

# MODNA ESTETYKA DYSKRETNA TECHNIKA



Fot. Geberit

Zaletą systemów podtynkowych jest ukrycie spłuczki, przyłącza i rury kanalizacyjnej. Widoczne jest tylko to, co niezbędne. Stanowią zupełne przeciwieństwo urządzeń ze spłuczka natynkową lub kompaktów, w których wyeksponowany jest nie tylko sedes, ale całe jego oprzyrządowanie.

**W** przypadku tradycyjnych urządzeń sanitarnych ich wygląd jest wypadkową między dążeniem do estetyki, a techniczną koniecznością. Natomiast gdy system spłukujący znajduje się pod tynkiem, jedynymi widocznymi elementami są sedes i przycisk uruchamiający spłuczkę.

Przy nowoczesnym podejściu do urządzeń, których używa się w domach, liczy się nie tylko zaawansowana technologia. O prymat walczą również funkcjonalność i estetyka.

**RODZAJE STELAŻY.** System podtynkowy, poza ukryciem urządzeń, ma jeszcze jedną zaletę. Stełaże umożliwiają podwieszenie sedesu nad podłogą. Może to być realizowane na dwa sposoby: w pierwszym konstrukcja przenosi obciążenie na ścianę, w drugim na podłogę. Z pozoru wydaje się to mało

## ARANŻACJE BEZ OGRANICZEŃ

System podtynkowy pozwala na dyskretne wkomponowanie spłuczki i sedesu we wnętrze łazienki lub wyeksponowanie tego ostatniego na tle ściany. Zazwyczaj dostawia się go do istniejącej ściany i zabudowuje do pewnej wysokości. Powstaje dzięki temu pusta przestrzeń nad spłuczką, którą można wykorzystać jako półkę lub zabudować np. szafką. Zastosowanie stelażu samonośnego znacznie poszerza możliwości aranżacji wnętrza łazienki. Dzięki jego konstrukcji dostępne staje się rozwiązanie polegające na dobudowaniu oddzielnej ścianki, którą można podciągnąć aż do sufitu, albo pozostawić jako niepełną przegrodę pomieszczenia. Taka dodatkowa ścianka wcale nie musi być dostawiona do istniejących – istnieje możliwość tworzenia „wyspy” w dużej łazience (z jednym zastrzeżeniem: odległość sedesu od pionu kanalizacyjnego to max. 1,2 m – jeśli ma być dalej, to potrzebne są specjalne rozwiązania). Sposób aranżacji łazienki jest uzależniony wyłącznie od wyobraźni projektanta wnętrz lub inwestora.

Sedes i przycisk spłuczki to jedyne widoczne elementy systemu, to właśnie na nich „wyżywają się” twórcy toaletowego designu. Prawie sto lat temu pewien artysta zaprezentował nietypową rzeźbę zatytułowaną „Fontanna”: na postumencie ustawił pisuar. O ile kiedyś gest Marcela Duchampa mógł wywołać niemalże zgorznienie, to dzisiaj można się zastanawiać, czy niektóre wyroby ceramiki sanitarnej nie są już dziełami sztuki. Podobnie rzecz ma się z przyciskami do spłuczek. Nie są sprzedawane wraz z całym urządzeniem, lecz kupuje się je oddzielnie, a dobiera zależności od wystroju łazienki i indywidualnych preferencji. Wśród tych „dekoracyjnych” popularne są przyciski wykonane podobnie jak baterie: mosiężne chromowane. Wykończone mogą być z polskiem lub matowo.

Proj. Piotr Myszak, Tomasz Rzeski





Proj. Piotr Welniak



Proj. Dorota Piasecka-Mazur

**Gdy przyłącza i spłuczka są ukryte, na pierwszy plan wysuwa się estetyka urządzeń – wszak jedyne, co widać to sedes i przycisk**

znaczącym szczegółem, ale jeśli przyjrzymy się możliwościom oferowanym przez drugi system, okaże się, że ma ogromną przewagę nad stelażem ściennym. Jeśli konstrukcja opiera się na podłodze, to śmiało można projektować sedes w dowolnym miejscu, do którego da się doprowadzić rurę kanalizacyjną. System wiszący pozwala na montaż urządzenia tylko na wytrzymałej ścianie. Musi to być solidny mur – w żadnym wypadku cienka ścianka działowa. Można go zamontować na dowolnej wysokości. Stelaże samonożne również pozwalają na regulację w pewnym zakresie, ale uzyskuje się ją w inny sposób. Posiadają teleskopowo wysuwane nogi lub prowadnice umożliwiające ustawienie i ustalenie położenia śrub (tzw. szpilek) do mocowania sedesu. Prostsze rozwiązanie to otwory na szpilki rozmieszczone na kilku wysokościach. Stelaże mogą także posiadać regulację głębokości.

**ILE TO KOSZTUJE**

**Ceny pojedynczych elementów systemu\***

- stelaż ścienny (ze spłuczka, bez sedesu) od 400 zł
- stelaż samonożny (ze spłuczka, bez sedesu) 500-1.000 zł
- sedes podwieszany od 150 zł
- przycisk metalowy 100-350 zł
- przycisk plastikowy 40-200 zł

\*Ceny orientacyjne; można znaleźć droższe produkty (np. przyciski metalowe w cenie ok. 1.000 zł, sedesy po kilka tys. zł) oraz wyroby tańsze.

**BEZSZELESTNE...** W dzisiejszych czasach nawet od sedesowej spłuczki wymaga się nie tylko splukiwania... Liczy się wygląd i cicha praca. Ukrycie zbiornika pod zabudową ogranicza szumy wydobywające się z niego podczas splukiwania i napełniania. Dodatkowo producenci stosują wkładki styropianowe wewnątrz spłuczek co powoduje jeszcze większy

**NIE TYLKO SPŁUCZKA**

Chociaż odsunięty od ściany stelaż zabiera kawałek miejsca, to przeszerzeń ta wcale nie musi być „zmarowana”. Można ją wykorzystać na ukrycie innych instalacji, które zwykle nie stanowią żadnej ozdoby, a przy nowoczesnym wystrój łazienki byłyby szczególnie rażące. Pod ścianką swobodnie zmieszczą się: rury kanalizacyjne, instalacja elektryczna, przewody wodociągowe oraz wentylacyjne. Poza tym, szczególnie przy szerszych stelażach, można wykonać szufladki, niewielkie szafki lub półki.

## OSZCZĘDNOŚCI

Podtynkowe systemy splukiwania oferują jako standard przycisk podwójnego działania. Służą one do oszczędnego gospodarowania wodą poprzez umożliwienie splukania większą lub mniejszą jej ilością – w zależności od potrzeb. Najczęściej stosowany podział to 3/6 litrów, czasem występuje też podział 3/9 litrów. Niektóre spłuczki posiadają możliwość zmiany ustawień fabrycznych.

spadek emisji hałasu. Ukryte jest także przyłącze kanalizacyjne, co również ma niebagatelny wpływ na komfort.

**...I NIEWIDOCZNE.** Ponieważ nie do każdego wnętrza pasuje wiszący na ścianie zbiornik, a nawet sedes kompaktowy, ukryta w ścianie spłuczka stanowi świetną alternatywę. Cały osprzęt i przyłącza umieszczone są pod tynkiem, a na zewnątrz widać tylko przycisk, który jest zazwyczaj jedynie kilka razy większy od włącznika światła.

**CZYM OBUDOWAĆ?** Stelaż obudowuje się zwykle płytami gipsowo-kartonowymi. Nie mogą to być jednak zwykłe, białe płyty. Ze względu na wilgotne warunki w łazience należy zastosować płyty o zielonym wykończeniu – odporne na wilgoć. Warstwę wykoń-

zeniową stanowią tradycyjnie płytki ceramiczne, ale ścianę można również pomalować farbą wodoodporną lub zastosować inny, nietradycyjny materiał wykończeniowy np. drewno lub kamień. Niektóre modele stelaży pozwalają na umieszczenie w szachtach – konstrukcjach używanych do budowania ścian gipsowo-kartonowych, inne mogą zostać zabudowane w „ciężkiej” technologii – obmurowane np. ceglami lub bloczkami.

**WADY.** Ponieważ wszystkie części mechaniczne, przyłącza i zbiornik są zabudowane, zauważenie przecieku jest często niemożliwe albo spostrzega się go dość późno. Oczywiście mają przed nim chronić staranny mon-

**Co prawda stelaże są dużo droższe od rozwiązań tradycyjnych, ale oferują ogromne możliwości aranżacyjne**

taż, bezawaryjność urządzeń oraz wytrzymałe materiały. Jednakże awarie to sytuacje nie do przewidzenia – często zdają się ignorować najnowocześniejsze technologie i przychodzić nieproszone. Pociężające jest to, że najbardziej narażone na zużycie elementy można wymienić dzięki dostępowi przez otwór za przyciskiem spłuczki.

Kolejnym mankamentem omawianych urządzeń jest ich cena. Tradycyjne rozwiązania wciąż stanowią pod tym względem konkurencję. Przykładowo sedesy stojące z oddzielną, wiszącą na ścianie spłuczka są co najmniej trzy, ale zwykle nawet kilka razy tańsze od systemów podtynkowych (podobnie „kompakty”). Niestety trzeba się z tym pogodzić, bo są to po prostu urządzenia bardziej zaawansowane technicznie i oferujące całkowicie odmienne rozwiązania.

**NIE TYLKO SEDES.** Zarówno system splukujący, jak i rozwiązanie ceramika plus stelaż mają zastosowanie również do innych niż sedes przyborów. Na stalowych, ukrytych pod tynkiem ramach zawieszają się bidety, umywalki, pisuary, instaluje wanny z osprzętem i prysznicę. Spłuczki podtynkowe znajdują zatem zastosowanie również w pisuarach. Używanie takich rozwiązań pozwala na skrócenie czasu montażu i zapewnić nowy wymiar łazienkowej estetyki. Ułatwia także utrzymanie czystości – wiszące urządzenia nie dotykają podłogi, nie ma więc trudnych do czyszczenia szczelin, w których mógłby gromadzić się brud (ma to miejsce np. w przypadku sedesów stojących lub umywalek umieszczanych na postumentach).