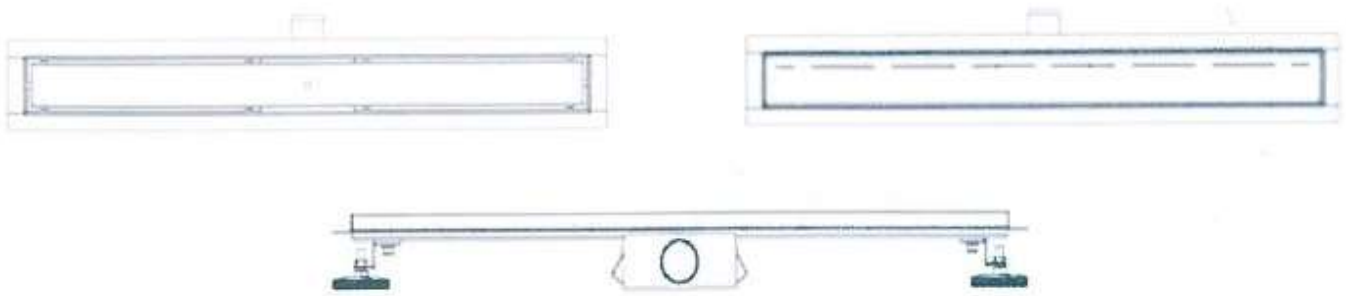


ODTOKOVÉ ŽLABY A ROŠTY



Odtokový žlab slouží k odvodnění podlahových ploch uvnitř budov - zejména sprchových koutů a koupelen. Ve sprchových koutech nahrazuje vaničku nebo podlahovou vpust'.

Třída zatížení K3 (do 300 kg), mokrá zápachová uzávěra, ČSN EN 274.
Nerezová ocel AISI 304. Síla stěn materiálu je do: tělo 2 mm, rošt 2 mm.

Před zahájením instalace doporučujeme vyměřit polohu odtokového žlabu a vyřešit jeho napojení na vnitřní odpadní systém. Při rekonstrukci musí být v podlaze možno vyhloubit dostatečný prostor pro tělo žlabu včetně sifonu a to tak, aby odpadní potrubí mohlo být napojeno správným způsobem na vnitřní odpadní systém.

Upozornění

Doporučujeme, aby instalace byla provedena odborně způsobilou firmou v oboru. Při instalaci je nutné dodržovat ostatní stavební a technické předpisy. Nesprávné provedení instalace odtokového žlabu může být příčinou špatného fungování výrobku popř. i škody na majetku a zdraví. Na škody způsobené neodbornou instalací a nerespektováním tohoto doporučení nebude brán při případné reklamaci zřetel. Výrobce ani prodejce nenese odpovědnost za chybně provedenou instalaci.

Obecné informace k napojení žlabu

- **Tělo sifonu zajistěte proti vysunutí montážní pěnou nebo podložkou**
- světlost odpadního potrubí DN 50
- spád odpadního potrubí > 2,0 %
- spád podlahové krytiny vždy k rohovému odtoku, doporučeno > 1,5%
- co nejpřímější a nejkratší cesta připojení na vnitřní odpadní systém bez zapojování dalších sanitárních předmětů.

Odtokový žlab je testován na odtokovou kapacitu dle normy ČSN EN 274. V odtoku je použita mokrá zápachová uzávěra, proto je po instalaci, před zabetonováním, nutné naplnit sifon vodou a provést test zápachové uzávěrky. **Test by měl trvat 24 hodin.** Žlab je určen pro velkou většinu na trhu prodávaných sprchových hlavíc. Při použití žlabu pro více sprchových hlavíc nebo hlavíc s nadstandardní kapacitou průtoku vody je třeba se poradit s dodavatelem.

Při současném použití podlahového vytápění a odtokového žlabu je potřeba dbát na to, aby vzdálenost podlahového vytápění byla minimálně 30 cm od zápachové uzávěry - nebude tak docházet k nechtěnému vysychání.

Montážní návod

- Pomocí stavěcích noh výškově nastavte tělo žlabu s ohledem na budoucí výšku podlahy, ukotvěte pomocí hmoždinek a šroubů (nejsou součástí balení) do podlahy a vyrovnejte pomocí vodováhy. Odtok sifonu natočte do požadovaného směru a napojte na odpadní potrubí. **Tělo sifonu zajistěte proti pohybu.**
- Připojte žlab na stavěcích nohách k uzemňovací soustavě (instalaci by měla provést odborně způsobilá osoba).
- Před zahájením dalších stavebních prací vyzkoušejte **těsnost spojení odpadního potrubí, funkci mokré zápachové uzávěrky** (viz. obecné informace k napojení žlabu), **sifonu a těla žlabu**. Zkontrolujte spád potrubí a pozici žlabu. Vtokovou trubici sifonu zakryjte, aby nedošlo k jejímu zanesení. Lem žlabu je potřeba zajistit pružnou hydroizolační hmotou, kterou je potřeba chránit během betonování malířskou páskou.
- Betonovou směsí vyplňte zbývající stavební prostor (i pod žlabem) a spádujte jej směrem ke žlabu až do výšky lemu se spádem $>1,5\%$. Po zatvrdnutí odstraňte krycí malířskou pásku. Nastříhejte pružnou hydroizolační bandáž (není součástí balení) na pásky tak, aby se v rozích překrývaly. Naneste stěrkou hydroizolační hmotu na lem žlabu a okolní beton (není součástí balení). Přiložte nastříhané pásy bandáže přes lem žlabu a beton (musí se překrývat) a znovu přestěrkujte.
- Následně se provede pokládka dlažby pomocí flexibilních lepidel se zaspárováním mezer. Místo přechodu dlažby a rámečku žlabu zapravte silikonem.
- Po ukončení stavebních prací zbavte podlahový žlab nečistot, odkryjte vtokovou trubici a vložte rošt. V odtoku je použita mokrá zápachová uzávěra, proto je po instalaci nutné naplnit sifon vodou, pokud voda za dobu dokončení vyschla.

Obsah balení

- tělo žlabu se čtyřmi kotevními a tlumícími nohami
- zápachová uzávěra (tělo sifonu, vtoková trubice a sítko)
- pružná hydroizolační páska
- redukce nebo již konstrukce sifónu na připojení na potrubí

Údržba odtokového žlabu a roštu

Žlab pravidelně kontrolujte a čistěte. Odpadní systém je díky sifonu možno čistit jak mechanicky (až do stupačky) tak i chemicky. **POZOR na konstrukci žlabu nesmí být chemie použita.** Údržba se provádí běžnými mycími a čisticími prostředky, určenými pro čištění domácích odpadů.

Na povrch roštu a žlabu Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky, mohou poškodit povrchy. Když se řekne agresivní, máme tím na mysli také ocet, který se v domácnostech někdy používá na odstranění menších nánosů vodního kamene. Ačkoliv to může znít neuvěřitelně, na vodní kámen vyzkoušejte klasické mýdlo, které na povrchu rozleštíte jemným hadříkem. Po následném opláchnutí a vysušení bude povrch vypadat opět skvěle. Vodní kámen se vám bude snáz odstraňovat průběžně, než když mu dáte čas, aby vytvořil souvislé vrstvy. Ty mohou povrch žlabu i roštu mechanicky poškodit.

Na místě není ani používání abrazivních čisticích prostředků a pomůcek, jako jsou drsné houby nebo utěrky z mikrovlákna. Ty mohou nadělat víc škody než užitku.

U barevných provedení jsou výše zmíněná pravidla ještě důležitější. Žlab i rošt omýváme pouze mýdlovou vodou. Zabráníme tím reakci mezi prostředkem a vrstvou barvy, která by mohla vést k jejímu odloupení.

Další věc, které je potřeba se u čištění vyhnout, jsou vysoké teploty, které by mohly povrch poškodit. Proto se vyhněte například použití parních čističů.

Dále je namístě pravidelně odstraňovat také zbytky kosmetických produktů, např. tekutých mýdel, šamponů a sprchových gelů, proto je pečlivě odstraňte vodou.