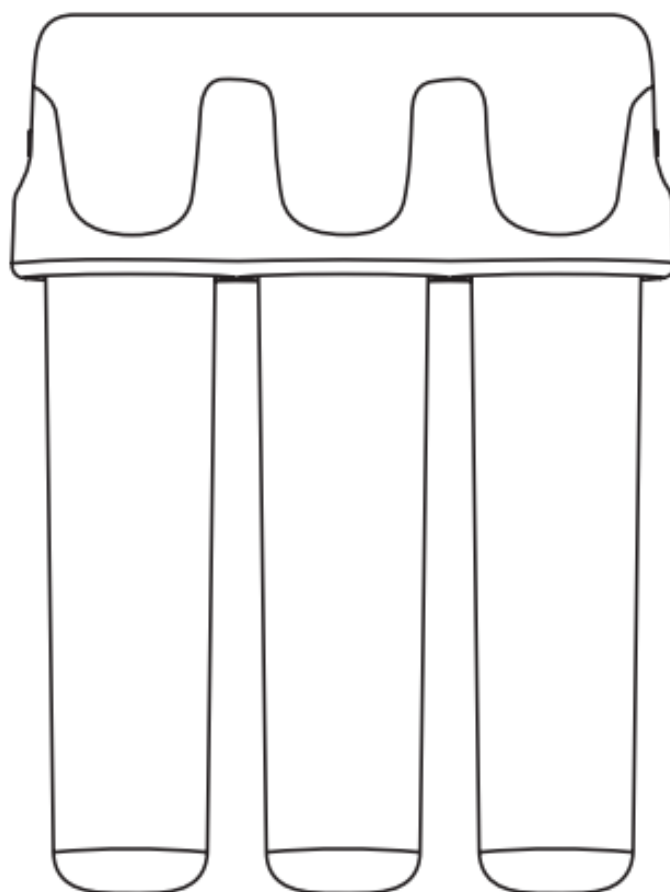


AQUAPHOR®

water filters

MANUAL



AQUAPHOR CRYSTAL | AQUAPHOR CRYSTAL H |
AQUAPHOR CRYSTAL A | AQUAPHOR CRYSTAL HA

NÁVOD K POUŽITÍ

AQUAPHOR Crystal je vodní filtr nové generace, který poskytuje víceúrovňovou úpravu pitné vody.

AQUAPHOR TECHNOLOGIE

AQUALENT™

Unikátní iontoměnná vlákna. Účinně odstraňují těžké kovy (měď, olovo, kadmium atd.) a zlepšují výkon filtru. Vytvářejí filtrační matrici s aktivním kokosovým uhlím a iontoměnnou pryskyřicí. Matricová technologie zajišťuje filtraci každé kapky vody.

CB (UHLOVÝ BLOK S AQUALENT™)

Technologie výroby filtračních médií s různou stupňovitostí pórovitosti pro jakoukoli úroveň znečištění vody.

STŘÍBRO VE VLÁKNECH AQUALENT™

Metoda dynamické fixace stříbra. Umožňuje využívat aktivní stříbro jako baktericid.

AUTO LOCK

Okamžitá výměna filtračních patron. Čistá a bezpečná údržba.

STC: ABSOLUTNÍ BEZPEČNOST

Materiály použité ve filtrech AQUAPHOR splňují světové bezpečnostní standardy „Food Grade“.

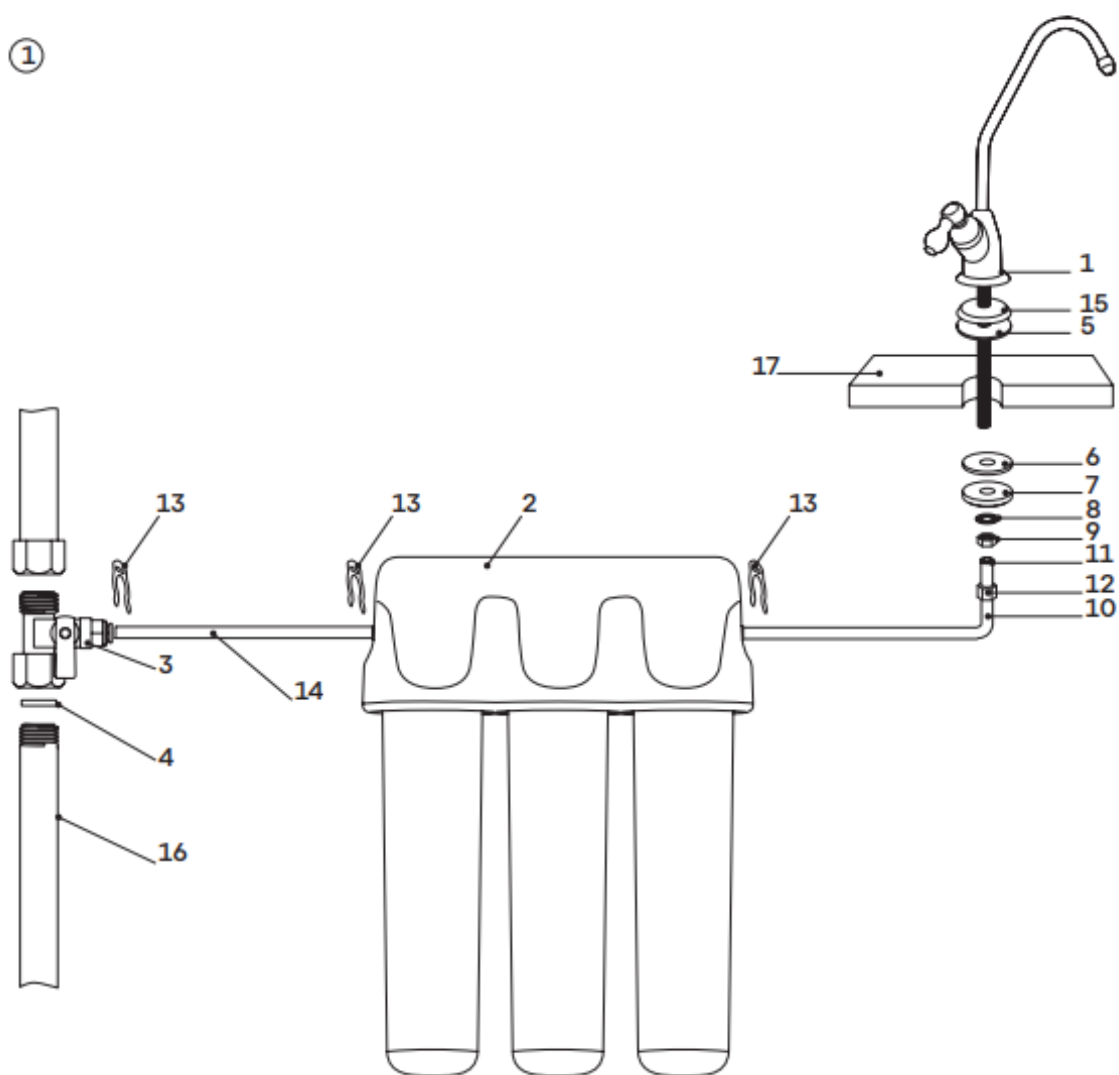
TESTOVÁNO NA 250 000 CYKLŮ

Odolává cyklickému tlaku (hydraulickým rázům) po dobu 250 000 cyklů.

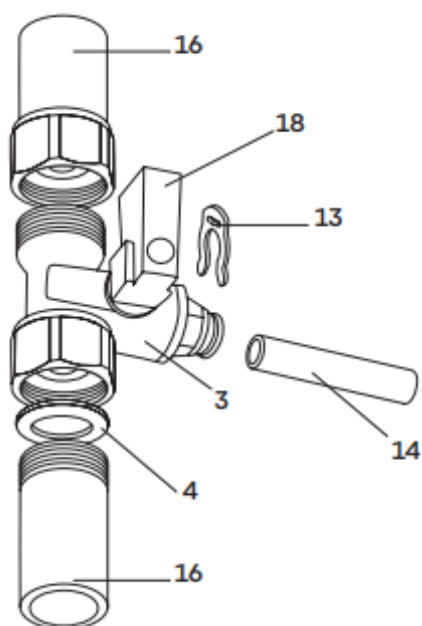
DODÁVANÉ SOUČÁSTI

- Tělo filtru (kolektor) - 1 ks
- Spojovací hadice - 1 ks
- Spojovací hadice s kuželovou vložkou - 1 ks
- Připojovací uzel - 1 ks
- Těsnění - 1 ks
- Kohoutek pro filtrovanou vodu s těsněními a adaptéry - 1 ks
- Sada výměnných filtračních patron - 1 ks
- Zátka (instalována v kolektoru) - pouze pro AQUAPHOR Crystal H, HA - 1 ks
- Návod k použití - 1 ks
- Obal - 1 ks

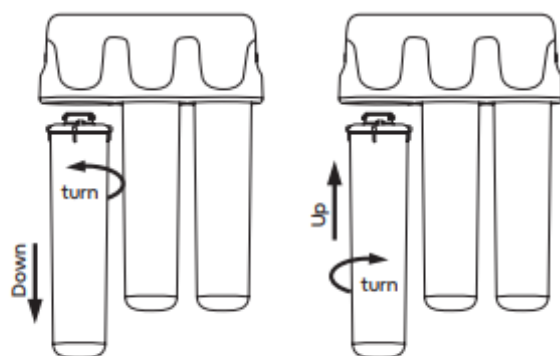
①



②



③



INSTALACE

POZOR! Před instalací filtru změřte tlak vody. Pokud přesahuje 0,63 MPa, nainstalujte redukční ventil (není součástí sady).

1. Vypněte přívod studené vody a uvolněte tlak otevřením kohoutku.
2. Nainstalujte přípojovací uzel (3) mezi přívod studené vody a flexibilní hadici.
3. Vyvrtejte 12mm otvor pro kohoutek filtrované vody.
4. Na závit kohoutku (1) nasadte dekorativní podložku (15), gumové těsnění (5) a gumovou podložku (6).
5. Vložte kohoutek (1) do otvoru, nasadte plastovou podložku (7), kovovou podložku (8) a utáhněte maticí (9).
6. Na hadici s mosaznou vložkou (10) nasadte krycí maticí (12).
7. Připojte kohoutek (1) k hadici (10) a utáhněte maticí (9).
8. Volný konec hadice bez vložky navlhčete vodou, zasuňte do filtru podle šipky „výstup“ až na doraz a zajistěte svorkou (13).
9. Hadici bez vložky navlhčete, vložte do filtru podle šipky „vstup“ až na doraz a zajistěte svorkou.
10. Sestavte filtr (2) v pořadí instalace patron.
11. POZOR! Navlhčené hadice se zasunují až na doraz, do minimální hloubky 15 mm. Ujistěte se, že hadice je dobře zafixována a vydrží tažnou sílu 80-90 N. Dbejte na správné přiřazení „vstupu“ a „výstupu“ filtru podle šipek na těle.
12. Odstraňte svorku, hadici (14) navlhčete a zasuňte do přípojovacího uzlu až na doraz. Zajistěte svorkou.
13. Otevřete přívod studené vody.
14. Otevřete kohoutek (18) na přípojovacím uzlu (3) a nastavte tlak.
15. Otevřete kohoutek filtrované vody.
16. Zkontrolujte všechna připojení.

INSTALACE FILTRAČNÍCH PATRON

Před instalací odstraňte zátku z těla (pouze pro modely H a HA).
 Sestavte filtr v pořadí podle směru průtoku vody (viz Tabulka 1).

Postup instalace patrony:

- Odstraňte ochranný film.
- Vložte patronu do těla až na doraz.
- Otočte patronu ve směru hodinových ručiček, dokud neuslyšíte cvaknutí.

K3: Předčištění

Odstraňuje organické nečistoty, těžké kovy a aktivní chlor. Filtruje částice větší než 5 µm.

K2: Hluboké čištění

Odstraňuje organické nečistoty a chlor. Filtruje částice větší než 3 µm.

K7: Finální úprava

Odstraňuje zbytky nečistot a těžkých kovů. Filtruje částice větší než 0,8 µm.

KH: Změkčení

Snižuje tvrdost vody, zabráňuje tvorbě vodního kamene.

K5: Mechanický předfiltr

Odstraňuje písek, rez a další nerozpustné částice větší než 5 µm.

Tabulka 1: Pořadí instalace patron

Filtr	1.	2.	3.
AQUAPHOR Crystal	K3	K2	K7
AQUAPHOR Crystal H	K3	KH	K7
AQUAPHOR Crystal A	K5	K2	K7
AQUAPHOR Crystal HA	K5	KH	K7

PO INSTALACI FILTRU

1. Namísto patrony KH vložte zátku (pouze pro H a HA).
2. Otevřete přívod vody a zkontrolujte netěsnosti.
3. Otevřete kohoutek filtrované vody.
4. Nastavte průtok pomocí připojovacího uzlu (3).
5. Nechte 5 minut protékat vodu.
6. Zavřete kohoutek a nechte 5 minut stát.
7. Opět nechte 5 minut protékat vodu.
8. Namontujte patronu KH a nechte 3 minuty protékat vodu (pouze pro H a HA).
9. Zavřete kohoutek.
10. Zkontrolujte těsnost spojů.

VÝMĚNA FILTRAČNÍCH PATRON

1. Zavřete přívod vody před filtrem a otevřete kohoutek filtrované vody.
 2. Otočte patronou proti směru hodinových ručiček a vyjměte ji.
 3. Odstraňte ochranný film z nové patrony.
 4. Vložte novou patronu až na doraz a otočte ve směru hodinových ručiček, dokud neuslyšíte cvaknutí.
- POZOR:** Nedotažení patrony může způsobit únik vody.

DŮLEŽITÉ INFORMACE

- Při tvrdosti vody nad 3,5 mmol/l může mít voda po změkčení slabě slanou příchuť.
- Pro změkčení tvrdé vody používejte modely H nebo HA.
- Pokud filtr nepoužíváte déle než týden, před použitím nechte 5 minut protékat vodu.
- Filtrovanou vodu skladujte pouze krátce, ideálně používejte čerstvě přefiltrovanou.
- Chraňte filtr před nárazy, mrazem a teplem.

ZÁRUKA VÝROBCE

Životnost filtru (bez patron) je 5 let od data výroby.

Životnost filtračních patron:

- K3, K2, K7: 8000 l / max. 1,5 roku
- K3, KH, K7: 6000 l / max. 1,5 roku
- K5, K2, K7: 6000 l / max. 1,5 roku
- K5, KH, K7: 4000 l / max. 1,5 roku

Záruční doba filtru (bez patron) je 2 roky od data nákupu.

Výrobce neodpovídá za:

- Nesprávnou instalaci.
- Nepravidelnou výměnu patron.
- Použití mimo stanovené podmínky.

Kontakt: www.aquaphor.com

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Parametr	Hodnota
Minimální velikost částic	0,8 µm
Doporučený průtok	2,0–2,5 l/min
Maximální tlak	0,63 MPa (6,3 bar)
Teplota vody	+5 až +38 °C
Hmotnost	max. 3 kg