

Na základě zkušeností našich obchodníků a techniků, ale také z poznatků a zkušeností vás zákazníků, spotřebitelů, pro Vás máme několik dobrých rad a tipů, jak dosáhnout spokojenosti s výběrem i užitím našich výrobků.

Vodovodní baterie

1) Jak vybírat:

- Při koupi se rozhodujte podle svých finančních prostředků, požadovaného designu a praktického použití.
- Neplatí, že nejdražší je nejlepší a nejlevnější je nejhorší.
- Nechejte si od prodejců poradit, ale zachovejte si vlastní názor.

2) Perlátory:

- Jsou nejméně používané části každé vodovodní baterie. Podle tvrdosti vody mohou „zarůst“ třeba již za tři měsíce! V případě starého potrubí, ze kterého se často uvolňují nejrůznější nečistoty, se mohou ucpat třeba již druhý den!!! Proto je dobré při snížení průtoku vody z baterie odmontovat jako první perlátor, zkontrolovat jeho průchodnost a event.. jej vyčistit (vypláchnout, zbavit vodního kamene pomocí výrobků zn. HG, octové vody apod.).
- Úsporné perlátory jsou jedinečné v místě, kde si myjete ruce, sprchujete se, event. kde myjete nádobí pod tekoucí vodou. Do míst, kde napouštíte pravidelně větší množství vody, nejsou vhodné.

3) Gumová těsnění, „O“kroužky, manžety:

- Potřebují pravidelnou údržbu (mazání silikonovou vazelinou, indulonou apod.), jen tak prodloužíte jejich životnost. Na sucho mohou drhnout a ztěžují otáčivý pohyb ramínka.
- Nové těsnění je korunová položka, vyplatí se ho tedy občas vyměnit a namazat.

4) Údržba:

- K čištění přistupujte uvážlivě a hlavně pravidelně. Dlouhodobá nečistota a její odstraňování chemickými prostředky může poškodit povrch vodovodních baterií (pro pravidelnou údržbu doporučujeme výrobky zn. HG).
- Při zazimování chalup, chat i běžných obydlí vodovodní baterie raději po zastavení vody demontujte. Vždy v nich zůstává voda, která může při zmrznutí poškodit tělo nebo ramínko výrobku (praskliny).
- Kapání vody z ramínka nemusí způsobovat netěsnost baterie, pouze zůstatková voda vykapává vlastní vahou z ramínka.
- Uzavření pákové baterie vyvolává hydraulický ráz v potrubí ve výši trojnásobku vlastního tlaku vody v potrubí. To je nebezpečné především u starých rozvodů vody, kdy může dojít k poškození baterie, u nových rozvodů snižují hydraulické rázy její životnost.
- Hydraulickým rázům způsobeným pákovou baterií nebo elektroventily (myčky a pračky) lze předejít použitím kompenzátorů hydraulických rázů (viz Caleffi art. 525 – Antishock).

5) Opletené hadičky:

- Vnitřní část většiny hadiček tvoří gumová, resp. plastová hadička. Nerezové opletení pouze zvyšuje její tlakovou odolnost. I na jeho povrchu viditelná změna ale může signalizovat nutnost výměny hadičky, a to ve chvíli, kdy vlivem hydraulických rázů dojde k jeho postupnému roztřepení. Také guma postupně ztrácí své původní vlastnosti (pružnost, ohebnost), stejně tak jako např. gumové

duše na kole. Doporučuje se tedy pravidelně po dvou až třech letech používání hadičku vyměnit, jelikož každá netěsnost event. prasknutí způsobuje v souvislosti s vodou následné škody, kterým lze takto snadno předejít.

- V případě demontáže nahradte hadičky vždy novými. Staré mají určitý tvar, který již nenapodobíte. Uvnitř hadičky může dojít k porušení celistvosti povrchu.
- Při instalaci pozor na přetočení nebo „zlomení“ hadičky. Může omezit nebo úplně znemožnit průtok vody.

Kulové kohouty, ventily

- Nejen kulové kohouty, ale také rohové ventily, pračkové ventily a další uzavírací zařízení pravidelně (minimálně dvakrát do roka) uzavřete a opět otevřete, i když to okolnosti nevyžadují. Předejete tak „zamrznutí“ ventilu, a tím ztratě jeho funkčnosti.
- Na zimu po uzavření venkovní části potrubí nastavte kulové kohouty a zahradní ventily do mezipolohy. V plně otevřeném stavu zůstává „za koulí“ voda, která je může po zamrznutí poškodit.

Regulátory tlaku

- Pístový regulátor (viz F.A.R.G. art. 746) je náchylný na usazování vodního kamene a potřebuje častější údržbu. Je vhodný na větší vstupní tlak.
- Membránový (viz Caleffi art. 5334) je konstrukčně jednoduchý, proto i méně poruchový. Je vhodný na nižší vstupní tlak.
- Pístový je potřeba pravidelně „protočit“, aby nezarostl vodním kamenem.

Sprchové hadice, sprchy

- Sprchové hadice plastové i kovové snesou pouze omezené zahnutí. Při jeho překročení dojde ke zlomení hadice, u kovové k rozpletení kovové části. Proto si vybírejte hadice nejen podle ceny a vzhledu, ale také podle délky.
- U dřezových baterií s výsuvnou sprchou je nezbytné na hadici namontovat závaží, které umožní lepší zpětné zasunutí, ale také zabrání zlomení nebo vytržení hadice.
- U průhledných hadic počítejte s nebezpečím usazování rzi uvnitř hadičky, které je vidět i z vnějšího pohledu. Pokaží vám to jinak pěkný dojem.
- Ne všechny hadice jsou tlakové!!!
- U sprchy si vždy rozmyslete, zda potřebujete masážní nebo obyčejnou.
- Úsporné sprchy s tenkým proudem vody se rychleji ucpávají. Uvnitř sprch se v důsledku nižšího odtoku vody zvyšuje tlak, který může být příčinou vytlačení gumového těsnění. Všechny sprchy jsou konstruované pro maximální tlak do 3 barů.
- Na životnost sprch má velký vliv tvrdost vody a usazování vodního kamene. Proto může být v různých místech různá.

Sifony

- V místech, kde není odpad vidět, je možné nahradit sifon flexi dopojením, které lehce vytvarujeme do požadovaného tvaru.
- Pozor na sifony ze slitin zinku. Čisticí prostředky ji rozleptají v poměrně krátké době. Obyčejná voda neškodí!
- Koupí sifonu si dobře rozmyslete, aby byl odpad v ose s vodovodní baterií na umyvadle. Každá odlišnost se sifonem s pevnou trubkou se špatně vyrovnává.

Zahradní hadice a spojky

- Největším nepřítelem je sluneční záření a povětrnostní vlivy.
- Nepříznivě působí i tahání za hadici, které se přenáší do rychlospojek. Lepší řešení je pomocí přenosných navijáků a jiných pomůcek.
- Nespoléhejte na uzavření pouze za pomoci postřikovacích pistolí. To je vhodné pouze pro krátkodobé uzavření. Jinak volte uzavření ventilem, na který je hadice namontována. Ušetříte si výdaje za vodu v případě porušení celistvosti hadice a nekontrolovaného úniku vody.
- U bajonetových rychlospojek se doporučuje výměna gumového těsnění před každou sezónou.

Filtrace vody

- V tomto případě si opravdu nechejte poradit třeba i u více prodejců.
- Ujasněte si, co a proč chcete filtrovat.
- Upravovat pitnou vodu z veřejné sítě může být drahý a ne vždy potřebný luxus, její složení je pravidelně kontrolováno dodavatelem. Vzhledem k tomu, že se ale ze starých rozvodů vody mohou uvolňovat drobné nečistoty, je na místě pořízení filtrace na mechanické čištění, v případě vyšší tvrdosti vody filtr proti usazování vodního kamene.
- Nezapomínejte na údržbu filtrů. Žádná z filtračních patron nemá neomezenou životnost.
- Při zanedbání údržby se může filtrační patrona stát zdrojem bakterií.

Těsnění

- Při výběru těsnění je potřeba vědět, jaké teplotě musí odolávat.
- Těsnění závitů konopím většina výrobců zakazuje. Konopí při styku s vodou nabývá na objemu a může roztrhnout závit. Připomínka, že se to dříve nestávalo, je mylná, jelikož dříve se používal nejvíce „pozink“, který snášel naprosto jiné tlaky než dnes používané materiály.
- Ideální je těsnění teflonovou páskou. Vyznačuje se vyšší spotřebou materiálu a neumožňuje zpětný pohyb montovaného výrobku, ale těsnění je kvalitní i bez použití síly. V případě zpětného pohybu musíte spoj opět přetěsnit.
- Těsnící provázky jsou asi nejpoužívanější, ale také v tomto případě může dojít k „přepakování“, kdy zbytečně silná vrstva těsnícího materiálu poškodí závit.
- Zkrátka dá se použít všechno, ale s rozumem a citem!