

Nové trendy v zařizování hygienických místností

Doc. Ing. Zdeňka LHOTÁKOVÁ, CSc.
Fakulta architektury VUT v Brně

Životní styl dnešního bydlení se v posledních 20 letech zásadně změnil. Zvyšuje se komfort obývaného prostoru nejen rozlohou a moderním vybavením, ale především estetickým přínosem a energetickými úsporami.

Nové trendy bydlení přináší i řadu změn v zařizování hygienických místností, především v koupelnách a místnostech pro WC. Hygienické místnosti byly do nedávné doby podceňovanou částí bytu a sloužily jen jako utilitární zařízení pro osobní hygienu a případně praní. Dnes jsou považovány za součást komfortního bydlení a tvoří rovnocennou a nezbytnou součást bytového interiéru. V souvislosti s růstem nároků budoucích uživatelů by měly být v nadčasovém řešení, aby dobře sloužily nejen v současnosti, ale i v budoucnu.

Pohoda v koupelně nezáleží jen na její velikosti, ale především na funkci prostoru. Při návrhu nových i rekonstruovaných koupelen je nutno zvážit všechny funkce, které jsou od koupelny očekávány, vycházet i z ergonomických a estetických zásad a v neposlední řadě i z finančních možností budoucího uživatele. Při návrhu dispozičního řešení a využití prostoru je žádoucí spolupracovat s architektem a se specialisty již v počátku návrhu. Architekti mají zkušenosti s počty, velikostmi i s atypickými prostory koupelen i WC místností a spolu s designéry mohou navrhnout jejich celkový styl v souladu se zařízením a vybavením celého bytu. Počet hygienických místností, zejména koupelen a WC v obývaném prostoru



Dvě umyvadla ze zdravotní keramiky na desce

ru by se měl odvíjet od počtu osob, které byt nebo dům obývají, a od celého uspořádání domu. WC spojené s koupelnou jako jediná hygienická místnost vyhovuje bydlení pro jednu až dvě osoby (garsoniéry, jednopokojové byty nebo rekreační bydlení), ale vícečlenná rodina má mít kromě koupelny pro rodiče a oddělené koupelny pro děti i samostatnou WC místnost.

Trendy nových zařizovacích zdravotně technických předmětů se vyznačují nejen působivým designem, ale i pokrokovou technickou inovací, která představuje především dokonalé zpracování, vysokou kvalitu a inteligenci formy, přičemž musí splňovat i řadu dalších kritérií a požadavků kladených na výrobky příštích desetiletí. Volba zařizovacích sanitárních předmětů i jejich materiálů je velmi důležitá, a to nejen z hlediska estetického a zdravotní nezávadnosti, ale s požadavkem, aby povrchy předmětů byly dobře udržovatelné. Mnozí výrobci přicházejí se speciálními a multifunkčními zařizovacími předměty, které umožňují využití i malých prostor koupelen a WC s dostatečným komfortem a výtvarným designem. Pro netypické nebo malé prostory koupelen, které nelze zařídit klasickými předměty, nabízejí výrobci mnoho netradičních zařizovacích předmětů, které jsou tvarově přizpůsobivé tak, že mají nejenom vysoké užitkové vlastnosti, ale zároveň šetří prostor (zkosené vany, sprchové kouty, zapuštěná umyvadla, multifunkční předměty apod.).

Vývoj nových výrobních technologií v sanitární keramice i dalších materiálech užívaných pro zdravotně technické zařizovací předměty přináší celou řadu konstrukčních zlepšení, nových designů i revolučních povrchových úprav, které významně přispívají k příjemnému a zdravému bydlení. Zařizovací předměty mohou být instalovány klasicky ve stacionárním provedení, ale stále častěji se uplatňuje výhodnější umístování zařizovacích předmětů v závěsném provedení, které umožňují především konstrukce tzv. předstěnových instalačních systémů. Předstěnové instalace jsou výhodné nejen u nových instalací, ale zejména při provádění rekonstrukcí koupelen a vyrábí se v různém stupni dokončení (někteří výrobci dodávají prvky již s konečnou úpravou). K novinkám instalačních systémů patří inovované montážní prvky pro závěsnou klozetovou mísu, jejíž výšku lze nastavit pomocí stavitelných podpěr, a dále řešení zvukové izolace, kde ke zlepšení parametrů akustického mikroklimatu obytného prostředí přispívá i způsob uložení instalací.

Nabídka materiálů užívaných v sanitární technice je velmi pestrá. Na prvním místě je to zdravotnická keramika, která patří k nejstarším materiálům používaným pro koupelňové předměty – umyvadla, klozety, bidety apod. Tento keramický materiál je vysoce kvalitní a má výborné vlastnosti. Podle nových trendů se sanitární keramika rozděluje do několika kategorií od základní, přes střední, až po designové



Koupelna s WC, pisoárem, umyvadlem a sprchou

i technicky luxusní sortiment výrobků. Všechny se vyznačují moderním, nadčasově aktuálním designem s vysokou funkcí a inteligentními technickými detaily, s rozsáhlou nabídkou pro téměř každou dispozici a ve špičkové kvalitě. Keramika je hygienická a lze ji opatřit speciálním povrchem proti ulpívání nečistot. K novinkám patří úprava s výrazně hladším povrchem, který se získá vypalováním glazury při vysoké teplotě. Dalším vhodným materiálem jsou umělé materiály, u nichž současné technologie dokáží dokonale napodobit kvalitu různých přírodních kamenů. Jsou to kvalitní směsi přírodních materiálů s pryskyřicemi (např. polyakrylátovou nebo spojením žuly a akrylu). Tyto materiály mají veškeré potřebné parametry, jako dokonalou tvarovatelnost, tvrdost, teplo na omak, dají se velmi lehce řezat, bezspárově spojovat aj. Pro umyvadla, vany a další prvky v koupelnách se používá také litý mramor – mramorit, který má výborné tepelné vlastnosti a vyniká dlouhou trvanlivostí. Vyrábí se odléváním do forem a proti opotřebení je chráněn speciální povrchovou úpravou. Z dalších materiálů jsou to sendvičově tvořené materiály, jejichž horní a spodní stranu tvoří akrylát, a uprostřed je doplňující pevná vrstva. Pro luxusní koupelňové předměty se používají přírodní materiály, jako je mramor, leštěná žula nebo vzácné druhy dřeva (cedr, teak a další). K přírodním materiálům používaným v bytových zařízeních typu „Hight styl“ patří speciálně vytvářené sklo, které se stalo plnohodnotným materiálem pro zařizovací předměty (nejčastěji se z něj vyrábějí umyvadla).

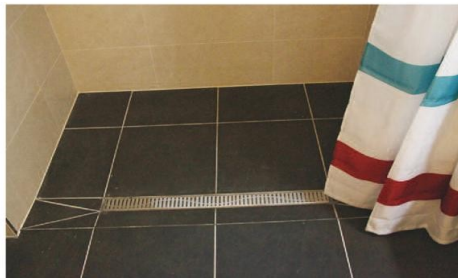
Mezi základní a mnohdy určující prvky vybavení koupelny patří především umyvadla, která v rámci našich každodenních potřeb jsou doma používána nejčastěji. Umyvadla se dnes vyrábějí z nejrůznějších materiálů, z kamene, skla, kovu, dřeva, plastu, ale klasikou



Polozapuštěná vana

ovšem stále zůstává sanitární keramika. Velmi žádaná jsou umyvadla s širokým odkládacím prostorem, do menších prostorů jsou velmi elegantní průměrově malá umyvadla tvaru oblišeného „škopíku“ umístěného na desce či skřínce a do větších koupelen jsou velmi moderní a stále častěji používaná dvě umyvadla nebo dvojumyvadla (u nich je třeba dát pozor na vhodný tvar, vzdálenost mycích prostorů nebo jejich pootočení tak, aby je mohli pohodlně využívat dva uživatelé).

Při zařizování koupelny je třeba si ujasnit, zda v ní umístíme vanu nebo sprchu, pokud



Liniové odvodnění sprchového koutu

je koupelna dosti prostorná, lze umístit obojí. Rozhodne-li se uživatel pro vanu, je třeba pečlivě vybrat typ, tvar, materiál i funkce. Pro vany a sprchové vaničky se používají především tři materiály, a to ocelový plech, akrylát a litina. Dnes je nejrozšířenějším materiálem akrylát a lamino, ale stálým materiálem zůstává ocelový smaltovaný plech, nebo pro solitérní, volně stojící vany je to litina. Akrylátové vany jsou elegantních tvarů s bohatou rozmanitostí jejich tvarů, v ideální kombinaci prvků, které mohou proměnit vanu na skutečné relaxační místo. Do exkluzivních interiérů mohou být luxusní vany navrženy od známých designérů z exotických dřev (z cedru, mahagonu, třešně, ořechu, teaku nebo wengé), skla, kamene přírodního i umělého. V koupelnách ve stylu Hi-tech se také začíná objevovat nerez, dosud pro svou hygieničnost a snadnou údržbu využívaný výhradně ve veřejném zdravotnictví a lázeňství. K novinkám u van patří speciální úprava povrchů, tzv. vodoodpudivá, takže na nich neulpívají kapky vody ani usazeniny a u van, které se používají i pro sprchování, se povrch opatřuje speciální protiskluzovou úpravou.

Důležité je také umístění vany, zda bude zapuštěná do podlahy, polozapuštěná nebo nad podlahou, u stěny nebo volně stojící v prostoru. S ohledem na dispozici koupelny lze navrhnout vany klasické obdélníkové, rohové, kruhové, půlkruhové, šestiúhelníkové nebo oválné, jednostranné, oboustranné nebo rohové (jejich výhodou je větší odkládací prostor, sedátka hluboká či mělká) apod. Řada výrobců navrhuje série s maximální prostorovou úsporností, jak s asymetrickými tvary van nebo jinými, např. rohovými řešeními, ovšem při zachování všech funkcí i komfortu užívání.

Výrazný rozvoj nastal u plánování sprchového koutu, kdy je třeba vycházet především z požadované funkčnosti, praktičnosti, se vzájemným sladěním s ostatním zařízením koupelny spolu s možností jeho umístění, velikostí sprchovacího prostoru, otvíráním sprchových dveří atd. Volba typu je individuální a měla by vycházet z potřeb budoucího uživatele a daného prostoru, který je k dispozici. Dnes existují na trhu stovky variant sprchových koutů s nejrůznějším vybavením, ať již materiálovým nebo tvarovým. Pro koupelny finančně náročnější nebo pro handicapované uživatele lze použít



Výlevka v místnosti pro domácí práce

pro sprchovací místa (kouty) velmi ploché vaničky nebo zvolit prostor bez vaničky, který je vydlážděn vhodnou dlažbou v souladu s ostatní podlahou v koupelně, se spádem k odtokové vpusti. Proti rozstříkávání vody jsou sprchy doplněny zástenami z bezpečnostního tvrzeného, čirého nebo matového skla, levnější z plastů s možnou úpravou povrchu proti usazování nečistot a vodního kamene.

Pro relaxační pobyt v koupelnách jsou určeny vany a sprchové kouty s masážními programy, které umožňují správný odpočinek a otevírají nové možnosti pro dokonalou regeneraci těla. Vany mohou být vybaveny tryskami pro perličkovou masáž (Airpool, možno i s ozónem), bočními tryskami ve stěnách vany pro masáže těla (Whirlpool) nebo kombinace obou typů masáží (Turbo).

Nejmenší místností v bytě je WC, která může být v dnešním moderním pojetí i na velmi omezeném prostoru vybavena účelně a komfortně. V dnešní místnosti WC by kromě klozetové mísy nemělo chybět malé umyvadlo, vhodný je i bidet a stále častěji se objevuje také bytový pisoár. Pokud se klozetová mísa umísťuje do koupelny, je vhodné použít multifunkční typ s odsáváním pachů přímo z klozetové mísy. Pro úsporu místa se dnes vyrábějí klozetové mísy s bidetovací funkcí, která je umístěna přímo v prostoru mísy nebo v klozetovém sedátku.

Podklady

- [1] Lhotáková Z., Trnková K. – Moderní koupelny, ERA 2008
- [2] Lhotáková Z., Trnková K. – Nové trendy v koupelnách, ERA 2004
- [3] Firemní literatura, foto archiv autorky



ŽABÁK RAVAK RADÍ

díl první

Hledáte ucelené řešení pro opravdu malou koupelnu?

Ucelené řešení, které vám díky originálnímu vnitřnímu tvaru vany nabízí možnost pohodlného koupání i v opravdu malých koupelnách.

NOVINKA Koncept Rosa 95

RAVAKŮV TIP:
Doplňte vanu vanovou zástěnou a vytvořte si tak prostorný sprchový kout s širokým a plochým dnem umožňující bezpečné sprchování.

Kombinací vany **Rosa 95** s umyvadlem z litého mramoru a koupelnovým nábytkem Rosa vytvoříte z koupelny designově sladěný praktický celek.

Vanu Rosa 95 můžete koupit v rozměrech 150 nebo 160 x 95 cm.

www.ravak.cz

RAVAK®

**KDYŽ KOUPELNU
TAK RAVAK**