

vyberte si příčku

SKLO? CIHLY? SÁDROKARTON? NA TRHU JE SPOUSTA RŮZNÝCH MATERIÁLŮ, Z NICHŽ SI DOMA VYTVOŘÍTE MALÉ ZÁKOUTÍ NEBO CELÉ STĚNY. ZMAPOVALI JSME ZÁKLADNÍ VÝBĚR PŘÍČEK A JEJICH VLASTNOSTI.

PŘIPRAVILA KATEŘINA ČÍZKOVÁ

JAKÝCH ZÁKLADNÍCH PARAMETRŮ BYSTE SI U PŘÍČEK MĚLI VŠÍMAT

- mechanická pevnost a stabilita • zvuková izolace
- tepelná izolace • náročnost a způsob instalace
- hmotnost a rozměry • průsvitnost



Příčky jsou svislé nenosné stavební konstrukce, které vám umožní rozčlenit prostor do samostatných celků. Přestože nemají statickou funkci, při jejich plánování vždy pamatujte, že musejí být schopné unést svou vlastní váhu a také váhu předmětů, které na ně připevníte. Chystáte-li se stavět velké plochy nových příček, nechte si raději provést statický posudek nosných konstrukcí a jejich případného zatížení příčkami. Jaký druh materiálu pak zvolíte, je už na vás. Luxfery slaví návrat, sklo je krásné a velmi trendy, sádrokarton dnes už umí leccos. Chcete-li klasiku, vězte, že cihlám nebo tvárnici pro příčky se říká příčkovky, jsou nenosné, a tudíž tenčí než ty standardní. Potřebujete-li prostor oddělit jen dočasně nebo bez velkých stavebních úprav, můžete volit příčky dekorativní a mobilní (o nich více v příštím čísle Marianne Bydlení).



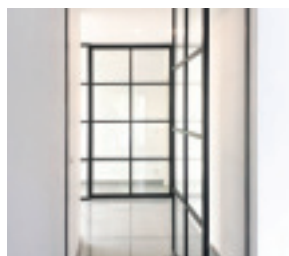
ZUZANA HEJLOVÁ
STATIČKA,
FIRMA HELUZ

PŘÍČKY Z BROUŠENÝCH CIHEL

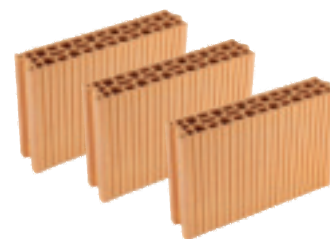
„Práce s broušenými keramickými cihlami je ve srovnání s prací s nebroušenými keramickými cihlami rychlejší a s menšími přesuny materiálů. Cihly se zdí na tenkovrstvou cementovou maltu namáčením nebo na speciální zdicí PU pěnu nanesenou pomocí aplikační pistole. Zdění vyžaduje více přesnosti, zvláště důležité je potom důsledně správné založení první řady cihel, zdění je pak rychlejší a snadnější.“



Příčkovka P2 500, Porfix, 50×25×12,5 cm,
Stavebninyokolo.cz, cca 47 Kč/ks



Přívotové (otočné) dveře Axon, realizace
firmy Dorsis, Dorsis.cz



Keramická cihla Heluz 20; 37,5×23,8×8 cm,
Nejstavebniny.cz, cca 33 Kč/ks

PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE

Všichni jim říkáme ytong a jsou z nich asi nejčastěji příčky v panelácích. Jsou z přírodních surovin, zdí se s nimi snadno a rychle, s maltou a minimem odpadu. Pod příčku se jako základ dává pruh malty na asfaltový pás – pro lepší odhlučnění. Příčka se kotví po stranách k nosným zdem a stropu za pomoci kovových spojek. Jejich stabilita závisí na tloušťce, délce a výšce a na způsobu uchycení. Ty silnější unesou i kuchyňské skříňky.

VÝHODY Vysoká přesnost vyzděných stěn, snadné řezání a zhotovení drážek a otvorů pro rozvody. Nízká hmotnost, vysoká požární odolnost. **NEVÝHODY** Mají horší zvukově izolační vlastnosti. Příčka mezi WC a koupelnou je o.k., ale k ložnici volte minimální tloušťku 12,5 cm (tvárnice se vyrábějí se v tloušťkách 7,5 až 20 cm) a omítku z obou stran. Pokud v přičce vedete navíc vodovodní instalace, volte kvůli odhlučnění raději například vápenopískové bloky. Jsou až čtyřikrát těžší a zajistí lepší odzvučení. **CENA** V rozmezí od 40 do 80 Kč za jeden kus. Vyšší či nižší cena tvárnice závisí na její tloušťce.

SKLENĚNÉ PŘÍČKY

Jsou tvořené velkoformátovými tabulemi z bezpečnostního skla. Volit lze sklo v různých úpravách: čiré, matné, pískované i různě zabarvené, v protipožárním nebo i zvukově-izolačním provedení. Součástí skleněné příčky mohou být různé druhy různě ukotvených dveří. Stavba se provádí suchou cestou a instalaci musejí provádět odborníci. Vždycky si ale zjistěte, zda vaše vysněná stěna projde vašimi dveřmi či schodištěm, jinak máte smůlu.

VÝHODY Propustnost světla, prosvětlení interiéru, design. Oproti zděným příčkám jsou tenčí, a šetří tak místo. **NEVÝHODY** Povrch skleněných příček je náchylnější k uplívání otisků a náročnější na údržbu. „Pod skleněnou stěnou obvykle není možné vést podlahové vytápění. Je-li to možné, plánujte skleněné příčky dopředu a vedte topení okolo,“ říká Daniel Sukaný, obchodní manažer firmy Milt. **CENA** Odvíjí se od rozměru stěny a provedení. Záleží také na způsobu jejich ukotvení a výběru dveří a rámu. Začíná na cca 5500 Kč/m².

KERAMICKÉ CIHLY

Často se používají do rodinných domů. Nejčastěji se využívají příčkovky s dutinami, protože mají lepší tepelnou izolaci a nižší hmotnost. Na rozdíl například od pórobetonu přirozeněji pracují s klimatem a vlhkostí v interiéru. Vyrábějí se pálením z hlíny, v obvyklé tloušťce 8, 11,5 a 14 cm a příčka se normálně vyzdí. Kuchyňskou linku upevníte bez problémů do příčkovky tloušťky 14 cm. Volit můžete také cihly nepálené nebo broušené (viz odbornice na str. 115).

VÝHODY Vysoká protipožární odolnost, zvuková izolace, vysoká pevnost v tlaku a dobrá tepelná izolace. Cihly navíc udržují uvnitř domu přirozené zdravé a stabilní klima. **NEVÝHODY** Počítejte s vyšší hmotností materiálu, která se projeví na vyšší ceně za dopravu a ve složitější manipulaci s materiálem. Ve srovnání s instalací montovaných příček bude se zděním více práce. Nepálené cihly se nehodí do vlhkého prostředí, nedávejte je tedy do blízkosti vody. **CENA** V rozmezí od přibližně 40 do 90 Kč za kus v závislosti na tloušťce příčkovky a na broušeném či nebroušeném provedení.



MICHAL VAVŘÍNEK, TECHNICKÝ PORADCE, YTONG

PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE A INSTALACE „Vedení instalací – elektřiny, vody, odpadu – je třeba si dopředu promyslet. Pokud se do příčky o šířce 10 cm zaseká trubka odpadu o průměru 5 cm, příčka se oslabí a stane se nestabilní. Proto doporučuji vést instalace v předstěnách: vyzdíme příčku 10 cm od podlahy až ke stropu a k tomu přizdíme další příčku 10 cm, která bude sahat do výšky asi 125 cm (dle potřeby). Do předstěny pak zasekáme odpady, zavěsíme sanitární prvky a podobně. U kuchyňské linky či bojleru je důležitý i typ kotvy. Sám bych nepoužíval hmoždinky kratší než 8 cm.“



Luxfera 1919-8 SAMBA, čirá, Luxfery, 19 × 19 × 8 cm, Keraservis.cz, 87 Kč/ks

LUXFERY

Jsou fajn do chodeb, koupelen, paneláků i domů. Nejčastější rozměr je 19/19/8 cm. Volit můžete různé druhy: čiré, matné, zabarvené, protipožární, termoizolační nebo i pochozí. Před nákupem se poraďte s odborníky, které jsou vhodné pro vaši konkrétní realizaci. Existují také luxfery se zabudovaným svítícím LED páskem. „Luxfery raději ale doporučuji nasvítit externími zdroji. V případě poruchy totiž není k zazděným páskům přístup,“ říká Zuzana Kočová.

VÝHODY Zvuková izolace a mechanická pevnost, porovnatelná s párobetonem. Propouštějí světlo. Speciální systémy (quick fix, vitralock) umožňují montáž luxfer bez malty. **NEVÝHODY** Před nákupem se poraďte s odborníky, zda jsou vhodné pro vaši konkrétní realizaci. Přímo do luxfer nelze vrtat. Pokud na stěnu plánujete umístit madlo nebo poličku, řešte výstavbu příčky dopředu s projektantem. V předstihu lze kotvení do příčky naplánovat. **CENA** Základní čiré od cca 50 Kč/kus. Barevné od cca 150 Kč/kus. Na cenu má vliv barva skloviny, povrchové matování nebo například protipožární vlastnosti.



MIROSLAV NYČ, VEDOUcí TECHNICKÉHO ODDĚLENÍ, KNAUF PRAHA S. R. O.

OHÝBANÝ SÁDROKATRON „Vzhled místností lze dotvořit pomocí ohýbaných elementů, které se skládají do různých tvarů. Vyniknou v kombinaci s děrovanými deskami Knauf Cleaneo pro akusticky pohltivé konstrukce. Vedle optimalizace zvuku snižují i koncentrace škodlivých látek v místnosti.“



ZUZANA KOČOVÁ, INDIVIDUÁLNÍ PROJEKTY & DESIGN, GLASS BLOCKS S. R. O.

LUXFERY PRO HORIZONTÁLNÍ ŘEŠENÍ „Na výstavbu luxferových stěn se v drtivé většině používá zdění s křížky a speciální maltou na sklo. V případě vodorovných konstrukcí (stropy, lávky atp.) doporučuji nechat si vyrobit sklobetonový panel, který se osadí na místo.“

SÁDROKARTONOVÉ DESKY

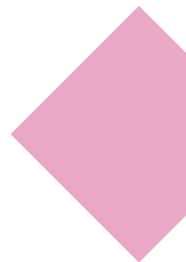
Základem desek je sádrové jádro obalené speciálním kartonem. Nejčastěji se používá na konstrukce příček, předstěn, stropních podhledů. Nejvíce používaná je tloušťka 1,25 centimetru. Typická je pro sádrokarton suchá a rychlá montáž: snadno se nařeže na potřebný formát a namontuje na konstrukce z ocelových profilů upevněných na stěnu či strop. Do instalační mezery můžete vložit izolaci nebo vést dodatečné instalace.

VÝHODY Nízká hmotnost, mnohostranné využití. Oproti zděným konstrukcím je tenčí a lze ho využít i na dodatečné odhlučnění stávajících stěn. Po skončení práce materiál nemusí schůst a povrch lze hned upravovat. „Navíc sádra vytváří v místnosti optimální klima, což ocení například alergici,“ říká Miroslav Nyč. **NEVÝHODY** Před výmalbou je nutné vytmelené spáry zbrusit, plochu ošetřit penetrací pro sjednocení nasákovosti, a snížit tak spotřebu barvy při malování. Není možné natírat barvami s obsahem vápna, silikátů a vodního skla. **CENA** Deska v obvyklém rozměru (125 × 200 × 1,25 cm) stojí v bílém provedení cca 145 Kč, v modrém 450 Kč.

CO URČUJÍ BARVY SÁDROKARTONU?



ZELENÉ DESKY
Vhodné do místností se zvýšenou vlhkostí, například do koupelen, sklepů nebo na toaletu. Některé se speciální úpravou odolávají plísni nebo i částečně odstříkující vodě.



RŮŽOVÉ DESKY
Užívají se na požární ochranu ocelových i dřevěných konstrukcí, na stěny v blízkosti komínů, krbů, podhledů, šachet, jimiž jsou vedeny elektroinstalace.



MODRÉ DESKY
Hodí se tam, kde je potřeba řešit stavební i prostorovou akustiku. Zvládnou izolovat hluk nebo zlepšit akustiku místnosti. Využijete je například v dětských pokojích nebo ložnicích.



BÍLÉ DESKY
Standardní stavební sádrokartonové desky. Jsou fajn pro jednoduché konstrukce interiérových příček jako předstěny, stropní podhledy ve vstupní hale nebo v obývacím pokoji.