



^PURLIVE

STAVEBNÍ SYSTEMY

PURLIVE

Stavební systémy šetřící
čas, peníze, životní
prostředí.

25 let

Stavební systémy **PURLIVE** jsme navrhli tak, aby splnili nejnáročnější požadavky na **stavebnictví 21. století** – kvalita, rychlost realizace s minimálním počtem řemeslníků, nízké náklady na výstavbu, maximální užitný prostor, nejnižší náklady na provoz budov, bezpečnost, ekologie a udržitelnost. Spolupracujeme se světovými firmami, např. BAYER DE, PLIXXENT DK, VELOX AT, Kronospan, Fermacell, Cetrís, JAF HOLZ, VVUD, ADMD, ČVUT Praha, a další. Inovace jsou pro nás nepřetržitý proces.

Výrobou stavebních materiálů se **zabýváme 25 let**. Do naší podnikatelské skupiny patří výroba betonu, logistika betonu, výroba betonových výrobků, výroba kameniva, těžba a mletí vápence, pronájem kontejnerů, modularita, development, realizace staveb, dřevovýroba, výroba stavebních systémů, tzv. SIP – Structural insulated panels.

Zlín

Co nás odlišuje?

↗ Udržitelnost

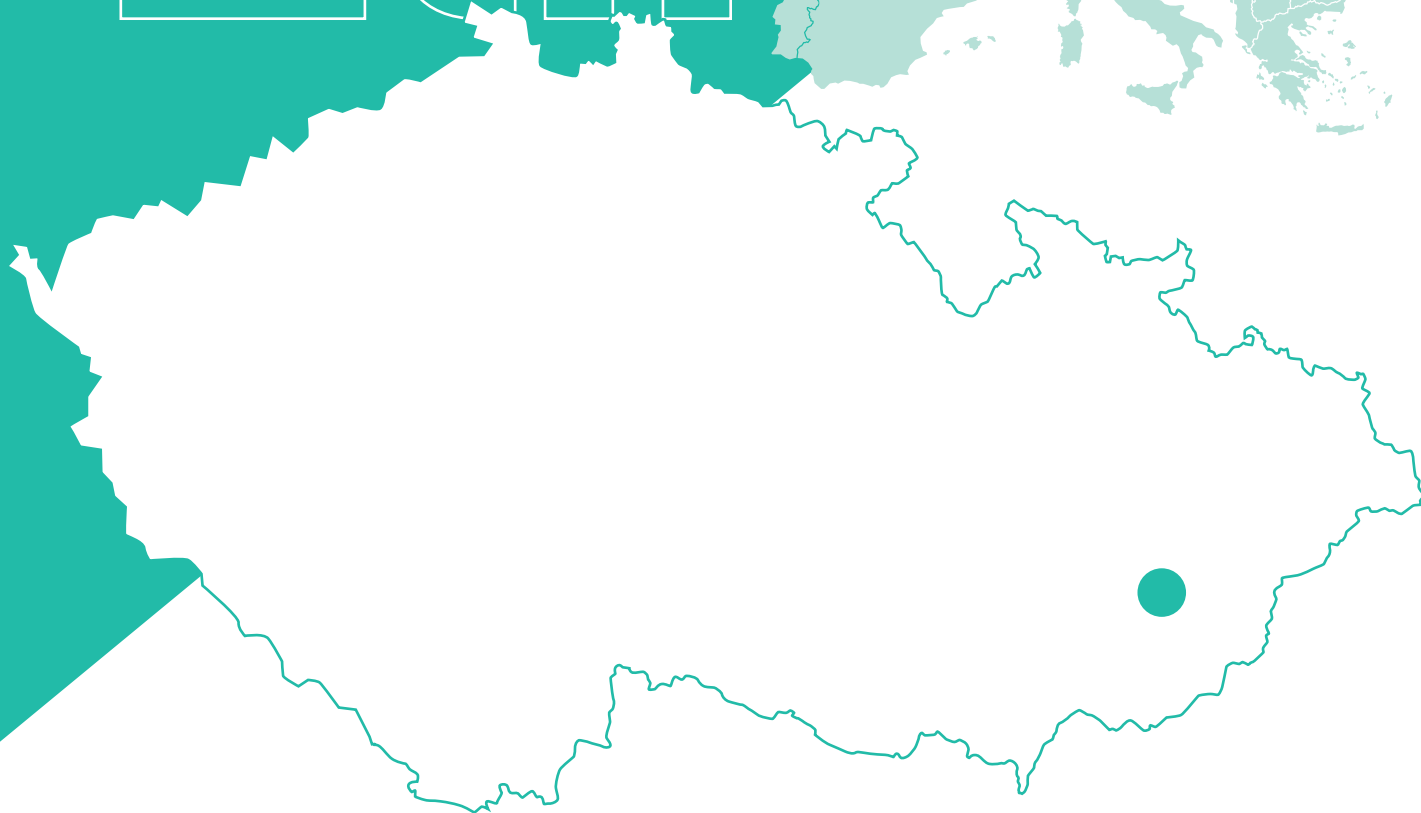
Stavíme z materiálů šetrných k přírodě a optimalizujeme procesy, aby měly minimální ekologický dopad.

↗ Zákaznický přístup

Každý projekt přizpůsobujeme konkrétním potřebám zákazníka a zajišťujeme podporu od návrhu až po realizaci.

↗ Inovace a kvalita

Naší konstantou jsou neustálý vývoj a nejvyšší kvalita.



↗ Kde nás najdete?

PURLIVE, spol. s r.o.
Rybníky VII 5547
760 01 Zlín

VÝHODY, KTERÉ STAVÍ **PURLIVE** **NA ŠPICI**



Udržitelnost



Čas



Cena

Certifikováno

ADMD
ASOCIACE
DODAVATELŮ MONTOVANÝCH
DOMŮ

Dřevařský ústav
Timber Institute



Voděodolnost

Velmi vysoká životnost

Váha

podstatně lehčí než zděný systém, těžší než systém dřevostavby Two by Four

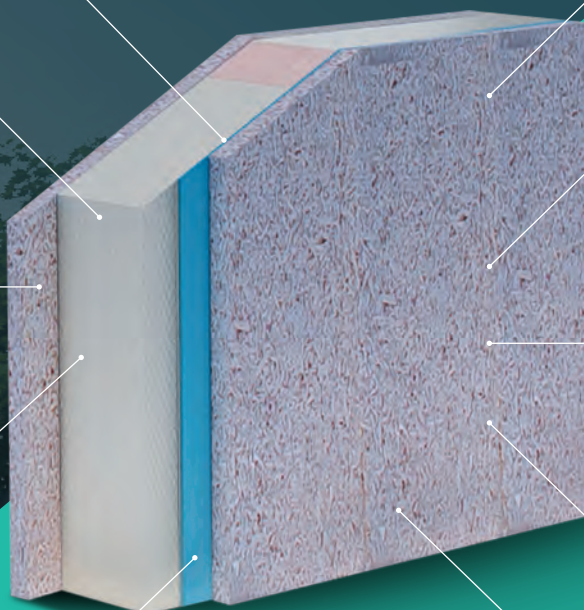
Zdravotní nezávadnost

veškeré materiály jsou certifikované

Stabilní izolace

nesesedá v konstrukcích

Srovnání konkurenčních stavebních systémů



Vysoká požární odolnost

základní požární odolnost REI 45 min., a víc dle požadavku

Statická únosnost pro vícepodlažní budovy

Akustika

základní vzduchová neprůzvučnost od 36 dB, a víc dle požadavku

Součinitel prostupu tepla

od $U=0,118 \text{ W/m}^2\text{K}$, PURLIVE W230

Součinitel tepelné vodivosti izolace PURLIVE

$0,021 \text{ W/mK}$

Systém	Tloušťka	U	Tloušťka při stejných vlastnostech
PURLIVE W170	170 mm	0,171	170 mm
Porotherm 25 Eko	250 mm	0,38	500 mm
Ytong 250 statik plus	250 mm	0,61	450 mm
Dřevostavba (OSB, minerální vata 120 mm, OSB)	160 mm	0,277	430 mm (140 mm vata v konstrukci + 140 mm EPS)

HODNOTY, KTERÉ JINDE NENAJDETE

Čas

1 patro za 1 den, nižší náklady na financování stavby, dřívější výnosy z pronájmu

01

Cena

příznivá a garantovaná cena

02

Nejvíce užitého prostoru

maximální využití zastavěné plochy

03

Nízké provozní náklady na energie

nejúspornější stavební systém na trhu

04

Minimální počet pracovníků na stavbě

1 patro – 1 den (3 pracovníci)

05

Podpora projektantům a stavebníkům

06

Rychlost výstavby

nižší náklady na financování stavby, dřívější výnosy z nájmu

07

Možnost realizace v zimních obdobích

08

Suchá, tichá, bezprašná výstavba

09

Minimální zábor staveniště

10

Odolnost systému PURLIVE vůči povětrnostním vlivům na stavbě

11

PROCES REALIZACE

Vyrobíme.

01



Dovezeme.

02



Postavíme.

03

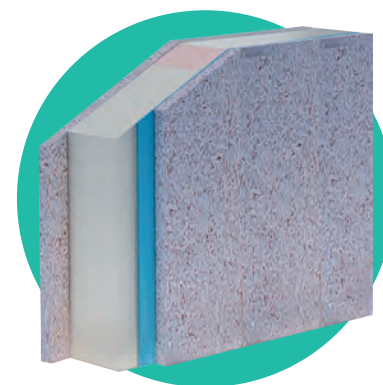


PRODUKTY PURLIVE

Kvalita a inovace

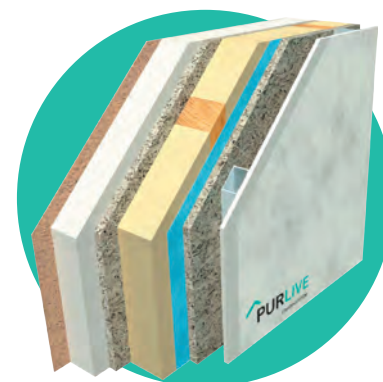
Skladba panelu PURLIVE W170

Deska Velox WS tl. 25 mm, parozábrana, KVH hranol 60/120 mm + tepelná izolace z PUR pěny tl. 120 mm, deska Velox WS tl. 25 mm.



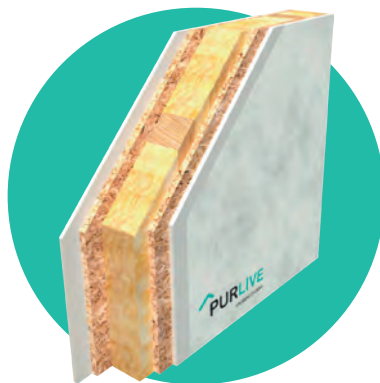
Obvodová nosná konstrukce PURLIVE W170

Malba, ocelová konstrukce předstěny s SDK deskou tl. 12,5 mm, **panel PURLIVE W170** – deska Velox WS tl. 25 mm, parozábrana, KVH hranol 60/120 mm + tepelná izolace z PUR pěny tl. 120 mm, deska Velox WS tl. 25 mm, fasádní polystyren EPS 100 mm, fasádní omítka.



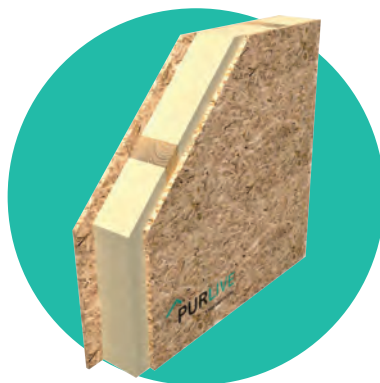
Vnitřní nosná stěna 161

SDK deska tl. 12,5 mm + malba, deska OSB tl. 18 mm, KVH hranol 60/100 mm + akustická izolace tl. 100 mm, deska OSB tl. 18 mm, SDK deska tl. 12,5 mm + malba.



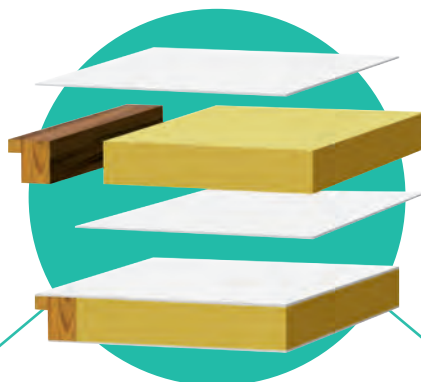
PURLIVE SIP 150

Deska OSB tl. 15 mm, tepelná izolace z PUR pěny tl. 120 mm, deska OSB tl. 15 mm.



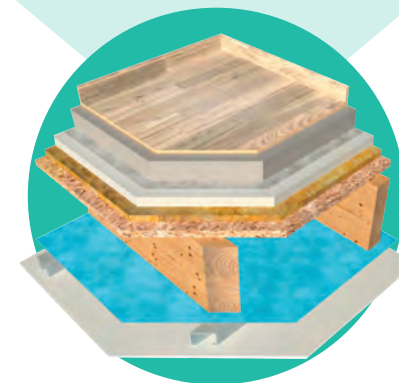
Střešní dílce pro modulární výstavbu

MDF deska, PUR pěna, dřevo.



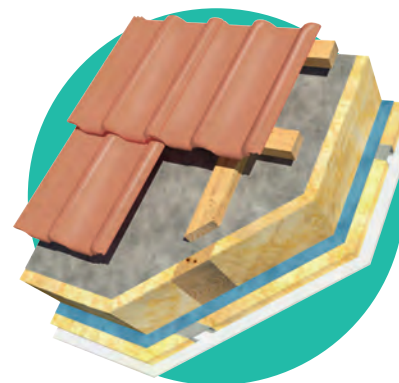
Stropní konstrukce

Nášlapná vrstva tl. 10 mm, anhydritová zálivka tl. 60 mm, PE folie s odrazovou Al složkou, tepelná izolace z EPS tl. 30 mm, kročejová izolace z čedičových desek tl. 20 mm, záklop – deska OSB tl. 22 mm, stropní KVH nosník 60/240 mm + po obvodu domu v šířce 500 mm, vložená minerální izolace tl. 2× 120 mm, parozábrana, ocelová konstrukce podhledu + protipožární SDK deska tl. 12,5 mm + malba.



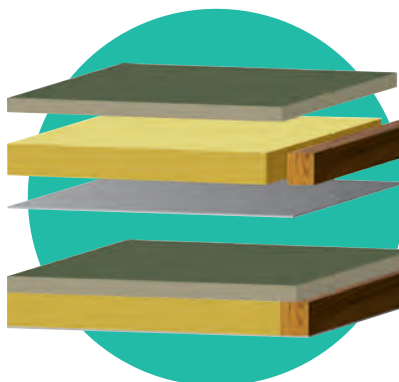
Střešní konstrukce

Střešní krytina, latě 40/60 mm, kontralatě 40/60 mm, difúzní folie, krokve z KVH řeziva 80/200 mm + tepelná izolace z minerální vlny tl. 200 mm, parozábrana, ocelová konstrukce podhledu + tepelná izolace z minerální vlny tl. 40 mm, SDK deska tl. 12,5 mm + malba.



Podlahový panel

P5 deska, PUR pěna, dřevo, plech.

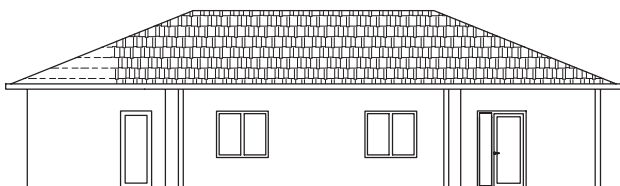


SPOLUPRÁCE, KTERÁ DÁVÁ SMYSL

01 Stavební firma

PURLIVE je váš spolehlivý partner pro efektivní a rychlou realizaci projektů. Díky našim systémům získáte:

- **Rychlá montáž:** Prefabrikované konstrukce umožňují dokončení hrubé stavby za rekordní čas.
- **Úspora nákladů:** Eliminujeme plýtvání materiálem a snižujeme nároky na pracovní sílu.
- **Vysokou kvalitu:** Certifikované panely s dlouhou životností a minimální údržbou.
- **Podporu během celého projektu:** Od návrhu až po realizaci jsme vám k dispozici.



02 Projektant/architekt

S námi můžete nabídnout svým klientům moderní a efektivní řešení:

- **Flexibilita návrhů:** Náš stavební systém umožňuje snadné přizpůsobení vašim potřebám.
- **Technická podpora:** Konzultace, 3D modely a detailní dokumentace na míru.
- **Energetická efektivita:** Systémy PURLIVE splňují nejvyšší požadavky na úsporu energií.
- **Spolehlivost:** Naše prefabrikované panely jsou vyráběny s maximální přesností.

03 Developeři

Maximalizujte zisk a minimalizujte rizika s našimi stavebními systémy:

- **Efektivní proces:** Rychlá výstavba umožňuje zkrátit dobu návratnosti investice.
- **Atraktivní prodejní argumenty:** Domy s nižšími provozními náklady a moderním designem.
- **Široké možnosti použití:** Rodinné domy, bytové jednotky nebo komerční objekty.
- **Fixace nákladů:** Stabilní cena materiálů a prefabrikace chrání vaši investici před výkyvy trhu.

04 Instituce

PURLIVE je ideálním řešením pro veřejné projekty a budovy:

- **Rychlost realizace:** Školy, úřady nebo zdravotnické objekty mohou být dokončeny ve zlomku běžné doby výstavby.
- **Ekonomické výhody:** Úsporné konstrukce snižují náklady na výstavbu i provoz.
- **Udržitelnost:** Ekologické materiály a nízký dopad na životní prostředí.
- **Dlouhá životnost:** Certifikované panely garantují spolehlivost na desítky let.

05 Rodina

Postavte svůj vysněný domov rychle, efektivně a za rozumnou cenu:

- **Projektová činnost:** Předáme vám náš typový projekt nebo vyprojektujeme individuální.
- **Inženýrská činnost:** Zajistíme vyřízení stavebního povolení a kolaudaci.
- **Stavba k dokončení:** Pomůžeme vám dokončit stavbu a ušetřit cca 30 % z celkové ceny stavby na klíč.
- **Všechny výhody PURLIVE:** S našimi výrobky získáte více vnitřního prostoru a dosáhnete vyšší světlé výšky.

06 Výrobci ocelových kontejnerů

Zvyšte efektivitu a kvalitu svých konstrukcí s PURLIVE:

- **Podlahy, střechy a podlahy:** Dodáváme izolované panely pro montáž do ocelových rámců.
- **Energeticky úsporné kontejnery:** Díky PURLIVE budou vaše výrobky podstatně energeticky úspornější.
- **Vysoká kvalita:** Podstatné zkvalitnění konstrukcí podlah, stropů a stěn.
- **Zefektivnění výroby:** Minimalizace práce ve výrobě, získáte čas, snížíte osobní náklady.
- **Více prostoru:** S našimi výrobky získáte více prostou a světlé výšky.



PURLIVE je více než dodavatel – jsme partner, který vám pomůže dosáhnout vašich cílů. Kontaktujte nás a pojdme společně stavět budoucnost!

CO VŠE DOKÁŽEME POSTAVIT?



**Bydlení
na vodě**



**Prostory
pro podnikání**

kavárna, kadeřnictví, prodejna, půjčovna



**Seniorské
komplexy**



Administrativa





**Zdravotnické
a školské zařízení**



**Typové a individuální
rodinné domy**



**Modulární
sestavy**



**Developerské
projekty**



Institute



NAŠE REALIZACE



**Úsporné řešení
pro chytrý domov.**





**Modulární dřevostavby,
které se přizpůsobí vašim
snům.**





PURLIVE, spol. s r.o.

Rybníky VII 5547

760 01 Zlín

info@purlive.cz

www.purlive.cz

