

Xella



Ytong průvodce stavbou

Na cestě za vysněným domem

100
1923-2023
LET
PÓROBETONU

YTONG

silka

multipor

SNÍTE O NOVÉM DOMĚ?

Vyberte si správně!

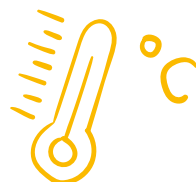


Konečně jste našli ideální místo ke stavbě a nyní přichází na řadu množství rozhodnutí. Jak bude Váš dům vypadat? Kolik bude mít místností? Jaké materiály použijete? Kde můžete uspořit a kde se to nevyplatí?

UŠETŘETE NA TEPLE, NE NA POHODLÍ

Vylad'te dům od podlahy po střechu.

Dlouhodobě Vám úsporný dům ušetří tisíce korun. Podívejte se, kudy nejčastěji z domu **uniká teplo**.



střecha
20%

přirozené větrání
40%

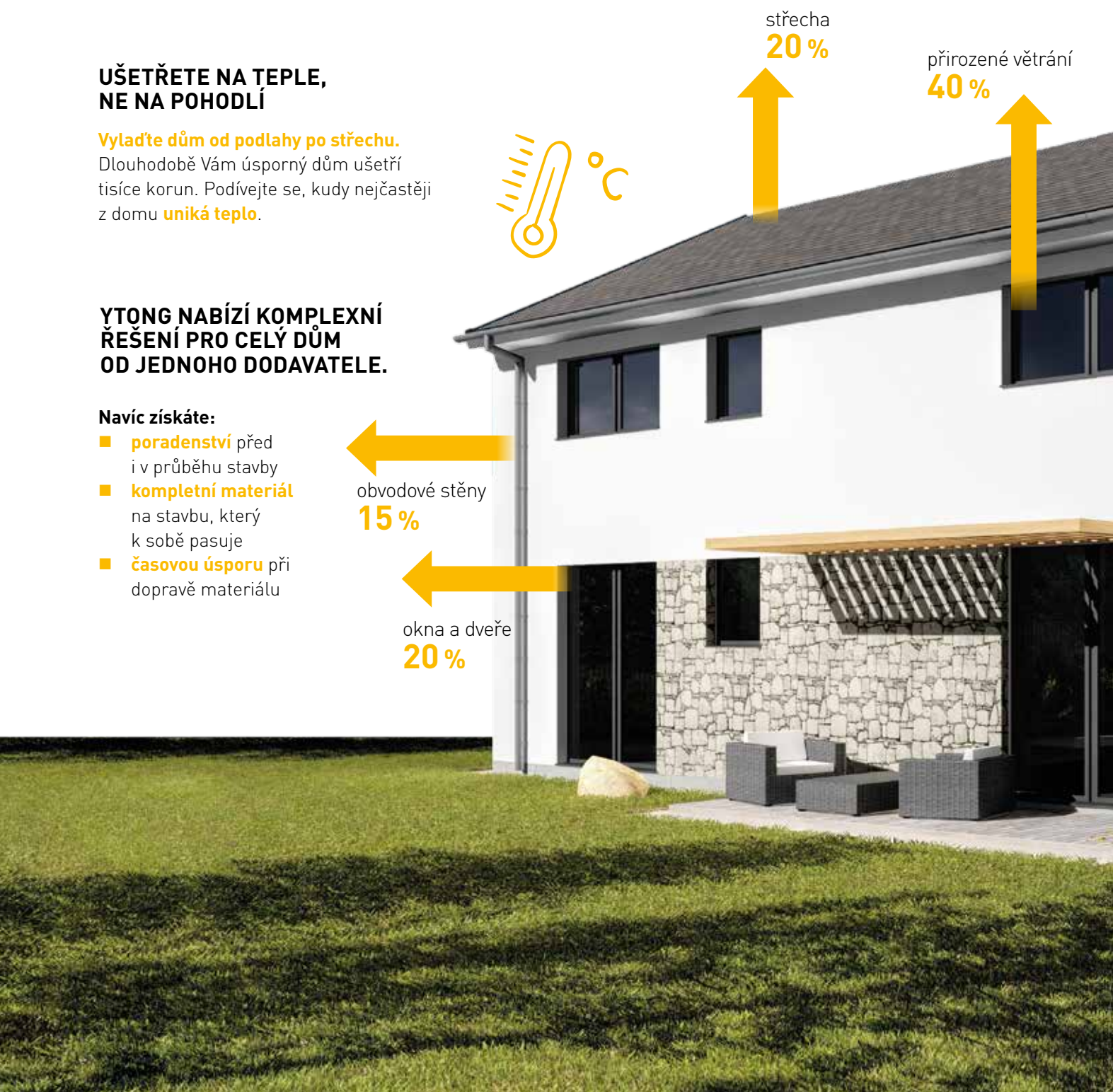
YTONG NABÍZÍ KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ PRO CELÝ DŮM OD JEDNOHO DODAVATELE.

Navíc získáte:

- **poradenství** před i v průběhu stavby
- **kompletní materiál** na stavbu, který k sobě pasuje
- **časovou úsporu** při dopravě materiálu

obvodové stěny
15%

okna a dveře
20%



VÝHODY STAVBY Z YTONGU:



TEPELNÁ IZOLACE

Díky miliónům vzduchových pórů jsou tvárnice Ytong dokonalým izolantem. I bez dodatečného zateplení dosahuje jednovrstvá stěna Ytong **optimálních parametrů energetické hospodárnosti budov**. Toto jednovrstvé řešení nevytváří podmínky pro vznik plísní mezi konstrukcí a zateplením, dosahuje nejvyšší požární bezpečnosti a odolává destrukci způsobené škůdci.



RYCHLÁ, PŘESNÁ A JEDNODUCHÁ VÝSTAVBA

Práce s tvárnici Ytong je **snadná, přesná a v porovnání s jiným zdivem až o 67 % rychlejší**. Ve svém domě tak budete bydlet brzy a ještě ušetříte čas i peníze.



TRVALÁ HODNOTA

Hrubá stavba tvoří pouhých 9 % z celkové ceny domu. Kvalitní zdivo ale zásadně ovlivňuje budoucí hodnotu i kvalitu domu. Tvárnice Ytong si dlouhodobě zachovávají své vlastnosti, které jsou prověřeny časem. Ytong už se totiž na poli stavebnictví pohybuje téměř 100 let.



ZDRAVÉ BYDLENÍ

Tvárnice Ytong vyrábíme jen z kvalitních přírodních surovin. **Materiál přirozeně dýchá**, nedochází v něm ke kondenzaci vodních par. Ytong udržuje v domě **optimální klima** a chrání zdraví Vaší rodiny.

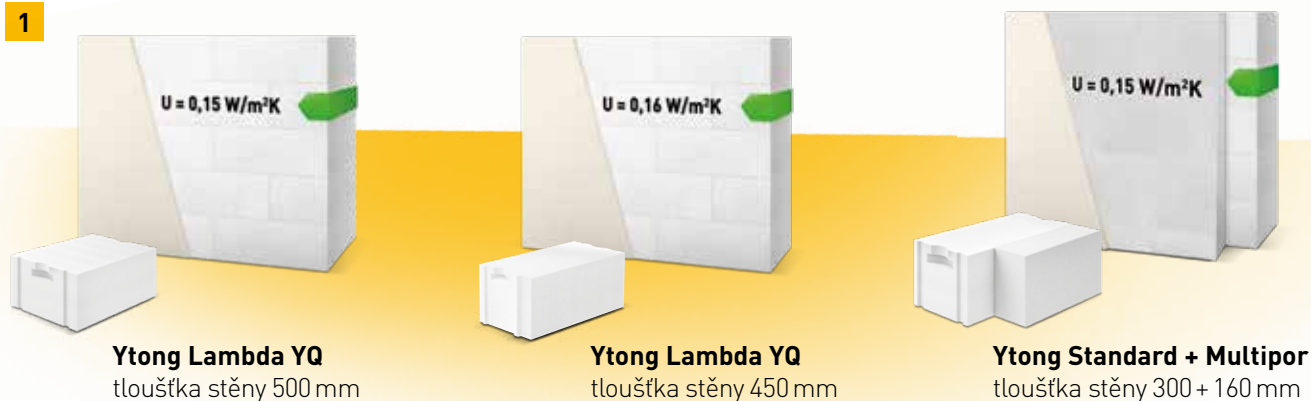


podlahy
5%

Stěna

Vyberte si nejlepší tepelněizolační stěnu pro:

1



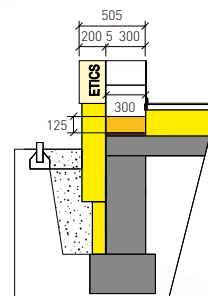
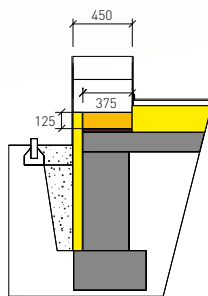
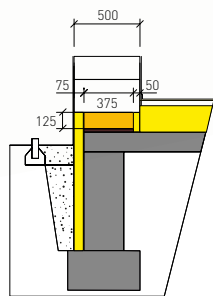
Ytong Lambda YQ
tloušťka stěny 500 mm

Ytong Lambda YQ
tloušťka stěny 450 mm

Ytong Standard + Multipor
tloušťka stěny 300 + 160 mm

Součinitel prostupu tepla U včetně Ytong omítek: vnější – tl. 8 mm ($\lambda = 0,13 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$), vnitřní – tl. 8 mm ($\lambda = 0,13 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$).

Nezapomeňte na správné založení



2 **Ytong Start**
zakládací tvárnice



- Snižuje vztlínání vlhkosti při výstavbě
- Snižuje riziko vzniku plísní v kritických místech
- Vhodná i pro stěny z jiných materiálů
- Zlepšuje izolační vlastnosti paty stěn
- Vhodně doplňuje výšku stěny

3 **Zakládací malta**
tepelněizolační



- Omezuje tepelné mosty
- Snižuje tepelné ztráty
- Snadno a rychle se zpracovává

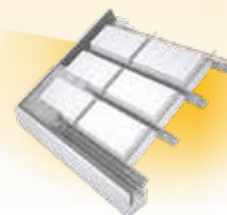
Střecha

4 **Strop**
Ytong Ekonom



- Nejpřesnější konstrukce bez dalšího vyrovnávání před montáží podlahových vrstev
- Kompletní dokumentace s autorizovanou statikou v ceně dodávky stropu

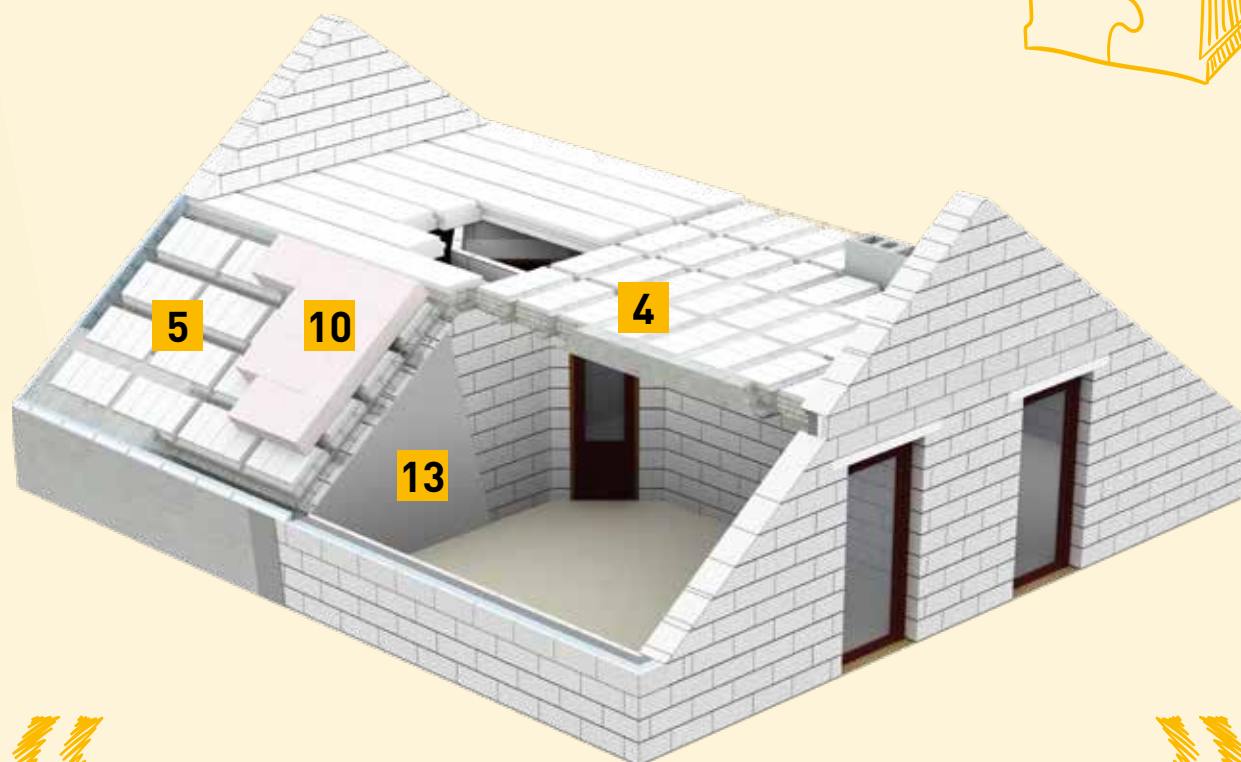
5 **Střecha**
Ytong Komfort



- Ochrana před přehříváním interiéru a hlukem
- Nehořlavá konstrukce
- Nulové riziko napadení plísněmi, hnilobou nebo hmyzem
- Snadné pro stavbu svépomocí

POSKLÁDEJTE SI S YTONGEM

úsporný a pohodlný dům podle Vašich potřeb



CHCETE VĚDĚT, KOLIK BUDE STÁT VÁŠ DŮM?

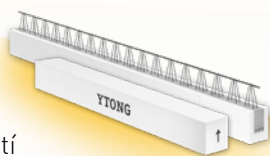
xella.cz/nejnabidka -->



Doplňky

6 Překlady

- Pro všechny šířky nosných stěn se světlostí otvorů 900–2 000 mm
- NBP-U – překlenutí otvorů až do 3,6 m světlosti



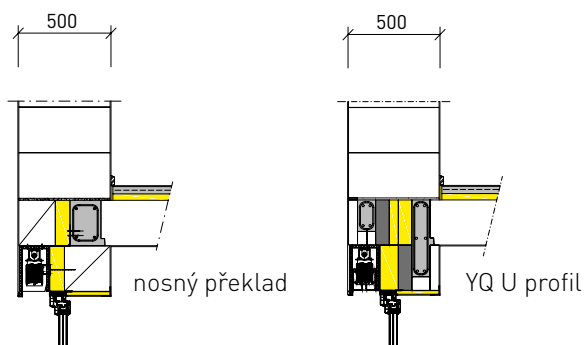
7 YQ U Profily

- Nejlepší tepelněizolační vlastnosti na trhu
- Jeden prvek řeší všechny překlady na stavbě
- Délka a únosnost na míru



8 Žaluziový kastlík

- Podomítkový kastlík pro venkovní žaluzie
- Jednoduchá montáž s možností úpravy délek přímo na stavbě
- Vhodný pro většinu venkovních žaluzií na trhu



9 Schody

- Snadná a rychlá montáž
- Okamžitě únosné a pochozí
- Vysoká variabilita - řešení na míru
- Knihovna prověřených schodišť s cenou na xella.cz



10 Tepelněizolační desky Multipor

- Minerální tepelněizolační deska
- Vynikající paropropustnost
- Tvarová stálost, nehořlavost
- Jednoduchá aplikace vnitřního i vnějšího zateplení



11 Ytong vnější omítka tepelněizolační s výztužnou tkaninou

- Zvyšuje tepelněizolační vlastnosti stěn
- Odstraňuje vlhkost ze stavby
- Snižuje riziko vzniku plísní
- Vysoká vydatnost z 20 kg/5 m² omítky (při tloušťce 5 mm)



12 Vnitřní omítka tepelněizolační a vnitřní stěrka hlazená

- Vysoce prodyšné
- Vyztužené vlákny
- Omítka vyniká tepelněizolačními vlastnostmi
- Stěrka má extra hladký povrch a zajišťuje hygienickou čistotu prostředí



13 Ytong vnitřní omítka akustická

- Zlepšuje akustické vlastnosti stěn a stropů
- Snadno a rychle se zpracovává
- Vhodná pro ruční i strojní aplikaci



Profesionální nářadí a doplňky k produktům Ytong, Silka a Multipor objednávejte na eshop.ytong.cz



SNY, PLÁNY A ROZHODNUTÍ JSOU NA VÁS

My vám s nimi můžeme pomoci



ODBORNÉ TECHNICKÉ PORADENSTVÍ

Poradíme s technickými dotazy i energetickými úsporami.



ZDARMA VYHOTOVENÍ KLADEČSKÉHO PLÁNU

Navrhne umístění stropu, střechy i schodů.



ZDARMA DOPRAVA MATERIÁLU

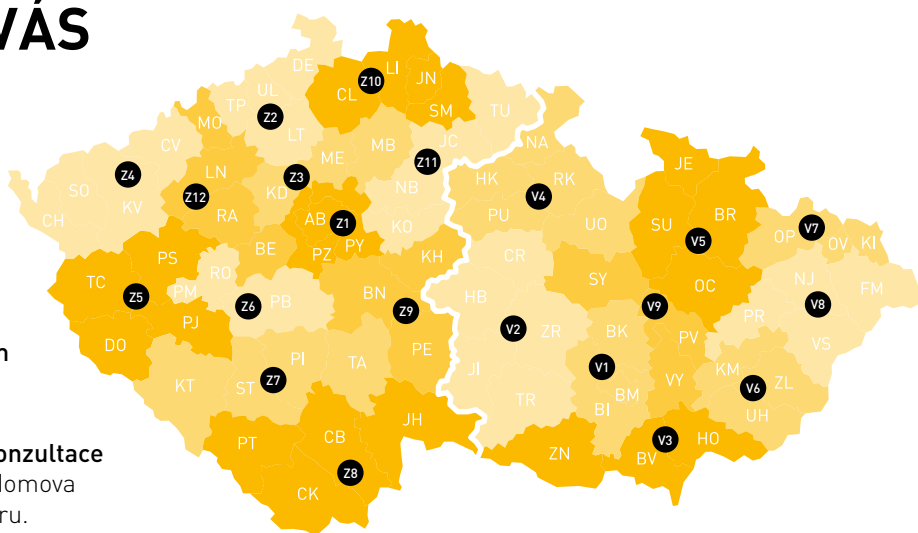
Zajistíme dopravu materiálu přímo k vám na stavbu.



ZDARMA ZALOŽENÍ ROHŮ ZDIVA

Službu objednávejte nejméně 14 dnů předem na xella.cz/zalozeni.

JSME TU PRO VÁS



Pokud nám chcete poslat e-mail, adresu vytvořte: jmeno.prijmeni@xella.com



Využijte možnost **on-line konzultace** Vašeho projektu z pohodlí domova prostřednictvím video hovoru.

Odborný poradce pro obchod

Oblast Západ			Oblast Východ		
region	jméno	kontakt	region	jméno	kontakt
Z1	Josef Černý	602 526 321	V1	Pavel Zámečník	725 070 230
Z1	Ing. Michal Krahulík	724 761 884	V1	Ing. Miloslav Novotný	722 953 313
Z1	Věra Kolínská	601 335 665	V2	Kamil Riesz	602 526 282
Z2	Štěpán Homola	606 763 605	V3	Robert Vozdecký	602 526 328
Z3	Ondřej Stříbrný	724 761 772	V4	Vášek Matějka	602 526 319
Z4	Martin Pojman	602 159 824	V5	Ing. Martin Nešpor	602 526 324
Z5	Ing. Jakub Czinner	602 159 823	V6	Ing. Lukáš Hromník	724 230 488
Z6	Jaroslav Vokel	602 159 826	V7	Ing. Štěpán Carbol	607 035 242
Z7	Ing. František Liška	602 159 822	V8	Ondřej Klevar	720 955 655
Z8	Jan Vykouk	724 163 622	V9	Petr Bílý	602 743 916
Z9	Bc. David Stránský	606 646 158			
Z10	Jiří Starý	727 978 475			
Z11	Ing. Libor Barták	702 196 316			
Z12	Petra Palusová	702 222 131			

Xella CZ, s.r.o.

Vodní 550

664 62 Hrušovany u Brna

Ytong linka (8–16 hod) 800 828 828

e-mail ytonglinka.cz@xella.com

xella.cz

ytong.cz