

Kuchyňské trojcestné baterie a externí výdejní kohoutky

na výdej filtrované vody v sobě kombinují výjimečný design a praktičnost. Díky běžným rozměrům je možné trojcestné baterie či externí kohoutky umístit do jakékoliv moderní i rustikální kuchyně. Jsou vyrobeny z těch nejvyšších materiálů. Povrchová úprava je k dispozici v lesklém provedení chróm nebo v matném provedení.

• Externí výdejní kohoutky

Plní funkci druhého přidavného výdejního kohoutku na výdej filtrované studené vody určené výhradně ke konzumaci, vaření a omývání potravin. Externí kohoutek je možno upevnit na dřez nebo pracovní desku libovolného materiálu, jako např. granit nebo mramor. Majitel kuchyně má možnost výběru z několika variant moderního i rustikálního vzhledu.



HFC-02



HFC-05



FC10

• Trojcestné baterie

Nahrazují standardní vodovodní baterii. Hlavní rozdíl, čím se trojcestná baterie liší od „obyčejné pákové baterie“, je v tom, že kromě výdeje vody neupravené má druhou oddělenou vodní cestu na výdej filtrované studené vody! Název trojcestná baterie vznikl odvozením od charakteristiky tří vodních cest - filtrovaná studená, neupravená studená, neupravená teplá.



ELEGANT



HANNA



RICO



MODERN

FILTRAČNÍ PATRONY PRO POU SERIES, HW-UP SERIES

Sediment

Vysoká efektivita v odstranění hmotného znečištění, písku, prachu, rzi a jiných pevných nečistot.

- 1. stupeň každé filtrační sestavy
- Životnost: 6-12 měsíců
- Provozní tlak: 2 ~8 bar

Kód: HFS-U



Kód: HFS-I

UF filtr (Ultra-filtr)

Spolehlivě odfiltruje škodlivé mikroorganismy, bakterie a viry (např. Escherichia coli, Giardia, Cryptosporidium, Protozoan, Staphylococcus aureus). Minerály, anorganické látky a TDS** jsou zachovány.

- 3. stupeň filtrační sestavy UF
- Provozní tlak: 2 ~4,8 bar
- Životnost: 12 měsíců

Kód: HFUF-U



Kód: HFUF-I

Post-carbon uhlíkový filtr

Odstraní nežádoucí chuť a zápach

- 4. stupeň filtrační sestavy UF nebo RO
- Provozní tlak: 2 ~8 bar
- Životnost: 6-12 měsíců
- Kapacita: 3600 litrů*

Kód: HFPC-U



Kód: HFPC-I

NANO - PH filtr

- 5. stupeň filtrační sestavy RO, možno rovněž použít místo UF filtru
- Životnost: 12 měsíců
- Kapacita: 3600 litrů*



Kód: H-PH-I

Pre-carbon uhlíkový filtr

Efektivně odstraňuje organické nečistoty včetně chlóru, chlórových sloučenin a trihalomethanů.

- 2. stupeň každé filtrační sestavy
- Životnost: 6-12 měsíců
- Kapacita: 3600 litrů*
- Provozní tlak: 2 ~8 bar

Kód: HFC-U



Kód: HFC-I

RO (Polopropustná membrána)***

Odstraní 90-98 % anorganických kontaminantů, mezi které patří např. hormony, dusičnany, dusitany, barium, olovo, kadmium, radium, arzen, amonné ionty, železo, mangan, vodní kámen, TDS, sodík, sírany a celá řada jiných anorganických nečistot rozpuštěných ve vodě.

- 3. stupeň filtrační sestavy RO
- Životnost: 2-5 let v závislosti na celkové tvrdosti vody
- Provozní tlak: 3,5 ~ 8,8 bar (v případě nižšího tlaku zařízení nutno opatřit posilovací pumpou)



Kód: 50 GPD: HM-50-I, HM-50-U
75 GPD: HM-75-I, HM-75-U

Mineral filtr

- 5. stupeň filtrační sestavy RO
- Životnost: 12 měsíců
- Kapacita: 3600 litrů*



Kód: H-MIN-I

Rychloupínací násvuvné filtrační patrony jsou vyrobeny ve dvou provedeních:

- **U-typ** o délce 11" s vývodem i přívodem vody na jedné straně, patrony jsou určeny pro MINI Pou výdejníky k umístění na pult
- **I-typ** o délce 13" s vývodem vody na jedné a s vývodem upravené vody na druhé straně jsou určeny pro volně stojící POU výdejníky a HW-series.

* Kapacita filtrační patrony se může lišit v závislosti na kvalitě vstupní vody. Uvedená kapacita v litrech je orientační a k výměně vložky může dojít i před vyčerpáním uvedené kapacity. U kuchyňských sestav HW-UP series je interval výměny minimálně 1x každých 12 měsíců, u POU výdejníků s filtrací je interval výměny každých 6 nebo 12 měsíců v závislosti na odběru vody a celkovém průtoku (neplatí pro RO filtr).

** TDS (Total dissolved solids) Celkové množství rozpuštěných látek ve vodě se udává v jednotkách PPM. Hodnotu je možné měřit tužkovým TDS metrem uvedeným na straně 14. Obecně platí, že čím nižší hodnota TDS, tím čistší voda a lepší působení na pročištění a detoxikaci organismu.

*** Vysoké hodnoty celkové tvrdosti, železa a manganu zkracují životnost a účinnost RO patrony. V takovém případě doporučujeme RO sestavu předřadit změkčovací zařízení. RO filtr efektivně snižuje a odstraňuje ionty anorganického vápníku a hořčiku způsobující vodní kámen a zvyšující hodnoty TDS. Odstraněné škodliviny jsou z RO filtru odváděny přímo do odpadu.

Pozn. Všechny patrony jsou baleny ve vakuovém prostředí a jsou opatřeny ochrannou krytkou proti zamezení kontaminace při přepravě. Maximální teplota vstupní vody u všech patron 38 °C.

FILTRAČNÍ PATRONY PRO HM9 SERIES

Sediment

Vysoká efektivita v odstranění hmotného znečištění, písku, prachu, rzi a jiných pevných nečistot.

- 1. stupeň každé filtrační sestavy
- Životnost: 6-12 měsíců
- Provozní tlak: 2 ~8 bar



Kód: HFQ-S

Uhlíkový filtr

Odstranění nežádoucí chuti a zápachu

- 2. a (4.) stupeň filtrační sestavy
- Životnost: 6-12 měsíců
- Kapacita: 3600 litrů*
- Provozní tlak: 2 ~8 bar



Kód: HFQ-C

Ultra filtr

Spolehlivě odfiltruje škodlivé mikroorganismy, bakterie a viry.

- 3. stupeň každé filtrační sestavy UF
- Životnost: 12 měsíců
- Provozní tlak: 2 ~4,8 bar



Kód: HFQ-UF

RO (polopropustná membrána)

Odstraní 90-98 % anorganických kontaminantů, mezi které patří např. hormony, dusičnany, dusitany, barium, olovo, kadmium, radium, arzen, amonné ionty, železo, mangan, vodní kámen, TDS, sodík, sírany a celá řada jiných anorganických nečistot rozpuštěných ve vodě.

- 3. stupeň každé filtrační sestavy RO
- Životnost: 2-5 let v závislosti na celkové tvrdosti vody
- Provozní tlak: 3,5 ~ 8,8 bar (v případě nižšího tlaku zařízení nutno opatřit posilovací pumpou)



Kód: HMQ-75

- Speciální vícevrstvá konstrukce 100% polypropylenu, která disponuje mnohem lepšími filtračními schopnostmi než jednovrstvé materiály. Chemická kompatibilita v organických rozpouštědlech, kyselém i zásaditém prostředí. Vhodné pro relativně vysoké teploty. Žádné použité přísady. Bez nutnosti proplachování.

- Polysulfon, chemicky a tepelně odolný stavební materiál UF patrony z dutých vláken o velikosti pórů 0,1 μm ****.

- Odstraňuje škodlivý aktivní kyslík (volné radikály) a zlepšuje antioxidační účinek pomocí vitamínu C a E. Zlepšuje kostní regeneraci. Vyzařuje FIR (infrachervené paprsky), pro aktivaci našeho metabolismu známé jako "Energy". Obsahuje anorganické minerály pro vyváženou chuť. Obsahuje stříbro, o kterém je známo, že zabraňuje rozmnožování mikroorganismů.

- Speciálně vyselektovaný lisovaný uhlík, který se vyznačuje velkou kontaktní plochou efektivně odstraňující organické nečistoty včetně chlóru a trihalomethanů. Chemická kompatibilita v organických rozpouštědlech, kyselém i zásaditém prostředí. Vhodné pro relativně vysoké teploty. Žádné použité přísady.

- Nejúčinnější způsob čištění pitné vody, certifikovaný Asociací pro kvalitu vody (Water Quality Association). RO patrona o velikosti pórů 0,0001 μm ****.

- Odstraňuje škodlivý aktivní kyslík (volné radikály) a produkuje alkalickou vodu obohacenou o magnésium s výstupním pH 8,0 ~ 10,0. Obsahuje stříbro, o kterém je známo, že zabraňuje rozmnožování mikroorganismů.