

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

EU peníze středním školám – digitální učební materiál

Číslo projektu:	CZ.1.07/1.5.00/34.0515
Číslo a název šablony klíčové aktivity:	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Tematická oblast, název DUMu:	Instalace vody a kanalizace, VY_32_INOVACE_POB416
Autor:	Ing. Petr Pobořil
Ročník:	2.
Předmět:	Technologie
Téma:	Pisoáry a bidety
Anotace:	Prezentace se věnuje účelu a použití pisoárů a bidetů pro předmět Technologie, který je součástí studijního oboru 36-45-M/01 Technická zařízení budov.

Pisoáry a bidety

Pisoár

Použití pro muže



Bidet

Použití pro intimní hygienu



Foto: www.jika.cz

Účel pisoárů

- Název vznikl z francouzského slova pisser – močit.
- Použití v objektech s větším počtem mužů.
- Napojení na přípojovací potrubí DN 50.

Typy pisoárů

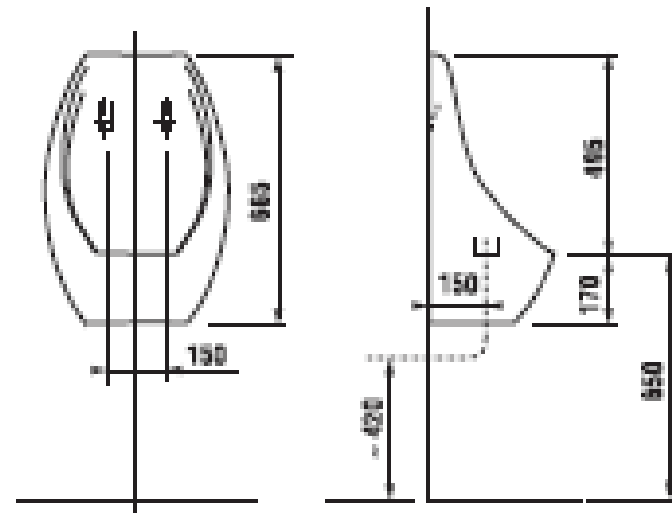


Foto: www.jika.cz

Umístění pisoárů

- Dospělí
- Děti
- Od sebe

do výšky 650 mm
od výšky 500 mm
600 – 650 mm



Zdroj: www.jika.cz, www.sanela.cz

Foto: www.jika.cz

Automatické splachování pisoárů

- Automatické splachovače – **infračervené**
– reagují na přítomnost osoby před pisoárem



- reaguje na osobu ve vzdálenosti max. 0,7 m po dobu delší než 7,5 s
- nereaguje na procházející osoby
- nastavená doba splachování od 0,5 do 15,5 s
- samočinné spláchnutí po 24 hodinách od posledního sepnutí ventilu

Zdroj: www.sanela.cz

Automatické splachování pisoárů

- Automatické splachovače – **radarové**
– reagují pouze na použití pisoáru



- reaguje pouze na použití pisoáru
- nastavená doba splachování od 0,5 do 15,5 s
- samočinné spláchnutí po 6 hodinách od posledního sepnutí ventilu

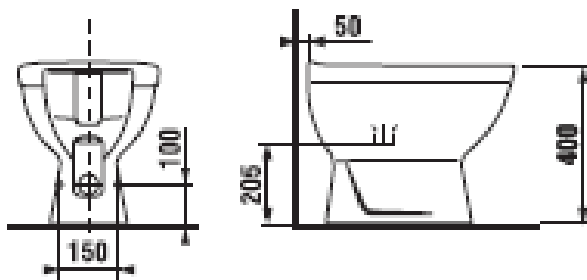
Zdroj: www.sanela.cz

Účel a použití bidetů

- Pro intimní a osobní hygienu dolní poloviny těla.
- K mytí nohou.
- Navrhují se do koupelen nebo na WC.
- Výška horního okraje se pohybuje mezi 400-430 mm.
- V koupelnách jsou často umístovány vedle sebe.
- Sedí se na nich celou váhou buď zády nebo obličejem ke zdi.
- Součástí bidetu je dále výtoková armatura a odpadní armatura.
- Napojení na připojovací potrubí je DN 40.

Typy bidetů

Stojící bidet



Závěsný bidet

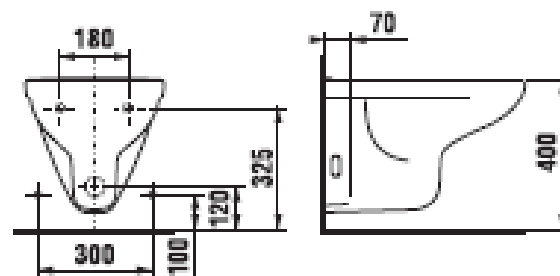


Foto: www.jika.cz

Složení bidetové sestavy

- Bidet
- Výtoková armatura
 - Stojánková
- Odpadní ventil
Uzavírání a otevírání odtoku vody
- Zápachová uzávěrka



Foto: www.jika.cz

Použité zdroje a odkazy:

Internet:

- www.jika.cz
- www.sanela.cz