

Novinky

Přehled výrobků
2011

Geberit DuoFresh

**Vždy svěží vzduch
kolem Vaší toalety**

Odvodnění střech a výškových budov

**Jasná odpověď
hydrodynamickým výzvám**

Voda je náš živel.

Vydavatel:

Geberit spol. s r.o.
Moravanská 85, 619 00 Brno
www.geberit.cz

Grafický návrh:

schneiter meier külling ag, Zurich
www.smek.ch

Součástí firemní identity Geberit je jednoznačná oddanost inovacím. Proto jsme v roce 2010 opět investovali značné prostředky do vývoje ještě lepších výrobků a technologií. Tento prospekt přináší přehled našich nových výrobků, které jsme uvedli na trh v roce 2011.

Nové výrobky Geberit musí před uvedením na trh splňovat celou řadu kritérií. Nejdůležitějšími z nich jsou kvalita a funkčnost. Stále více instalatérů, projektantů, architektů a koncových zákazníků po celém světě spoléhá na naše výrobky, jejich dlouhou životnost a kvalitní výkon. S každým novým výrobkem chceme jejich důvěru utvrdit a posílit.

Současný trend budovat stále pohodlnější koupelny značně pozvedl laťku estetických standardů v oblasti sanitárních technologií. Geberit vítá tento vývoj jako podnět pro ještě větší důraz kladený na výrobky a řešení, která jsou nejen vysoce kvalitní ve své funkčnosti a životnosti, ale také v estetice provedení.

Ale není to jen o kvalitě a designu. Každý nový výrobek, každá nová položka naší produktové řady, je podložena znalostmi a zkušenostmi mnoha týmů a odborníků. Jejich kompetence je patrná v každé části procesu: ve vývoji, nákupu, výrobě, logistice, školení, dokumentaci, prodeji a marketingu. Geberit nazývá souhrn těchto kvalit jedním pojmem: Know-How Installed.

Přeji Vám příjemný zážitek při čtení této publikace.



Dr. Michael Reinhard, člen výkonné rady koncernu,
vedoucí produktové divize koncernu



1

↑ Ruku na srdce, kdo má rád nepříjemný zápach na WC? Geberit jde přímo k jádru problému.



2



3

← Know-how Geberit v oblasti odvodnění střech a kanalizace výškových budov razí cestu k novým trhům.



4

1
**Geberit představuje
nový rozměr komfortu
v koupelnách.**
Geberit DuoFresh 6



5

↑ Odtok Geberit pro sprchy kombinuje eleganci sprch v úrovni podlahy s výhodami předstěnových instalací.

2
**Prvotřídní design
pro náročné.**
Geberit Sigma60 10

3
**Lístek do první řady na
cestě k novým trhům.**
**Geberit Pluvia
a Geberit Sovent 13**

4
**Vhodné také pro
dodatečnou montáž.**
Geberit AquaClean 16

5
**Odtok ve stěně.
Montážní prvky
Geberit pro sprchy 17**



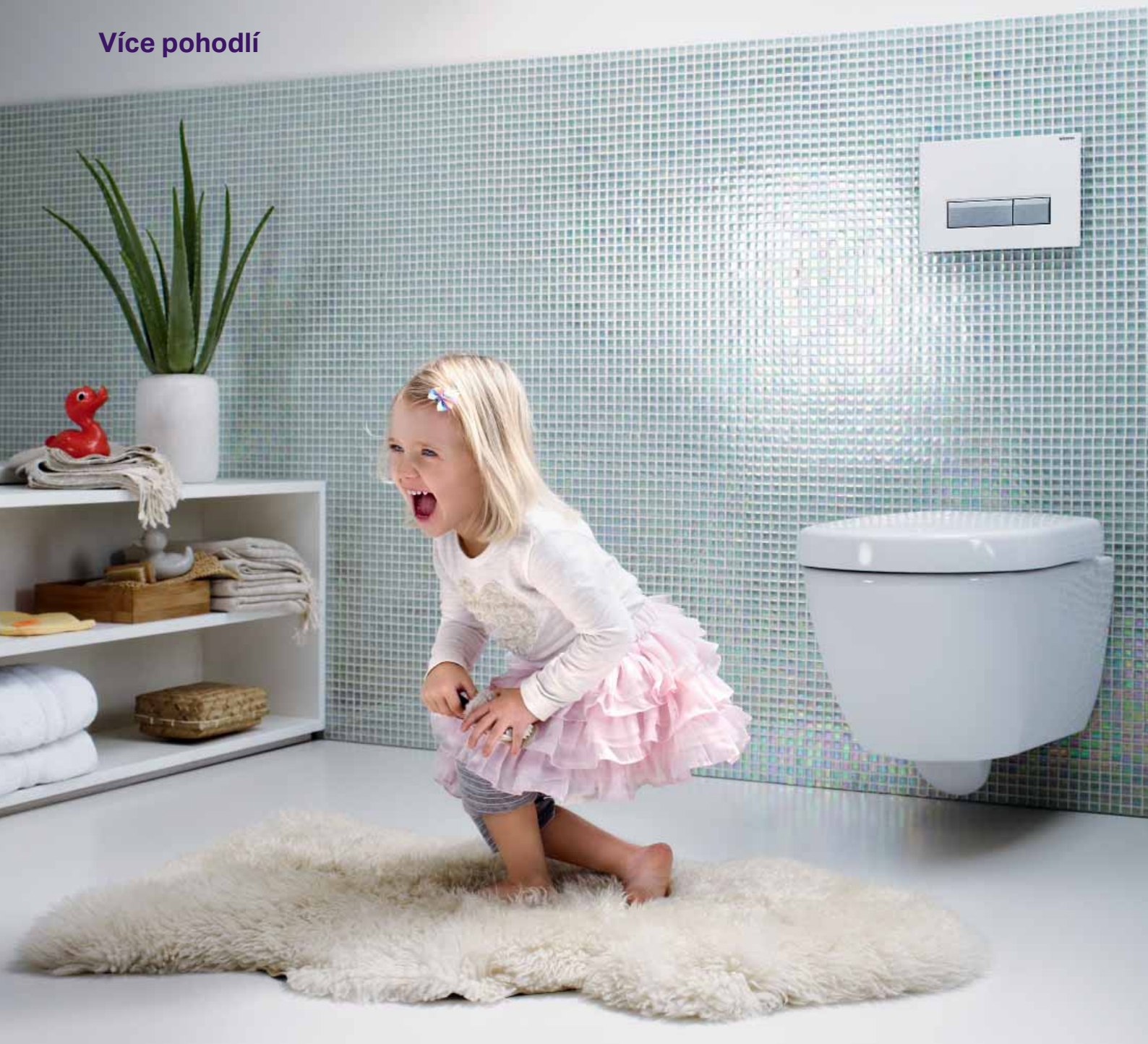
6

6
**Nové lisovací nářadí.
Geberit Mapress
a Geberit Mepla 18**

Dále obsahuje:

Geberit buduje novou image	12
Inovovaná tlačítka splachování	15
Malý velký doplněk	15
Nová nádržka na omítku	19
Přívzdušňovací ventil pro obtížná řešení	19
Nové perspektivy	19

Více pohodlí



Vždy svěží vzduch

Geberit DuoFresh – odsávání zápachu
přímo z WC mísy

Zápach na WC je poměrně nepříjemná věc. Lidé to řeší různě – používají vonné spreje, někteří věří, že pomůže hořící zápalka. V lepším případě otevřou okno. Tato opatření se potýkají jen s následky problému. Zato Geberit jde přímo k jádru věci.

Zcela upřímně – kdo má rád zápach na WC? A komu nevádí, když za sebou zanechá svoji pachovou stopu? Všude na světě lidé kupují spreje překrývající pachy, umísťují na WC osvěžovače vzduchu nebo otvírají okno – a vypouštějí ven i teplo. A všechno tohle úsilí je mnohdy jen částečně úspěšné a nepředstavuje opravdové řešení tohoto problému. Možná to jde dělat jinak?

Geberit zná jednoduchý, účinný a zároveň ekologicky šetrný způsob naprosté eliminace zápachu na toaletě. Nepříjemné pachy jsou nasávány a neutralizovány přímo v místě vzniku. Zápach nemá vůbec šanci proniknout do místnosti. Toto řešení se osvědčilo již před mnoha lety jako součást toalety Geberit AquaClean.

Splachovací nádržka, která odstraňuje zápach

Geberit, lídr evropského trhu v oblasti sanitárních technologií, vyhlásil se svým novým výrobkem Geberit DuoFresh radikální tažení proti zápachu na WC. Nahrává mu skutečnost, že Geberit DuoFresh funguje na překvapivě jednoduchém principu. Vzduch je splachovací trubkou nasáván přímo z WC mísy, zbaven zápachu pomocí filtru s aktivním uhlím a vypouštěn zpět do místnosti.

Geberit DuoFresh je integrován do osvědčeného montážního prvku Geberit Duofix pro WC. Vše, co potřebujete k instalaci, je přívod elektřiny. Žádné dodatečné stavební úpravy nejsou nutné. Dokonce i upevňovací materiál zůstává stejný jako u běžného montážního prvku. Proto je odsávání zápachu Geberit DuoFresh vhodné pro většinu dostupných WC mís.

Jednoduché a čisté řešení

Filtr s aktivním uhlím je umístěn přímo za ovládacím tlačítkem splachování a jeho výměna je možná ve dvou jednoduchých krocích. V závislosti na velikosti domácnosti ho stačí vyměnit jednou za 6 až 24 měsíců. Jednotka odsávání pachů se aktivuje manuálně zmáčknutím ovládacího tlačítka splachování. Zabudovaný spínač po 10 minutách ventilátor automaticky vypne.

Odsávání zápachu není jen věc osobního pohodlí. Má rovněž významný ekologický dopad. Geberit DuoFresh během celého roku spotřebuje jen zhruba 5 procent energie, která se ztrácí, když v zimě několikrát denně mírně otevřete na 10 minut okno. ←

Velký tržní potenciál

Každým rokem se jen v západní Evropě instaluje několik miliónů nových toalet v novostavbách a rekonstrukcích. Více než polovina z nich je vybavena splachovacími nádržkami pod omítku. Geberit počítá s tím, že DuoFresh najde zpočátku své uplatnění především v bytové výstavbě.



Systém Geberit DuoFresh odsává vzduch přímo ze záchodové mísy a čistí ho pomocí filtru s aktivním uhlím umístěného za ovládacím tlačítkem splachování.

Co se skrývá za ovládacím tlačítkem

Geberit DuoFresh je vždy kombinován s ovládacím tlačítkem splachování pro dvě množství vody. Bílé tlačítko splachování DuoFresh, navržené německým průmyslovým designérem Christophem Behlingem, má dvě ovládací pole různých velikostí z kartáčovaného hliníku.

Tlačítko splachování je mírně odsazené od stěny. Spínač odsávací jednotky je skrytý, ale zároveň snadno přístupný za tlačítkem splachování. Je zde ještě jedna funkce, která není patrná na první pohled: tlačítko splachování lze snadno odklopit a získat tak přístup k filtru s aktivním uhlím a soupravě pro dezinfekční tablety. ←



20násobná úspora energie ve srovnání s větráním oknem

Ekologické porovnání

V mnoha domácnostech je zaběhnutou praxí otevřít po použití toalety na několik minut okno. Nebo použít osvěžovač vzduchu či ventilátor.

Krátké vyvětrání koupelny může být příjemné v létě, ale v chladných měsících otevřeným oknem uniká velké množství tepla. Tak například čtyřčlenná rodina, která nechá čtyřikrát denně pootevřené okno po dobu 10 minut, ztratí ročně zhruba 44 kWh energie. Pokud ovšem někdo nezapomene zavřít okno. Při použití odvětrávací jednotky Geberit DuoFresh odpadá nutnost větrání na toaletě. Ta stejná rodina v takovém případě spotřebuje pouhé 2 kWh ročně na provoz jednotky integrované ve splachovací nádržce, tj. 20krát méně energie ve srovnání s větráním přes mírně pootevřené okno.



Ventilátory jsou také poměrně energeticky náročné. Nasávají vzduch z místnosti a vypouštějí ho ven bez toho, aniž by vzduch prošel výměníkem tepla. Spotřeba energie je tak ve srovnání s Geberit DuoFresh mnohem vyšší.

V porovnání s dezodoračními spreji vychází Geberit DuoFresh také jako jasný vítěz. Mnohé spreje vypouští do životního prostředí škodliviny a mohou ohrožovat zdraví člověka. Čištění vzduchu přes filtr s aktivním uhlím je oproti tomu naprosto neškodné jak pro životní prostředí, tak pro zdraví člověka. ←

Jak funguje aktivní uhlí?

Aktivní uhlí je tvořeno převážně uhlíkem a má vysoce porézní strukturu. Nesčetné množství pórů je navzájem propojeno, podobně jako v houbě. Tato struktura na sebe váže obrovské množství pachových molekul a umožňuje průchod jen malým molekulám čistého vzduchu. Po nějaké době se póry zanesou a filtr s aktivním uhlím je třeba vyměnit. Použité filtry se vyhazují do běžného domácího odpadu bez jakýchkoliv nepříznivých dopadů na životní prostředí.

Filtr s aktivním uhlím pro jednotku Geberit DuoFresh lze velmi snadno vyměnit. Náhradní filtry jsou dostupné u prodejců systémů Geberit.



Nadja Bürge, majitelka zkušební instalace Geberit DuoFresh

“Prostě zmáčknete tlačítko - a už žádné ucpávání nosu a neustálé větrání.”



Urs Bohnsack, mezinárodní produktový manažer pro Geberit DuoFresh

“Jinak řečeno, místo, které má sloužit k osvěžení, nesmí být nikdy nepříjemně cítit.”



Peter Andritzky (vlevo) a Christian Werner, instalatéři a účastníci testování

“Jsme přesvědčeni, že Geberit DuoFresh bude v budoucnu patřit ke standardnímu vybavení každé koupelny.”

Výrazný design

Ploché a lícuující

Když záleží na každém detailu



Koupelna, která mívala dříve pouze užitnou hodnotu, se dnes sebevědomě prezentuje jako technologicky vysoce vyspělá wellness oáza. Design koupelen se tak výrazně posunul do oblasti působnosti architektury.

Současným trendem je minimalistický design koupelen. Tlačítka splachování patří ovšem k těm objektům v koupelně, které vynechat nelze. Tato tlačítka nejen ovládají splachování toalety, ale slouží také většinou jako jediný přístup ke splachovací nádrži skryté ve stěně.

Tlačítko Sigma60, navržené známým průmyslovým designérem Christophem Behlingem, je prvním tlačítkem na trhu, které je zcela zarovnáno s povrchem stěny. Rámeček a dvě tlačítka jsou vyrobeny z tlakově litého zinku. Design tlačítka vyzařuje nadčasovou eleganci a působí jako výrobek, který je technicky promyšlený až

do posledního detailu.

Tento pocit potvrdilo důkladné testování. Ovládací tlačítko je kompatibilní se stávajícími systémy Geberit. Dvě velká ovládací pole tlačítka je možné snadno odklopit. Získáte tak pohodlný přístup ke splachovací nádrži pro případ servisního zásahu. Instalace tlačítka Geberit Sigma60 vyžaduje důkladnou přípravu a koordinaci různých řemesel, která se budou na montáži podílet. Správného estetického dojmu je dosaženo jen tehdy, když také okolní materiály, jako keramické obklady, omítka, mramor nebo dřevo, byly řádně a pečlivě umístěny. ←

Soustředím se na to podstatné

Rozhovor s Christophem Behlingem

Tlačítka splachování řady Sigma byla navržena průmyslovým designérem Christophem Behlingem.

Proč musí být tlačítka splachování navržena profesionálním designérem?

Tlačítko splachování je veřejná tvář firmy Geberit. Patří k těm několika málo výrobkům značky Geberit, které koncoví uživatelé kdy spatří. Většina ostatních výrobků je totiž skryta ve stěně.

Jakou myšlenku by měl design sdělovat?

Stylistické prvky nových tlačítek jsou čisté a jednoduché. Pro švýcarskou kvalitu je příznačná koncentrace na to podstatné a vynechání jakýchkoliv zbytečností. Tlačítka řady Sigma jsou ztělesněním této filozofie. A protože tlačítka splachování mají velmi dlouhou životnost, snažili jsme se vytvořit design, který nezestárne. Zkrátka nová tlačítka by měla být nejen líbivá, ale i vysoce kvalitní, moderní a zároveň nadčasová.

Jak se Vám podařilo dosáhnout jejich harmonické geometrie?

Na to neexistuje žádná teorie. Proporční vyváženost vzniká metodou pokusů a omylů. Je obtížné vysvětlit, proč se lidem některé tvary líbí a jiné ne a kde je hranice mezi dobrými a špatnými proporcemi. Jedno je jisté – většina lidí považuje určité tvary za krásné. ←



“Geberit pomáhá snižovat spotřebu vody pomocí pokrokových technologií splachování.”

↑ Curriculum vitae

Christoph Behling (40) vystudoval průmyslový design na Akademii umění ve Stuttgartu pod vedením Richarda Sappera. Brzy se etabloval jako návrhář hodinek a ekologických výrobků, např. solárních člnů. Behling je považován za předního evropského průmyslového designéra. Jeho práce získaly četná mezinárodní ocenění.

To je Geberit

Technická odbornost a cit pro trh

Značka Geberit se těší znamenité reputaci mezi profesionály i koncovými uživateli. Reprezentuje dlouhou tradici, rozsáhlé know-how, vysokou spolehlivost a inovaci.

Firma Geberit nyní vytváří novou marketingovou strategii značky tak, aby efektivněji komunikovala se všemi cílovými skupinami zákazníků. Nová identita značky vyzdvihuje její kvality a základní principy, prezentuje jasné a strukturované informace prostřednictvím všech komunikačních a marketingových nástrojů.

Nový image Geberit bude spojovat několik různých světů. Bude zaměřen na instalatéry a projektanty a jejich orientaci na technické vlastnosti výrobků. Chce také vycházet vstříc emocionálním potřebám a očekáváním koncových zákazníků, architektů, zaměstnanců a investorů. Pro všechny tyto světy platí stejné zásady designu.

Výstižné sdělení

Informace pro instalatéry a projektanty budou jasné, čitelné a přitažlivě koncipované, jak vizuálně, tak obsahově. Symbol kompetence - "Know-How Installed" - je v této technické oblasti dobře srozumitelný. Jakmile ale přijde řeč na kvalitu osobního života, udržitelné využití přírodních zdrojů, jakými je např. voda nebo otázky designu interiéru, bude Geberit využívat barev, radosti a intuice. Živé, komunikativní vizuály a jasná sdělení jsou součástí významné proměny image firmy Geberit. ←



1



2

- 1 Inzerce, prospekty a dokumentace pro koncové zákazníky a architekty.
- 2 Inzerce pro projektanty a instalatéry.

Naše želízko v ohni

Osvědčené know-how pro nová řešení

**Vysoce výkonné
kanalizační systémy
Geberit jsou
perfektním řešením
pro odvod dešťové
vody ze střech
a odpadní vody
z budov. Proto se
i tato výroková řada
neustále modernizuje
a rozšiřuje.**

V případě vysokých nebo rozlehlých budov se otázky sanitární technologie, jakými jsou například odvodnění střechy nebo dimenzování kanalizačního potrubí, řeší již v počátečních stádiích projektu. Díky svému významnému know-how v oblasti hydrodynamiky může Geberit nabídnout projektantům a architektům komplexní a ekonomicky zajímavá řešení, která se osvědčila po celém světě.

Podtlak zrychluje

Úlohou kanalizačních systémů pro střechy je rychlé a kontrolované odvedení nahromaděné dešťové vody. Menší počet vtoků a svislých potrubí snižuje náklady a architektům dává více flexibility v projektování.

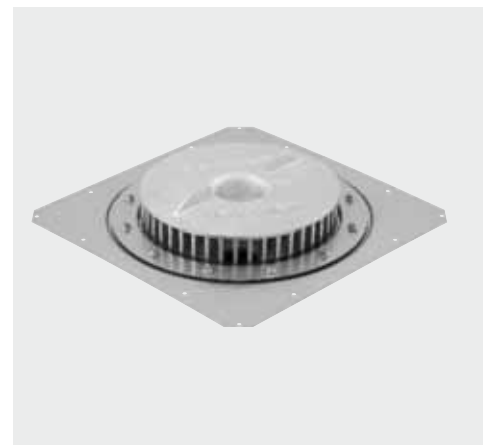
Během velké letní bouřky naprší i v mírných pásmech během velmi krátké doby až 20 mm vody na m² plochy. Takový silný déšť dokáže velmi rychle a výrazně zvýšit

zatížení plochých střech, např. u velkých nákupních center, sportovních stadionů nebo logistických center.

Pro rychlé a spolehlivé odvedení velkého množství dešťové vody vyvinul Geberit systém, který dalece předčí všechny běžné systémy odvodnění střech. Tajemstvím úspěchu tohoto systému je univerzální střešní vtok Geberit Pluvia. Je vyvinut tak, aby vytvářel podtlak v kanalizačním systému se správně dimenzovaným potrubím a tím významně urychlil odvedení dešťové vody.

Univerzální střešní vtoky

Univerzální střešní vtoky Geberit Pluvia si poradí s každým lijákem a jsou k dispozici v různých dimenzích. Nejvíce používanými jsou vtoky Pluvia 12 s průtočnou kapacitou 12 litrů za sekundu a vtoky Pluvia 25, které zvládnou dvojnásobné množství. Abychom maximalizovali jedinečné výhody systému



↑ Geberit Pluvia 25

Univerzální střešní vtoky Geberit Pluvia byly navrženy pro rychlé a spolehlivé odvodnění velkých plochých střeš. Díky dodatečné možnosti napojení na parotěsnou zábranu mohou být nyní snadno montovány také do plochých střeš s tepelnou izolací.



↑ Geberit Sovent 160

Hydraulicky optimalizovaná tvarovka Sovent napomáhá optimálnímu proudění odpadní vody v kanalizačním potrubí výškových budov. Tvarovka Sovent čtyřikrát zvyšuje průtočnou kapacitu kanalizačního potrubí a zároveň eliminuje nutnost instalace doplňkového větracího potrubí. Uvedení tvarovky Geberit Sovent 160 na trh znamená, že toto know-how Geberit je nyní dostupné také pro odpadní potrubí o průměru 160 mm.

Pluvia u izolovaných plochých střeš, zařadili jsme do sortimentu univerzální střešní vtok Pluvia 25 s možností napojení na parotěsnou zábranu. Tento univerzální střešní vtok je také kompatibilní se všemi běžnými hydroizolačními a izolačními materiály.

Neúprosná fyzika

Na rozdíl od odvodňování střeš je podtlak ve splaškové vnitřní kanalizaci nežádoucím jevem, protože by způsobil odsávání zápachových uzávěrek a tím je udělal nefunkčními. Z tohoto důvodu je svislé kanalizační potrubí vždy vybaveno větracím potrubím.

Ve vysokopodlažních budovách ale může docházet k vytváření silného podtlaku dokonce i v běžném potrubí, které je napojeno na odvětrání. Stává se tak z důvodu vysoké rychlosti a také kvůli nepříznivým vlastnostem proudění v odbočkách potrubí. Tento problém většinou vyřeší

doplňkové větrací potrubí, které je napojeno v jednotlivých podlažích na odpadní potrubí.

Doplňkové větrací potrubí už nebudete potřebovat

Mnohem elegantnější řešení je důmyslná hydrodynamická tvarovka Geberit Sovent. Tyto tvarovky pro svislá odpadní potrubí jsou vyrobeny z vysokohustotního polyetylenu (PE-HD) a zaručují jak dostatečný přívod vzduchu, tak optimální podmínky proudění. Tím odpadá nutnost instalace doplňkového větracího potrubí a také se podstatně zvyšuje průtočná kapacita odpadního potrubí.

Tvarovka Geberit Sovent 160 je nově vhodná také pro odpadní potrubí o průměru 160 mm. Svislé potrubí tohoto průměru je schopno odvádět odpadní vodu až z 200 bytových jednotek. Tento systém se používá především ve výškových administrativních a obytných budovách. ←



Geberit nyní nabízí nová ovládací tlačítka pro nádržky s nízkou stavební výškou.

Rozšířená řada tlačítek Kappa

V domech s šikmou střechou nebo s okny v koupelně je často nutné použít montážní prvky s nízkou stavební výškou. Pro tyto montážní prvky s nízkou stavební výškou 82 cm a 98 cm lze použít pouze ovládací tlačítka řady Kappa, která mají menší rozměry než běžná tlačítka. Podle stavební situace jsou tyto nádržky ovládány buď shora nebo zepředu.

Tlačítko Kappa21 je nový přírůstek do rodiny tlačítek pro nádržky s nízkou stavební výškou. Jeho design byl původně navržen německým průmyslovým designérem Christophem Behlingem pro tlačítko Geberit Sigma20 a nyní byl použit také pro tlačítko Kappa21. ←

Malý velký doplněk

Jediné, co zůstane vidět po instalaci montážních prvků Geberit, jsou ovládací tlačítka splachování. Proto si tolik dáváme záležet na jejich vzhledu a necháváme jejich design vytvářet u předních světových návrhářů. Tlačítko splachování se tak stává rovnocenným partnerem jiných esteticky důležitých částí koupelny, jakými jsou armatury nebo keramické zařizovací předměty, jejichž design může být správně zvoleným tvarem a barvou tlačítka ještě umocněn.

Kolekce Geberit obsahuje více než 12 typů tlačítek, které jsou k dispozici v různých materiálech a barvách. Dnes už je samozřejmostí, že pomocí tlačítek splachování můžete mít pod kontrolou množství splachovací vody, buď odděleným malým a velkým spláchnutím, nebo možností kdykoliv proces splachování přerušit (funkce Start / Stop).

K oblíbeným tlačítkům Samba, Bolero nebo Tango přibyla nedávno nová kolekce Sigma. Tato tlačítka jsou kompatibilní i se staršími typy splachovacích nádržek. Kromě jednoduchého čistého designu navíc doznala několika vylepšení – např. k nim lze použít soupravu pro vrhování dezinfekčních tablet.

Horkou novinkou letošního roku je kromě výše zmiňovaného tlačítka Sigma60, které je zcela zapuštěno do stěny, tlačítko Sigma40, které je určeno pro systém Geberit DuoFresh a je naopak mírně odsazeno od stěny tak, aby vzniklým průduchem mohl do místnosti proudit svěží, zápachu zbavený vzduch. ←



↑ Sigma50 v provedení nerezová ocel

Ladně tvarované tlačítko Geberit Sigma50 je nyní k dostání také v nerezové oceli. Tento vysoce kvalitní model doplňuje stávající řadu skleněných a plastových tlačítek. Geberit také nabízí model tlačítka Sigma50, jehož vnitřní výplň si lze nechat pomoci dodávaných šablon vyrobit na míru a vytvořit tak zcela jedinečný a originální doplněk toalety.

← Souprava pro vrhování dezinfekčních tablet s tlačítkem Sigma20

Chytrý nápad

Instalace v okamžiku!

Nové designové kryty ze skla*



* Další informace pouze na vyžádání u společnosti Geberit.

Je to ten pomalu doznívající pocit příjemné svěžesti, který dělá z lidí nadšence toalety Geberit AquaClean. Jedná se o toaletu s integrovaným sprchovacím systémem, která svého majitele po použití WC očistí vodou. Mnozí se zajímají o to, jak náročná je montáž těchto toalet a zda lze použít se stávajícím WC systémem.

Pokud chcete vybavit Vaše současné závěsné WC zařízením Geberit AquaClean, změny stavební konstrukce, jako např. vrtání do obkladů, zřejmě nebudou nutné. Nicméně je třeba zajistit přívod vody a elektřiny, pokud možno skryté ve zdi.

Geberit vyvinul vysoce kvalitní designové kryty pro dodatečnou montáž toalety AquaClean, které tyto požadavky splňují. Lze je použít tam, kde je nahrazované závěsné WC již vybaveno splachovací nádržkou pod omítku Geberit a je k dispozici připojení na elektřinu.

Vysoká užitná hodnota

Designové kryty umožňují snadnou výměnu běžné WC mísy za toaletu Geberit AquaClean, ať už se jedná o WC sedátko, nebo kompletní závěsné WC. Toaleta AquaClean je dobrá investice a také cenný doplněk pronajatých bytů, protože ji lze při stěhování zase odmontovat, aniž by na toaletě zůstaly patrné nějaké změny.

Atraktivní kolekce

Nabídka různých designových krytů se postupně rozšiřuje. K novinkám patří mimořádně elegantní kryty v provedení z bílého nebo černého skla. Jako u všech krytů jsou i zde ovládací tlačítka splachování pro dvě množství vody zapuštěna do stěny. ←



↑ Elegantní a praktický odtok ve stěně pro sprchy v úrovni podlahy

V minulém roce představily montážní prvky Geberit pro sprchy tvarově a technicky efektní řešení, které umísťuje odtok vody pro sprchy v úrovni podlahy do stěny. Prvky pro sprchy jsou součástí osvědčené technologie Geberit a jsou vhodné pro montáž do lehkých příček nebo masivních stěn.

Geberit letos rozšířil nabídku montážních prvků a těsnění, aby byla montáž prvků snadná a spolehlivá také v místech, kde jsou podmínky náročné na prostor pro instalaci.

Tři otázky pro Thomase Kiffmeyera, vedoucího oddělení Odpadní soupravy a zápachové uzávěrky

Odtok pro sprchy ve stěně

Proč jsou sprchy v úrovni podlahy tak oblíbené?

Moderní koupelna už dávno neplní jen svou základní praktickou funkci.

Z koupelny se stalo místo pro relaxaci a ta, která má sprchu bez vaničky v úrovni podlahy, je atraktivnější než koupelna s malým sprchovým koutem. Navíc jsou tyto sprchy ideálně přístupné pro starší osoby.

S jakými problémy při stavbě takové sprchy je třeba počítat?

Je třeba dodržovat předpisy o ochraně před hlukem a normy o požární bezpečnosti staveb. Sanitární technologie by měly umožňovat hladkou spolupráci mezi různými řemesly, které se během stavby vystřídají. Montážní prvky Geberit pro sprchy perfektně vyhovují všem těmto požadavkům.

Proč umístil Geberit odtok do stěny?

Sanitární technologie stále častěji mizí ve stěně. Neděje se to jen z estetických důvodů, ale také proto, že předstěnové instalace se rychleji montují a jsou více flexibilní. Dodržování bezpečnostních směrnic je s nimi snadnější. Montážní prvky Geberit pro sprchy kombinují výhody předstěnových instalací s elegancí sprch v úrovni podlahy. ←

Vysoce kvalitní lisovací nářadí

Každý spoj potrubních systémů musí být zcela těsný. Proto profesionálové pracují jen s nářadím, které je stoprocentně spolehlivé.

Lisované systémy Geberit Mapress a Mepla pro vnitřní potrubní rozvody doplňuje vhodné lisovací nářadí. Legendární spolehlivost tohoto nářadí a jeho snadné používání jsou důležitými faktory úspěchu systémů Geberit Mapress a Mepla.

S výrobkovou řadou 202 uvádí Geberit na trh novou vylepšenou generaci automatického lisovacího nářadí a lisovacích smyček. Velkou roli při vývoji tohoto nářadí sehrály potřeby a požadavky instalatérů.

Lehčí nářadí...

Nové lisovací nářadí je menší a hlavně lehčí, díky elektro-hydraulickému pohonu. Provedení ACO 202 s bateriovým napájením nyní váží méně než 3 kg, což je opravdu výhoda, zvláště při používání jednou rukou v obtížně přístupných místech. Všechna nářadí mají funkci průběhu tlaku, která zajistí, že každý průběh lisování byl zcela ukončen ještě před otevřením lisovacích čelistí.

...s jednodušším použitím

Manipulace s lisovací smyčkou je nyní také mnohem snazší. Toto speciální nářadí se používá na zalisování velkých průměrů a dříve bylo nutné ho před každým lisovaným úsekem ručně zavírat. U nových lisovacích smyček tento krok odpadá. ←



1 Lisovací nářadí ACO 202 pro napájení z baterie

2 Lisovací nářadí ECO 202 pro 220 V síťové napájení

Nová nádržka na omítku



Splachovací nádržka na omítku vyvinutá pro země jižní a střední Evropy se vyrábí v továrně Geberit ve městě Ruše ve Slovinsku z vysoce jakostního plastu odolného proti poškrábání a UV záření. Nejnovější model určený pro střední cenový segment je nádržka AP116 se splachováním pro dvě množství vody a se soupravou pro dezinfekční tablety.

Pro náročné situace



Aby se předešlo podtlaku, musí být kanalizační potrubí vybaveno odvětráním. Geberit nabízí speciální přívzdušňovací ventily pro situace, ve kterých je velmi obtížná instalace větracího potrubí. Pokud v potrubí vznikne nežádoucí podtlak, vpustí tento ventil do odpadního potrubí vzduch. Pokud je ale vše v pořádku, je ventil neprodyšně uzavřen a nepropouští ven žádný nepříjemný zápach. Přepracovaný Bonair GBR 90 je malý a spolehlivý ventil, který dlouhodobě vyřeší problémy s přívětráním ve stávajícím kanalizačním potrubí.

Nové perspektivy

Náš vývoj výrobků se zaměřuje na celkem devět různých oblastí. Například v oblasti hydrauliky pracujeme na vývoji efektivnějších splachovacích systémů. Ve zvukové laboratoři zkoušíme nové možnosti snižování hluku při odvádění odpadní vody v budovách. A naši odborníci na materiály průběžně zkoušejí nové, ekologické suroviny pro použití v naší výrobě.

V průběhu každého vývoje se snažíme najít optimální rovnováhu mezi technologií, příjemným užíváním, dopadem na životní prostředí a náklady a zároveň získat co nejpřesnější obrázek o současném tržním potenciálu daného výrobku. Všechny faktory jsou pečlivě přezkoumány předtím, než začneme s vývojem nového produktu.

Jsme společnost s mezinárodní působností a považujeme se za lídry trhu v oblasti sanitárních technologií. Z tohoto důvodu nám není lhostejný fakt, že téměř 2,6 miliardy lidí na celém světě nemá přístup k základním hygienickým zařízením a že špatná kvalita pitné vody je v mnohých místech život ohrožující problém.

Jsme přesvědčeni, že nové sanitární technologie mohou významně a zároveň udržitelně přispět ke zlepšení těchto existenčních problémů. Vnímáme tyto výzvy nejen jako příležitost, ale také jako naši zodpovědnost. ←

