CZ

gramino

FILTR NA VODU · ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ (FAQ)

Platypus QuickDraw™

Povaha dutých vláken znamená, že je potřeba věnovat filtru trochu více péče, aby fungoval na optimální úrovni. Pokud máte potíže s průtokem QuickDraw nebo kontrolou integrity, podívejte se na tipy níže.



Proč mám nízký průtok?

Nízký průtok může mít dvě příčiny: **zachycený vzduch** nebo **ucpání nečistotami**.

- Pokud je filtr nový, nebo byl uložený delší dobu a vyschnul, pravděpodobně je potřeba znovu zvlhčit vlákna. Vzduch a voda nemohou být ve stejném prostoru a zachycený vzduch zpomaluje průtok.
- Pokud filtr pravidelně používáte, je pravděpodobně ucpaný nečistotami. Postup zpětného proplachu najdete v návodu.
- Před uložením filtr vždy vydezinfikujte. Pokud to neuděláte, může uvnitř vyrůst plíseň, která filtr ucpe. Filtr napadený plísní už bohužel nejde obnovit, proto je dezinfekce zásadní.

Vytáhl/a jsem QuickDraw po uskladnění a má nízký průtok – co s tím?

Jednou z hlavních příčin pomalého průtoku je **vzduch**.

- Pokud je filtr nový nebo vyschlý po delším skladování, je potřeba zvlhčit dutá vlákna – tedy vytlačit vzduch a nahradit ho vodou. Stačí, když filtrem necháte protéct vodu.
- Obvykle je na zvlhčení potřeba cca 1 litr, někdy až 5 litrů.
- Pokud i po tom problémy přetrvávají, zkuste filtr zvlhčit zpětným proplachem (návod najdete v manuálu).

Můj nový filtr QuickDraw pouští bublinky / neprochází kontrolou integrity. Proč?

- Pokud je filtr **nepoškozený a plně zvlhčený**, dutá vlákna **nepropustí vzduch** ze „špinavé“ na „čistou“ stranu.
- **Souvislý proud bublinek** z jednoho nebo více míst na čisté straně znamená, že vzduch prochází skrz a vlákno je poškozené.
- Nový filtr, který ještě nebyl zvlhčen, nebo filtr, který zcela vyschnul, je stále plný vzduchu – ten je potřeba nejdříve vytlačit ven, než lze test integrity správně provést.
- Nesmí se zaměnit **pěnové bublinky z odvzdušnění** s **lokalizovaným proudem bublinek** způsobeným poškozeným vláknem.

Jak je rozeznat

- **Odvzdušnění** → velké množství malých pěnových bublinek, podobné vířivce nebo vroucí vodě (viz obrázek A).
- **Poškozené vlákno** → souvislý proud jasně oddělených bublinek z jednoho místa (viz obrázek B).



Obrázek A (odvzdušnění / AIR PURGE): pěnové bublinky, podobné vířivce nebo vroucí vodě.



Obrázek B (poškozené vlákno / BROKEN FIBER): souvislý proud bublinek z jednoho místa.

Řešení

- Pokud vidíte pěnové bublinky, znovu zvlhčete filtr tím, že jím necháte protéct 1–5 litrů vody, a pak zopakujte test integrity.
- Pokud pěnové bublinky přetrvávají, zkuste důkladnější zvlhčení zpětným proplachem (viz návod).

> **Připomínka:** Test integrity je pokus donutit vzduch projít z „nečisté“ na „čistou“ stranu, aby se ověřilo, zda není vlákno poškozené.
>
> Každý filtr QuickDraw je testován ještě před prodejem, takže **nový filtr test integrity nepotřebuje**. Tento test se dělá až u filtrů, které byly plně zvlhčeny a mohly být poškozeny – například **zamrznutím nebo pádem z výšky**.

KONTAKTY

VÝROBCE

Cascade Designs, Inc.
4000 1st Avenue South
98134 Seattle, WA
USA

www.cascadedesigns.com

DISTRIBUTOR

VERTONE s.r.o.
Podhorská 240/168
466 02 Jablonec nad Nisou
Česká republika

+420 489 200 200
info@vertone.cz

PRODEJCE

Gramino s.r.o.
Frýdecká 424
739 61 Třinec
Česká republika

+420 792 372 934
info@gramino.cz
gramino.cz