ve vysoké kvalitě a bez problémů. I nyní, po pěti letech života v dřevostavbě,

jsou manželé spokojeni a neměnili by. Dům vytápí podlahové elektrické topení a podle majitelů jsou provozní náklady domu velmi nízké. V létě se nepřehřívá, v zimě neprochladne a radost manželům dělá i posezení u krbu. Nedají zkrátka dopustit na příjemný tepelný komfort během celého roku.

Děkuji za možnost návštěvy a pořízení fotografií.

Renáta Kiara Vargová, ATRIUM

Místo demolice dům na zelené louce



Původní záměr stržení starého domu po předcích a realizace dřevostavby na jeho místě majitelům sice nevyšel, ale svůj vysněný domov nakonec realizovali, a to jen o pár kilometrů dál.



Paní Jitka vypráví příběh o tom, jak zdědila po mamince starou chalupu v jižních Čechách, kde prožila své dětství a má tam řadu známých a příbuzných.

S manželem žijí v Praze, ale dohodli se spolu, že na důchod se z Prahy odstěhují, starý dům se silným obvodovým zdívem nechají odstranit a na jeho místě si postaví novostavbu.

Souhlas souseda s demolicí a novou výstavbou se však táhl několik let a stále se komplikoval, protože soused si vymýšlel různé další nové podmínky. Manželé úsilí o jeho souhlas nakonec vzdali a rozhodli se, že si postaví dům na jiném místě, které mělo být nedaleko dostupné infrastruktury. Štěstí jim přálo a poměrně



rychle našli vhodný pozemek a začali hledat dodavatele domu.

Pan Jiří vzpomíná, že ze začátku o dřevostavbě vůbec neuvažovali: „Když jsem viděl, jak se domy staví z takových prkýnek a vatiček, více méně na koleni, tak mě to odrazovalo. Později jsem však zjistil, že někteří dodavatelé dřevostaveb dodávají stěny v hotových panelech, a to mě natolik zaujalo, že jsem se o technologii výstavby dřevostaveb začal zajímat podrobněji.“ Nakonec se manželé rozhodli pro dřevostavbu z hotových panelů a začali vybírat dodavatele. Jejich výběr se nakonec zúžil na dva výrobce a po návštěvě vzorového domu ATRIUM v Průhonicích bylo rozhodnuto.



Individuální dům vycházející z typových

Manželům se líbil typový dům Vela, ale potřebovali jiné dispozice a velmi je zaujal i dům Pollux. Obchodní zástupkyně ATRIUM jim pomohla s individuálními úpravami domu, rozdělením na klidovou a společenskou část a výběrem fasády, oken, střechy a dalších důležitých prvků domu.

Bavil je i výběr materiálů pro vybavení domu v Horažďovicích, kde strávili téměř celý den. Ale jinak se nemuseli o nic starat, dům si nechali postavit na klíč i se základovou deskou.

Dům je vybaven tepelným čerpadlem, komínem s vestavěným krbem a decentrální rekuperací. „Vše šlo velmi dobře

a jsme s výsledkem spolupráce spokojeni,“ říká pan Jiří.

Prostudovat dokumentaci

Pan Jiří vzpomíná, že jednu nesrovnalost přece jen řešil. Domníval se, že pod plánovanou terasou bude rovněž základová deska a na ni plánoval položit venkovní dlažbu. Zřejmě se dostatečně nepodíval na projekt realizace základové desky a byl pak velmi překvapen, že prostor pro plánovanou terasu je prázdný a terasa bude pouze ze dřeva. Dodává, že je na konec rád, že terasa vypadá moc hezky, ale má zkušenost na příště, že je potřeba lépe nastudovat dokumentaci.

Paní Jitka dodává, že ještě řeší jednu drobnost, totiž že mezi obývacím

a chodbou nejsou dveře a hlučnější vnučata jsou v klidové zóně ložnice a přílehlých pokojů slyšet. Zatím to budou řešit domluvou, případně v budoucnu přidají posuvné dveře.

Jinak jsou manželé se svým novým domovem spokojeni a tráví v něm každou volnou chvíli. Zatím ještě pracují a trvale bydlí ve městě, ale po odchodu do důchodu se do své nové dřevostavby odstěhují na stálo. Mají hotovo a čeká je už jen příjemné zakládání zahrady, bylinkových i okrasných záhonů.

Děkujeme za možnost návštěvy a sdílení příběhu.

Renáta Kiara Vargová, ATRIUM



Život mě naučil si občas příplatit za kvalitu, což se v tomto projektu vyplatilo



Představujeme první realizaci developerského projektu dřevostaveb v difuzně otevřené konstrukci v rámci ČR.

Přinášíme vám rozhovor s jedním z investorů výstavby osmi rodinných domů v Chomutově pod Krušnými horami. Dva strojaři, otec a syn, se pustili do stavařiny a všechno dobře dopadlo!



Můžete prosím představit svůj projekt?

Ano moc rád, jedná se o výstavbu osmi rodinných domů ATRIUM Vela. Stavíme pět domů Vela 115, dva domy Vela 136 a jeden dům Vela 145 v uzavřené, nově vybudované ulici Zimní na kraji Chomutova pod Krušnými horami.

Co vás inspirovalo k výstavbě těchto domů? Proč jste se rozhodl pro tuto lokalitu, máte k ní nějaký vztah?

V dané lokalitě jsem vyrůstal od malička v blízkých okálech, je to krásné, klidné místo na okraji města, kde jsme si jako malí kluci hrávali v blízkých lesíkách na indiány a dováděli na kolech. Postupem času se zde zástavba začala rozrůstat, ale ráz rodinného bydlení zde zůstává.

Jaké je hlavní poslání nebo filozofie tohoto projektu?

Na projektu spolupracujeme v rámci rodiny s otcem, je to pro nás



příležitostí se poznat také z trochu jiné stránky. To víte, jako nejmladší syn jsem stále ve svých 37 letech tak trochu viděn jako ten malý „chytrolín“ a chtěl jsem dokázat otci také své zkušenosti v rámci projektového řízení.

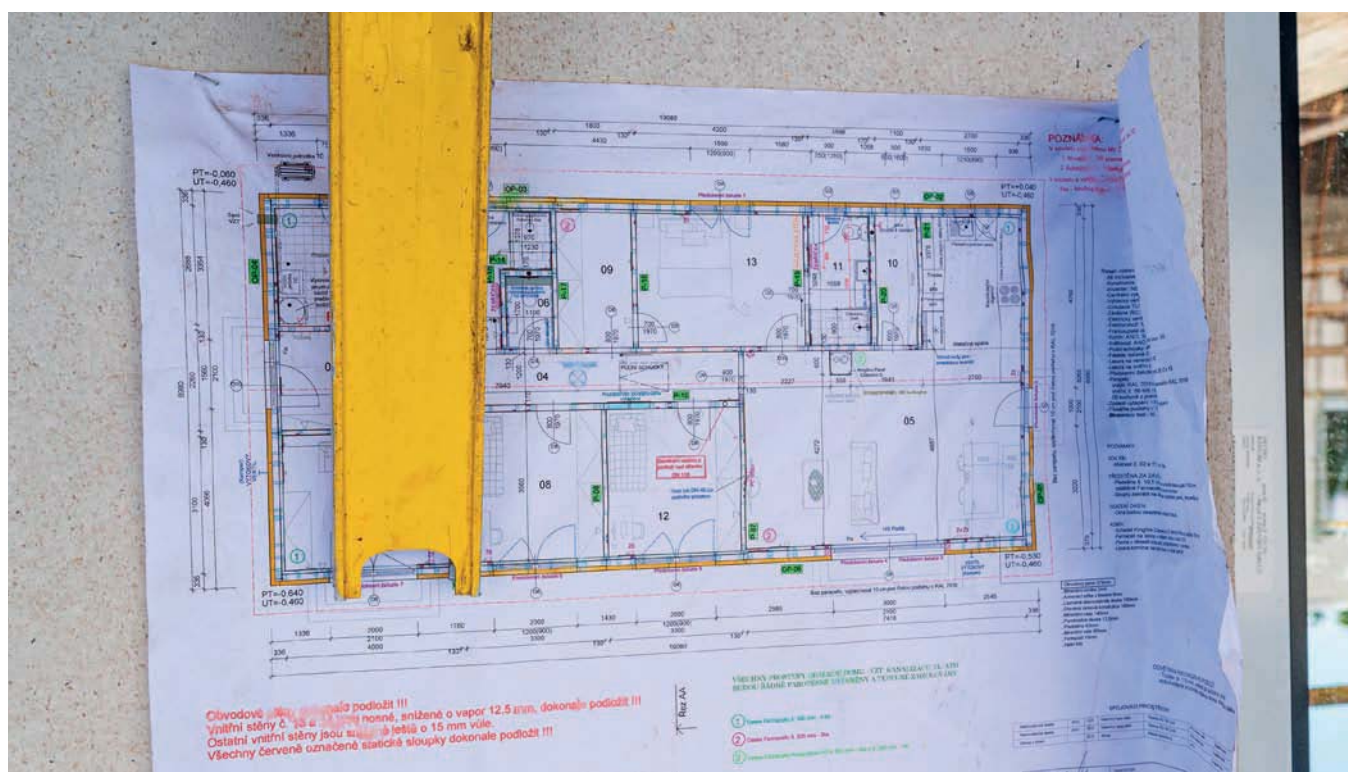
Musím říct, že kombinace přístupů

dvou generací zde funguje a oba se společně doplňujeme a více si ceníme dovedností a schopností toho druhého.

Abych neutíkal z otázky, filozofie tohoto projektu je nabídnout bydlení tak, jak si ho představujeme pro sebe. Hlavním účelem nebylo rozdělit



Jak se vám bydlí



pozemky na co nejmenší a vystavět co nejvíce rodinných domů, ale klademe důraz na soukromí a tím i na štedrou velikost pozemků.

Jak jste dospěl k rozhodnutí, že dva z domů budou pro vás a vaši rodinu?

V dané lokalitě jsme jako rodina žili přes 25 let, bohužel rodinná tragédie nás následně všechny rozdělila a každý jsme tak trochu hledali to správné nové místo k bydlení.

Za tu dobu se každému trochu změnily potřeby bydlení, například já se oženil a mám dvě malé děti. Otec s přítelkyní si chtějí užívat zaslouženého klidu a cestovat. Tím jsme dospěli k rozhodnutí, že se část rodiny přiblíží, abychom mohli sdílet společné chvíle.

Proč jste zvolil právě dřevostavby? Jaké vidíte výhody tohoto typu výstavby?

Já jsem od malička vyrůstal v dřevostavbě v okálech, takže pro mě to taková změna není, samozřejmě technologie DIFUTECH od firmy ATRIUM je úplně něco jiného, moderní difuzně otevřené řešení je opravu bydlení 21. století.

Nejvíce nás oslovila vaše výroba v Horažďovicích, kde probíhá velká část výroby na CNC a NC strojích, které dosahují vysoké přesnosti. Dále také kompletace jednotlivých vrstev technologie DIFUTECH, která se provádí v uzavřených prostorách, proškoleným a zkušeným personálem.

Výstavba na základové desce, to je jako koncert – během jednoho dne je panelová dřevostavba sestavena, krovy zaklopeny a uzavřeny, tzn. žádný déšť do vnitřku stavby, to pro nás bylo naprosto úžasné.

Bohužel určitá technická vyprázdňenost ve stavebnictví nás odradila od toho, abychom se vydali klasickou zděnou cestou.

Jsou všechny domy typové, nebo jste je nějak upravovali podle svých potřeb?

Moje VELA je trochu protažená s dispozicí 5+kk, otec si svůj domek upravil na 3+kk, všech šest ostatních jsou dispozičně 4+kk, což je ideální mix pro potřeby rodiny i případně staršího páru.

Z vnějšku jsou všechny domy v podstatě stejné, tím jsme chtěli

dosáhnout jednotné vizuální koncepce pro celou ulici.

Pro koho jsou zbývající domy? Máte nějaké konkrétní představy o nájemcích či majitelích?

Snažili jsme se koncepcí umístění jednotlivých rodinných domů utvořit jednotný ráz ulice s důrazem na maximální soukromí s respektováním orientace důležitých pokojů. Zní to složitě a bylo to poměrně složité. Toto řešení u většiny rodinných domů znamenalo například umístění hlavního vchodu na zadní stranu domu, tudíž ne přímo z ulice.

Umíte si představit, že vysvětlit a domluvit vše s příslušnými úřady nebylo jednoduché, ale v rámci tréninku asertivity se podařilo vše dobře.

Chtěli bychom sousedy, které naše koncepce zaujme na první pohled a zamilují si toto, pro nás výjimečné bydlení.

Jako povoláním projektový manažer zde vidím dvě zásadní výhody:

První je, že všechny rodinné domy již stojí a nebude zde vznikat hluk, prach a další obtěžující faktory spojené



s postupnou výstavbou, jakou vídáme, když developer prodává pouze pozemky.

Druhá je, že každý nový majitel si může dům dokončit podle svých představ, tzn. rozvody vody/elektřiny, systém vytápění, koupelny, podlahy, kuchyně, vše je na novém majiteli.

Věřím, že tyto dvě zásadní výhody budou klíčové pro nové majitele i pro nás jako investory a současně sousedy.

Jak vnímáte život v této komunitě – blízkost rodiny a zároveň možnost sdílení prostoru s novými sousedy?

Za nás je největší výhodou sdílet společný prostor, ke kterému máme osobní vazbu, v takové komunitě si každý váží upravené silnice, chodníku a obecně čistoty.

V rámci komunity se také cítíte bezpečněji. Když například odjedete na dovolenou, víte, že soused vám dohlédne na dům a třeba zalije květiny. Malé děti, které zkouší svoje první cyklo dovednosti, se nemusí bát, že je sousedka přejede, protože vztahy jsou zde propojené.

Jaké benefity nebo unikátní vlastnosti mohou budoucí obyvatelé očekávat?

Benefity jsou dané jednak lokalitou, jednak systémem dřevostaveb DIFUTECH technologií difuzně otevřené stavby. Lze je kombinovat s nejmodernějšími technologiemi, jako je tepelné čerpadlo, fotovoltaický systém, systém rekuperace a výměny vzduchu. To vše dnes určuje moderní kvalitu bydlení a my to nabízíme.

Jaké byly největší výzvy při plánování a realizaci těchto domů?

Největší výzvou bylo rozhodnout se pro tento typ realizace rodinných domů. Měli jsme na stole další dva projekty a hledali jsme, jak s pozemky naložit, aby dokázaly generovat rychlejší finanční zhodnocení. Jsem rád, že jsme projekt spojili s osobní vazbou a vytvořili společné komunitní bydlení.

Jak probíhala spolupráce s dodavatelem projektu a staveb, tedy s firmou ATRIUM?

Abych pravdu řekl, sledoval jsem různá videa a blogy ohledně dřevostaveb a chvíli mi trvalo, než jsem se zorientoval v technologiích a firmách. Pak navrhl otec firmu ATRIUM, jel se podívat na vaši výrobu v Horažďovicích a dále již nebylo o čem přemýšlet. Ano, ATRIUM je cenově výše položené v rámci trhu dřevostaveb, ale kvalita a způsob výroby jsou u vás výborné. Život mě naučil si občas připlatit za kvalitu, ale musí být ověřená a následně skutečná, což u vás je.

Udalo se během realizace něco nečekaného nebo zajímavého?

Spoustu. S otcem jsme strojaři, kteří se pustili do stavařiny, tak si dovedete představit, co nás všechno mohlo překvapit...

Máte z projektu nějaký moment, na který nikdy nezapomenete?

Za mě nejsilnější byla rychlost výstavby hrubých staveb, za jeden den postavit celý rodinný dům včetně krovů a zaklopení fólií je ještě teď neuvěřitelné.

Jak dlouho trval celý proces od nápadu po dokončení výstavby?

V roce 2022 jsme se pevně rozhodli pro tento projekt, takže dva roky. Teď, když nad tím přemýšlím, je to neuvěřitelné číslo.

Jak byste jednou chtěl, aby si lidé tyto domy a celý projekt pamatovali?

Pro nás s otcem je důležité mít pocit z dobře odvedené práce, takže když si lidé třeba za 10, 15 až 20 let řeknou, že koupit dům od firmy ATRIUM v Zimní ulici bylo dobré rozhodnutí, bude to největší osobní ohodnocení.

Co byste poradil lidem, kteří uvažují o stavbě nebo koupi dřevostavby?

Je důležité také přemýšlet o míře udržitelnosti toho, jakým způsobem žijeme, dřevostavba je pro mě osobně trvale udržitelný systém výroby rodinných domů a v případě, že za 30 až 50 let přijde úplně nová technologie, bude dřevostavba lépe recyklovatelná než zděný dům.

My jsme s firmou ATRIUM spokojeni a už pomalu přemýšlím o dalším projektu, tak uvidíme a třeba brzy na shledanou.

Děkuji za rozhovor

Renáta Kiara Vargová, ATRIUM



TEGALIT STAR

expert na vaši střechu

TEGALIT STAR vám nabízí zcela novou úroveň kvality. Tato betonová střešní taška s dlouhou životností a vysokou odolností výrazně přispěje k estetice i k hodnotě vaší nemovitosti.

Snížení teploty v podkroví

Do povrchu integrované speciální pigmenty odrážejí část infračerveného záření a tím omezují přehřívání střechy v podkroví.

Hladký povrch

Vrstva vysoce probarveného mikrobetonu zaplní všechny nerovnosti a vytvoří dokonale rovný, odolný povrch.

Ochranná schopnost

Vrstva mikrobetonu je přetažena přes celou plochu předního řezu tašky a zvyšuje tak ochrannou schopnost a odolnost krytiny vůči extrémním vlivům počasí a zajišťuje dlouhodobou stálobarevnost.

30 LET
ZÁRUKA

BETONOVÉ TAŠKY

15 LET
ZÁRUKA

STŘEŠNÍ SYSTÉM



Part of **BMI**

bramac.cz
bmigroup.com/cz

BRAMAC
STŘECHA NA CELÝ ŽIVOT

Kompozitní okna a dveře PROGRESS

OKNA PROGRESS ART F



- vyrábíme z nejnovější generace kompozitního materiálu RAU-FIPRO X
- přelomový design - minimalistický, plošně lícující design profilů s ostře řezanými hranami vycházející z inspirace subtilních profilů hliníkových konstrukcí
- extrémně štíhlé přesahy na rámu i na křídle
- torzní tuhost a tvarová stálost kompozitního materiálu omezující roztažnost a rozpínání ještě podporují zesílené komory
- skvělé vlastnosti materiálu ve spojení s plošně lícujícím křídlem nám umožní zasklení tloušťky až 72 mm
- nově rozmístěné vnitřní komory ve spojení s kompozitním materiálem dosahují hodnotu součinitele prostupu tepla až $U_f 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$
- vnitřní komory umožňují použití termomodulu pro dosažení výjimečné tepelné izolace
- nový tvar plochy pro umístění kování ještě odolnější proti vypáčení - bezpečnostní třída až RC3
- ekologie je stejně důležitá, jako samotný produkt, a proto v jádru profilů Artevo, ze kterých vyrábíme okna PROGRESS ART, je 40 až 75% podíl regenerovaného materiálu (v závislosti na velikosti prvku atd.), prvotní materiál se používá na pohledových plochách

ZDVIŽNĚ-POSUVNÉ DVEŘE PROGRESS



- technologie RAU-FIPRO X převzatá z okenní techniky
- vysoká tuhost a pevnost konstrukce, umožňující max. hmotnost zdvižně-posuvného křídla 400 kg
- konstrukce dveřních křidel až do výšky 270 cm a šířky 300 cm v bílé barvě
- velká stavební hloubka profilů, možnost použití izolačních trojskel s vysokým stupněm izolace
- výjimečné izolační vlastnosti díky velkým plochám (např. $0,82 \text{ W/m}^2\text{K}$ pro dvoudílný HST portál 500 x 240 cm)
- bezbariérové provedení prahové části
- možnost použití komfortního prahu s rozdílem výšky interiérové a exteriérové pochozí plochy pouze 15 mm
- možnost implementace funkčních doplňků – tlumič dojezdu křídla, tlumič převodu kliky u těžkých křidel apod.

VCHODOVÉ DVEŘE PROGRESS



- technologie RAU-FIPRO X převzatá z okenní techniky
- vysoká tuhost a pevnost konstrukce dveří zaručuje dlouhodobou spolehlivost i při absenci ocelové výztuže
- konstrukce dveřních křidel až do výšky 240 cm a šířky 115 cm v bílé barvě
- stavební hloubka profilů umožňuje použití izolačních výplní až do tloušťky 65 mm (jednostranně překryvná výplň) a dosažení výjimečných izolačních vlastností celého prvku až do $0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ojedinělá konstrukce se 3 těsnícími rovinami po celém obvodu, včetně oblasti prahu
- třída bezpečnosti až RC3
- široké možnosti vzhledu prvků včetně použití hliníkových obložek a designových dveřních výplní



S Hardie® obklady a systémy suché výstavby fermacell® bude váš dům hezčí, odolnější a bezpečnější



www.jameshardie.cz

Ochranu a atraktivní vzhled fasády moderní dřevostavby lze dnes řešit omítkou, dřevem, obkladem a dalšími materiály, ale pokud majitel domu hledá rovnováhu mezi krásou a praktičností, nemůže přehlédnout vláknocementové fasádní Hardie® obklady. A špičkovou pevnost, protipožární odolnost a výborné akustické vlastnosti spolu se širokými možnostmi povrchových úprav (včetně snadného zavěšení těžkých předmětů) nabízí majitelům systémy suché výstavby fermacell®.

S Hardie® obklady je každý dům trvalejší a hezčí

Pokud hledáte bezúdržbový, odolný a designový fasádní obklad za přijatelnou cenu, jsou Hardie® obklady tou správnou volbou. Nehořlavé vláknocementové obklady s třídou reakce na oheň A1 jsou dostupné v řadě formátů, barev a textur a můžete s nimi vytvořit neopakovatelný design fasády. Hardie® fasádní obklady jsou vhodné jak pro kontaktní zateplovací systémy, tak i pro provětrávané fasády.

Slunce, mráz a déšť jsou velcí páni, ale barevná stálost Hardie® obkladů jim odolá

Vláknocement James Hardie® odolává UV záření a jeho vzhled ani po čase nevybledne. Navíc se nesmršťuje, nepraská a nedeformuje. Odolává i účinku zetření a kroucení. Dřevo přitom vykazuje ve srovnání s vláknocementem až desetkrát větší objemové změny. U dřeva je také nutno počítat s náterem každých 3–5 let, obkladové desky HardiePlank® mají až 15letou záruku na povrchovou úpravu. Dřevěné obklady ohrožují i škůdci a houby, vláknocementové obklady se však těchto rizik obávat nemusí.

Nadčasová elegance a volné ruce při návrhu

Fasádní obklady Hardie® Plank dostanete v hladkém provedení i se strukturou dřeva. Společnost James Hardie Europe u nich nabízí harmonickou, elegantní barevnou paletu s celkem

21 barvami, rozdělnými do pěti moderních a stylových barevných světů: vybrat si můžete odstíny z teplých, šedých, studených, neutrálních a svěžích barev.

Velkoformátové obklady Hardie® Panel jsou k dispozici v hladké struktuře a několika moderních barevných provedeních. S pěti standardními barvami dosáhnete elegantního industriálního vzhledu – a pokud potřebujete něco speciálního, můžete si vybrat z celé škály RAL barev.

Osobitý vzhled fasády lze dosáhnout i s pomocí fasádních panelů Hardie® Architectural Panel Metalické. S kovovými odstíny stříbrnou, zlatou, měděnou, ocelovou, bronzovou a grafitovou doplňují klasickou standardní paletu barev. Barevný efekt je umocněn kombinací s přírodním vláknocementovým povrchem, který harmonizuje s přirozeným slunečním světlem.

Krásná dřevostavba si zaslouží zůstat krásnou

Do sortimentu společnosti James Hardie Europe patří i vysoce kvalitní systémy suché výstavby a podlahové systémy fermacell®. I tyto materiály nabízí uživatelům nového domu řadu výhod. Dřevostavba se sádrovláknitou deskou fermacell® nehoří, je tichá, odolná, nabízí široké možnosti povrchových úprav a je ohleduplná k životnímu prostředí.

Ing. arch. Katarína Šmejkalová
Technical & Marketing Specialist





VÝHODY

- + 3D návrh kuchyňské linky ZDARMA
- + sleva **10 %** na kuchyňskou linku
- + služba Létaající designér



ZÁZRAKY V KUCHYNI

Pára z hrnce stoupá vždy ke slunci. Pomocí moderních technologií to lze změnit. Díky inovativním řešením si můžete dopřát varnou desku v ostrůvku včetně integrované digestoře.

Nejenom že vám nebude bránit ve výhledu digestoř zavěšená ze stropu, ale také si opticky zvětšíte prostor.



www.potrusil.cz

LÉTAJÍCÍ DESIGNÉR

Připadnete si někdy moc „ulítaní“? Je toho na vás při realizaci vašeho domova příliš? Využíváte každou minutu vašeho pracovního dne a přesto je to málo?

Čas nezastavíte, ale my vám ho pomůžeme ušetřit. Chcete?

Využijte službu *Létaající designér*. Přijede za vámi (chcete-li přiletět) takřka kamkoliv po celé České republice - domů, do kanceláře, na chalupu či do kavárny. Na úvodní schůzce vás seznámí se všemi novinkami na trhu v interiérovém designu a vytvoří podklad pro úvodní projekt.

Věřte, ušetříme váš čas. Zbude vám ho více pro vás a vaše blízké.

Nová Unica – nová řada vypínačů a zásuvek



Life Is On

Schneider
Electric



Nová Unica je inovativní designová řada vypínačů a zásuvek, která je na našem trhu vyhledávána nejen profesionály, ale i koncovými zákazníky.

Nová Unica přináší nejen nové funkce, ale i praktický moderní design vypínačů a zásuvek!

Vylepšení řady Nová Unica

- kompaktnější strojky
- robustnější upevnění do montážních rámečků
- pootočené dvojjádrové
- voděodolné spínače v krytí IP44
- výkonnější USB rychlonabíječky (45 W a 65 W) s USB-C konektory
- unikátní LED lampičky s USB nabíječkou
- WiFi zesilovač



Unikátní jednomodulové produkty, které profesionálové znají ze staré řady Unica, byly zachovány a rozšířeny. Je možné tak nadále v jednom přístroji kombinovat dvě funkce, což u žádné jiné produktové řady na trhu nelze. Dobrý profesionál ví, že může do jednoho rámečku nakombinovat například dva křížové přepínače nebo USB nabíječku se zásuvkou pro ploché vidlice a ušetřit tak koncovému uživateli prostor i peníze.

Kromě funkčních změn přicházíme i s výrazně obměněnou nabídkou nových stylových rámečků. Řada **Unica Studio** je základním kamenem pro váš interiér. Je vyrobena z vysoce kvalitního termoplastu, je robustní, má dlouhou životnost a je k dispozici ve čtyřech barevných variantách bílé, béžové, antracitové a aluminiové včetně strojků. Díky devíti moderním barvám, od světlých jemných až po výrazně živé, nabízí řada **Unica Studio Color** škálu odstínů, které dotvoří jakýkoliv styl interiéru. Rámečky **Unica Studio Outline** jsou dostupné v neutrální bílé barvě a je možné je vkusně dozdobit vnitřním barevným dekorativním rámečkem. **Unica Studio Metal** se skvěle hodí do současných interiérů s moderním vzhledem díky kovovému povrchu a pokud jde o eleganci a sofistikovanost, nic se nevyrovná řadě **Deco Materials**, která je vyrobena z prémiových materiálů včetně přírodních a v designech, jako jsou Terracotta, Rubber, Slate, Chipped wood, Translucent White. Navíc řada Deco Materials získala certifikát C2C (cradle to cradle) a vyznačuje se tak jako jediný produkt v odvětví komplexními hmatatelnými prvky udržitelnosti – design, výroba, balení.

www.se.com/cz

www.vypinac.cz





Komfortní bydlení s přírodní izolací URSA PUREONE v dřevostavbách

Moderní dřevostavby s kvalitní izolací URSA PUREONE nejenže výrazně zvyšují energetickou efektivitu budov, ale také poskytují vynikající akustický komfort, požární bezpečnost a zdravé vnitřní prostředí. Díky těmto vlastnostem zajišťují obyvatelům domů pohodlí, útulné a zdravé prostředí a zároveň šetří náklady na vytápění a chlazení.

Jedinečná přírodní minerální izolace URSA PUREONE je jedinou minerální izolací na českém trhu vyráběnou v Německu. Má čisté přírodní složení a je bez obsahu formaldehydu. Díky tomu vyniká svou kvalitou a splňuje nejprísnější mezinárodní normy i nadstandardní dobrovolné certifikace, jako jsou např. Modrý anděl (Blauer Engel) a INDOOR AIR COMFORT – GOLD. Má vynikající zvukově-pohltivé vlastnosti, čímž přispívá k tichu v domě a pohodě pro (d)uši. Je nehořlavá s třídou reakce na oheň A1, což zvyšuje požární bezpečnost.

Izolace URSA PUREONE je také výjimečná svou pružností, která zajišťuje, že je během celé životnosti konstrukce kvalitně fixována na stejném místě, čímž výrazně snižuje riziko vzniku tepelných mostů způsobených sedáním izolace. Zároveň je šetrná k životnímu prostředí, protože více než 90 % surovin používaných k její výrobě pochází z obnovitelných zdrojů.

Díky své vysoké kvalitě a trvanlivosti jsou minerální izolace URSA PUREONE nákladově velmi efektivní. V dřevostavbách přispívají k dosažení nadstandardní úrovně komfortu a bezpečného bydlení.

Více informací o vhodných materiálech a doporučených tloušťkách pro jednotlivé konstrukce vaší stavby naleznete na webových stránkách www.ursa.cz.

URSA PUREONE



URSA CZ s.r.o.

Pražská 16/810, 102 21 Praha 10
tel.: 281 017 374

sales.ursa.cz@etexgroup.com
www.facebook.com/ursaczsk/



FOR A BETTER TOMORROW

Schiedel KINGFIRE KANTO SC

rohová varianta

SCHIEDEL

**Ekoznačka
Blauer Engel**



reddot winner 2023
best of the best



reddot winner 2023
best innovative product

Elegantní výsuvná dvířka

Výsuvná dvířka KINGFIRE KANTO SC s hladkým chodem jsou moderní alternativou křídlových dveří. Po otevření se dvířka vysunou nahoru a elegantně se zapadnou za designové obložení. To znamená, že při běžném provozu není potřeba žádný další prostor pro otevírání dvířek do obytného prostoru a popel zůstává ve spalovací komoře při přikládání paliva.

ROHOVÝ
KRBOVÝ MODUL
+ KOMÍN
= V JEDNOM



2 Designové
typy

KANTO PODIO - pultový panel
KANTO PLANO - plochý panel



KANTO SC PLANO

Představujeme naše partnery

ATRIUM SPECIAL



Okna a vstupní dveře s hliníkovým opláštěním

Internorm®

Pro firmu ATRIUM dodáváme okna v dřevo-hliníkovém provedení. Z vnitřní strany oken vnímáte vámi vybrané dřevo v různých odstínech, z venkovní strany jsou okna opatřena 2 mm silným hliníkovým opláštěním. Ten dokonale chrání okna před povětrnostními vlivy, zásadní měrou prodlužuje životnost oken a minimalizuje tak požadavky na jejich údržbu.

Na venkovních hliníkových profilech je nanášena vypalovaná barva v libovolném odstínu se zárukou dlouhodobé barevné stálosti.

Nabízíme čtyři tvarované styly oken, dva kulaté - Ambiente a Home Soft, a dva hranaté - Home Pure a Studio.

Pro firmu ATRIUM dodáváme také celohliníkové vstupní dveře. Vstupní dveře patří k nejméně používaným prvkům každého domu. Dveře Internorm sloučí vysokou statickou pevnost a zvýšenou odolnost proti vloupání.



AB INTERIER

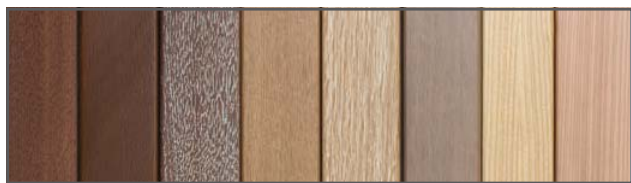
www.abinterier.cz

Made in Austria

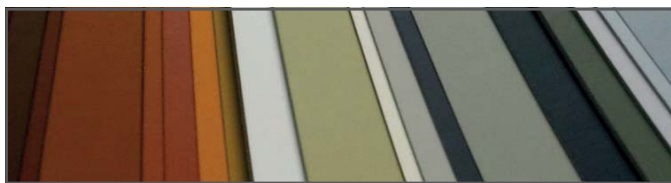
Michal Škoula
jednatel společnosti



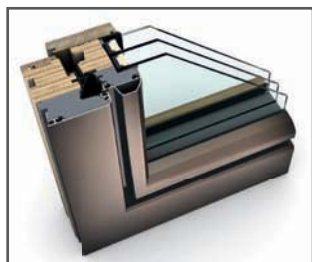
Okenní styl Home Pure



15 odstínů dřeva zevnitř



61 odstínů hliníkového opláštění zvenku



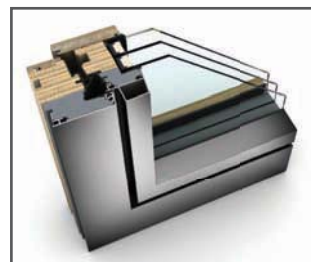
Ambiente



Home Soft



Home Pure



Studio

Navštivte nás na veletrzích



FOR WOOD
6. 2.–8. 2. 2025
Výstaviště ABF Praha-Letňany



DŘEVO A STAVBY BRNO
26. 3.–29. 3. 2025
Výstaviště Brno



FOR ARCH
16.–20. 9. 2025
Výstaviště ABF Praha-Letňany

Showroom Brno

Centrum dřevostaveb

Heršpická 1029/11e, H-Park
639 00 Brno

otevřeno po–so 10–18 hodin

T: +420 602 247 040

E: info@centrumdrevostaveb.cz

W: centrumdrevostaveb.cz

FB: [/centrumdrevostaveb.cz](https://www.facebook.com/centrumdrevostaveb.cz)

Naši obchodní partneři



Vypínače a zásuvky UNICA,
inteligentní elektroinstalace KNX
www.schneider-electric.com



Podlahové krytiny, dveře,
obložkové zárubně
www.podlaharstvimagura.cz



Potrusil

Kvalitní kuchyně
a kancelářský nábytek
www.potrusil.cz

Internorm



Specialista na okna
a dveře INTERNORM
www.abinterier.cz



Tepelné, protihlukové
a protipožární izolace
www.ursa.cz



Střešní systémy
www.bramac.cz



Plastová, kompozitní
a hliníková okna, vchodové
dveře, posuvné systémy,
zimní zahrady
www.dafa.cz



Keramické komínové
systémy
www.schiedel.cz



Sádrovláknité desky
s difúzně otevřenou
skladbou
www.fermacell.cz



ATRIUM SPECIAL, informační občasník. Vydává A T R I U M, s. r. o.,
Lipová 1000, 341 01 Horažďovice, tel.: 376 512 087, e-mail: info@atrium.cz.
Vydavatelský servis: Mgr. Michal Babor, evidenční číslo MK ČR E22761. Neprodejné.

atrium.cz

facebook.com/atrium.cz

facebook.com/centrumdrevostaveb.cz