



FILTRAČNÍ SYSTÉMY EVERPURE ŘADY H



NÁVOD K INSTALACI - ČESKY

Specifikace produktu	Strana 3
Potřebné nástroje	Strana 4
Základní pokyny k instalaci.....	Strana 4
Návod k instalaci H-1200.....	Strany 6-7
Nároky a poznámky.....	Strana 7

Děkujeme vám, že jste si do své domácnosti zakoupili filtrační systém Everpure® pro komerční účely. Se systémem Everpure získáte přímo z kohoutku vodu prvotřídní kvality, která má skvělou chuť a je vhodná pro vás i vaši rodinu.

Specifikace produktu:

- Pouze pro použití ve studené vodě
- Teplotní rozsah: 35-100°F (2-38°C)
- Min.-Max. Pracovní tlak: 10-125 psi (0,7-8,6 bar)
- Provozní průtok: Průtok: 0,5 g/min (1,9 l/min)



PŘÍRUČKA PRO MAJITELE PLATÍ PRO NÁSLEDUJÍCÍ MODELY FILTRŮ EVERPURE:

Model H-54 Jmenovitý objem: 750 gal (2 839 l)⁽¹⁾

Model H-300 Jmenovitý objem: 300 gal (1 136 l)⁽¹⁾

Model H-104 Jmenovitý objem: 1 000 gal (3 785 l)[†]

Model H-300-HSD Jmenovitý objem: 300 gal (1 136 l)

⁽¹⁾ **Model H-300-NXT** Jmenovitý objem: 300 gal (1 136 l)⁽¹⁾

⁽¹⁾ **Model H-1200** Jmenovitý objem: 1 000 gal (3 785 l)[†]

[†] Pro optimální výkon výměna kazety nutná jednou

ročně nebo dříve, pokud je průtok příliš pomalý pro pohodlí nebo pokud je dosaženo jmenovité kapacity jednotky.

Ohledně nákupu vyměnitelných součástí se obraťte na místního distributora.

Zákazníci H-1200: Pokyny pro instalaci H-1200 začínají na straně 6 tohoto Návodu k instalaci a obsluze.

⚠ WARNING Univerzální instalační předpisy přijaté ve více než 20 státech a další specifické státní a okresní předpisy zakazují používání sedlových ventilů a jejich používání nikdy nedoporučuje. Musíte se řídit státními/místními instalačními předpisy. Pokud máte související otázky, obraťte se na svého licencovaného instalátéra.

⚠ WARNING NEPOUŽÍVEJTE měděné trubky s šroubením John Guest dodaným s filtračním systémem Everpure. Měděné trubky se mohou zdát vhodné, ale časem a používáním dojde k úniku vody. Pokud je vyžadována měděná trubka, musíte použít měděné lisovací šroubení, které je k dispozici v jakémkoli železářství/instalačním centru.

Připojení více spotřebičů: Můžete také připojit filtr Everpure k chladničce pro led a vodu, k dávkovači horké vody nebo chladicímu zařízení nebo ke kávovaru. Stačí do vodovodního potrubí mezi filtr a adaptér baterie nainstalovat připojovací "trojúhelníky" (k dostání v jakémkoli železářství/instalačním centru) a ke každému spotřebiči vést nové potrubí.

POZNÁMKA: Použitá adsorpční média nebudou regenerována a použita.

POZNÁMKA: Pokud je adsorpční médium ovlivněno chlórem, měla by být dodávka vody před vstupem do filtru ošetřena tak, aby byl chlór odstraněn.

POZNÁMKA: Tento systém **NEPŘIPOJUJTE** ke komerčnímu výrobníku ledu. Tyto spotřebiče vyžadují průtok a objem přesahující konstrukční limity vašeho filtračního systému pod dřezem.

POZNÁMKA: Pokud se připojujete k domácímu výrobníku ledu a pod dřezem není připojka pro filtrační baterii, je nutný splachovací ventil.






ZÁKLADNÍ POKYNY PRO INSTALACI

Nástroje potřebné k instalaci

- #Křížový šroubovák č. 2 - Klíč - Tužka
- Univerzální nůž - měřicí páska

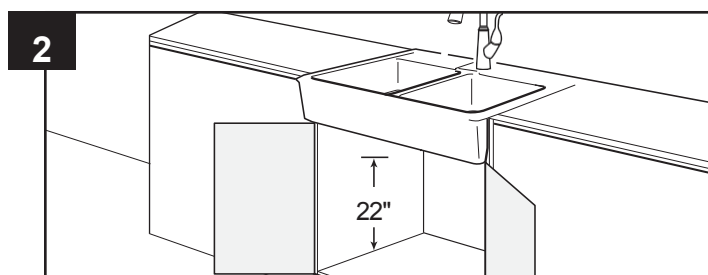
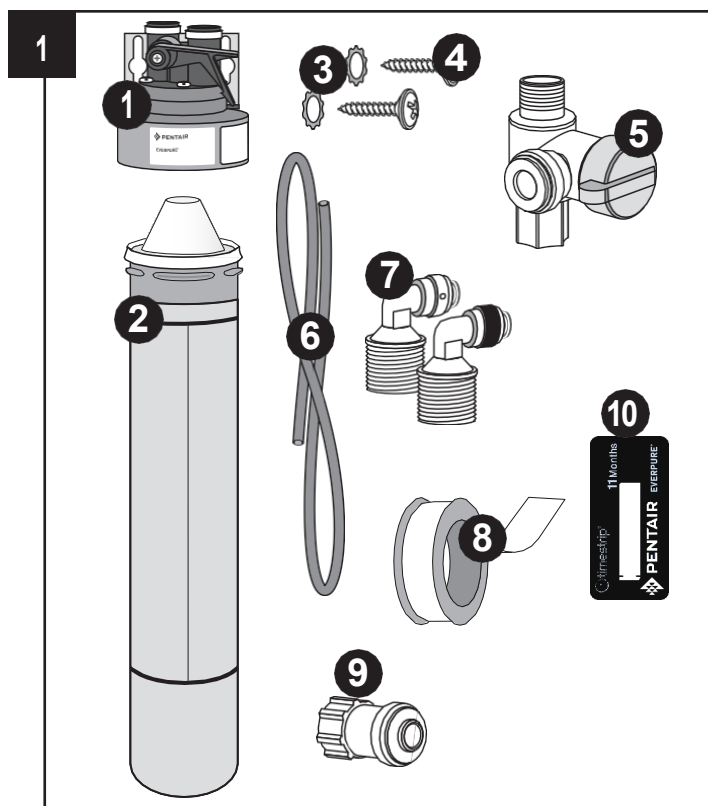
1. OTEVŘENÍ KRABICE A KONTROLA DÍLŮ

Instalační díly

číslo	Popis	Díl č.
1	Hlava filtru QL3 (vč. množství 2 ks  a )	EV925831
2	Filtrační kazeta (včetně )	
	- Model H-54	EV925268
	- Model H-300	EV927072
	- Model H-104	EV961211
	- Model H-300-HSD	EV927075
	- Model H-300-NXT	EV927441
3	Pojistné podložky (2)	EV306204
4	Šrouby (2 ks)	EV306196
5	Adaptér úhlového uzavíracího ventilu	EV312120
6	Trubky, 1/4" polyetylenové (na stopu)	A0860119
7	Kolenová tvarovka Pack Restrictor (vč. množství 2 ks  a )	EV308168
8	Instalační páska	EV312119
9	Konektor baterie	EV312135
10	Časovač filtru Everpure	EV314160

2. OVĚŘIT MÍSTO MONTÁŽE SPODNÍHO DŘEZU

Odměřte 22" od základny skříně a označte místo pro montáž horní části hlavy filtru. Ujistěte se, že nad hlavou je dostatečný prostor pro otevření a zavření vestavěného uzavíracího ventilu a pro zamezení zmačkání trubek vodovodního potrubí. Ujistěte se také, že zvolené umístění umožňuje snadný přístup pro budoucí výměnu vložky.



DIMENSION	Šířka	Výška	Hloubka
H-54	5"	15"	5"
H-104	5"	20"	5"
H-300	5"	22"	5"
H-300-HSD	5"	22"	5"
H-300-NXT	5"	22"	5"

POZNÁMKA: Hlava a kazeta musí být namontovány ve svislé poloze, kazeta musí viset dolů.

3. MONTÁŽ FILTRAČNÍ HLAVY POD DŘEZ

- Identifikujte hlavu filtru a dvě kolenové armatury a všimněte si, že výstupní armatura má černý pruh. Tato armatura obsahuje malou omezovací vložku, která zajišťuje maximální průtok 0,5 g/min (1,9 l/min) za minutu.
- Na závity každé kolenové tvarovky naneste instalátorskou pásku. Pásku omotejte ve směru závitů, abyste zajistili těsné uchycení a zabránili drobným netěsnostem.
- Našroubujte vstupní kolo do levé části hlavy filtru a utáhněte jej pouze rukou.
- Stejným způsobem našroubujte výstupní kolo (černý pásek) na pravou stranu hlavy filtru.
- Hlavu filtru bezpečně připevněte na stěnu skříňe pomocí přiložených montážních šroubů a podložek.

4. PŘIPOJTE PŘÍVOD VODY

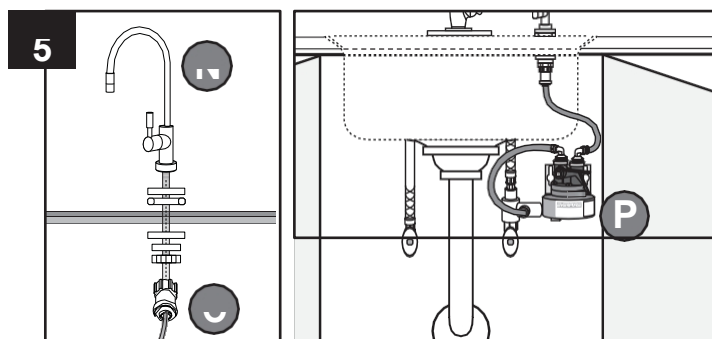
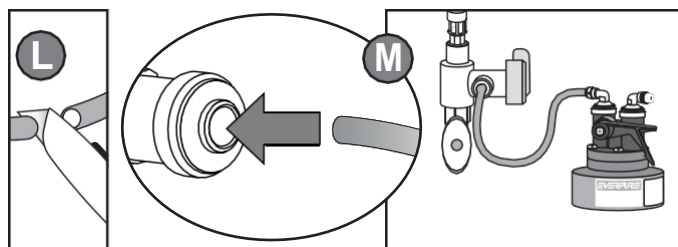
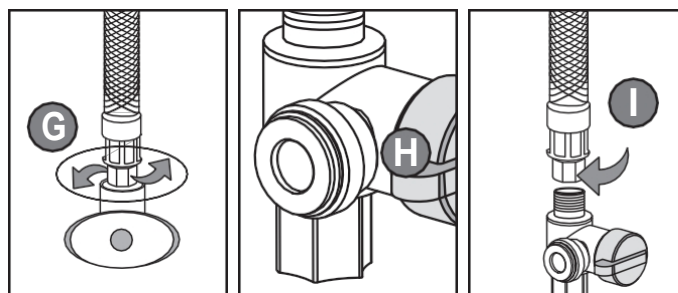
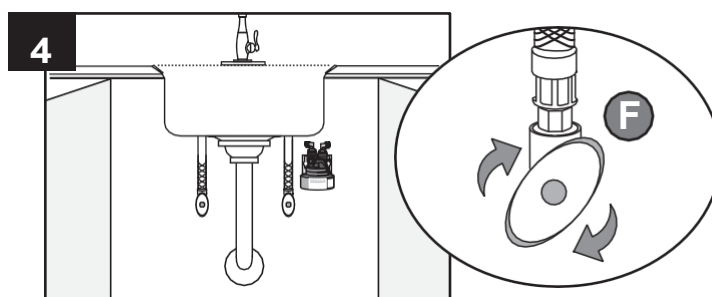
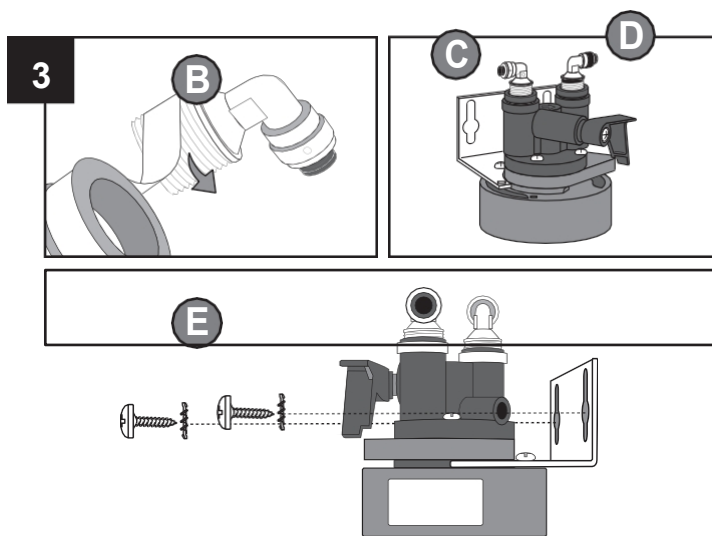
- Najděte a zavřete úhlový uzavírací ventil studené vody pod kuchyňským dřezem. Otevřete potrubí studené vody baterie, aby se uvolnil tlak vody.
- Odšroubujte a odpojte opletené trubky na horní straně úhlového dorazového ventilu.
- Připojte speciální instalační adapter ke spodní části přípojky vody.
- Připevněte opletenou trubku k horní části úhlového dorazového adaptéru.
- Zavřete boční ventil na úhlovém uzavíracím adaptéru a otevřete úhlový uzavírací ventil studené vody, aby se voda vrátila do kuchyňského dřezu. Zkontrolujte, zda nedochází k únikům.

POZNÁMKA: Pro tyto další kroky by neměla být zapotřebí instalátorská páska.

- Odměřte délku trubek potřebných k připojení úhlového dorazového adaptéru ke vstupnímu kolenu na hlavě filtru. Vyhradte si dostatečnou délku trubky, abyste se vyhnuli ostrým zatáčkám.
- Ostrým nožem nařízněte trubky pod úhlem 90°.
- Konce trubek zasuňte do rychlospojky. Zatlačte hadičku do šroubení a jemným tahem zkontrolujte, zda těsně přiléhá.

5. PŘIPOJENÍ FILTROVANÉ VODY K DŘEZOVÉ BATERII

- Instalujte samostatnou baterii pro filtrovanou pitnou vodu. Postupujte podle pokynů jednotlivých výrobců.
- Připojte spojovací armaturu baterie ke spodnímu konci závitů na nové . Pro tento krok by neměla být zapotřebí instalátorská páska.
- Odměřte délku trubek potřebných k připojení kolenového vývodu na hlavě filtru k nové spojovací armatuře baterie. Vyhradte si dostatečnou délku trubky, abyste se vyhnuli ostrým zatáčkám. Odřízněte a zasuňte oba konce trubek do šroubení.

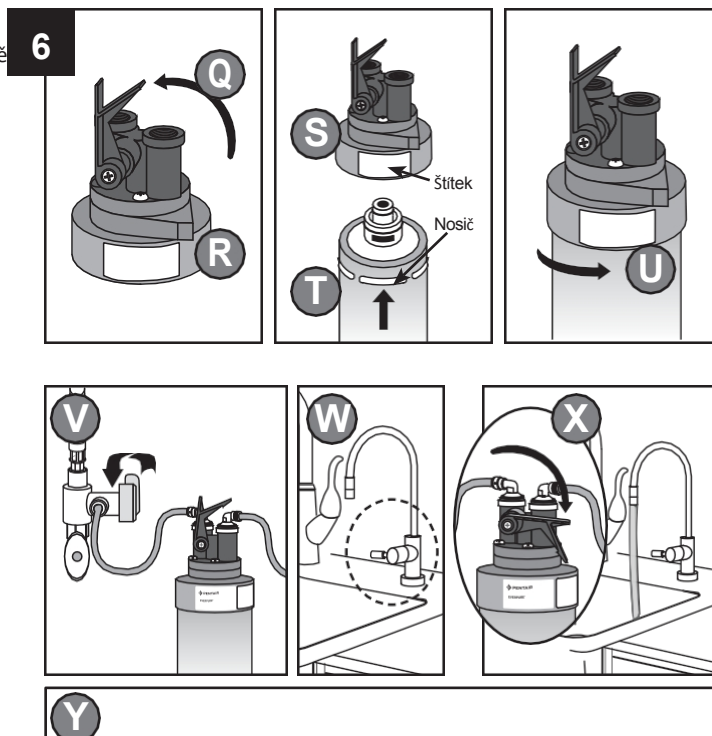


6. INSTALACE A PROPLÁCHNUTÍ FILTRAČNÍ VLOŽKY

- Q. Zvedněte rukojeť vestavěného uzavíracího ventilu na hlavě.
 R. Jednou rukou pevně držte hlavu.
 S. Zarovnejte výstupek kazety se štítkem na hlavě filtru.
 T. Vložte filtrační kazetu - zatlačte nahoru.
 U. Otáčejte jí doprava - asi o 1/4 otáčky - dokud se otáčení nezastaví.
 V. Otevřete boční ventil úhlového dorazového adaptéru a zkontrolujte, zda nedochází k únikům až ke vstupnímu kolenu.
 W. Otevřete kohoutek s filtrovanou vodou.
 X. Spusťte rukojeť vestavěného uzavíracího ventilu na hlavě, aby se voda spustila do dřezu.

POZNÁMKA: Nové filtrační kazety proplachujte alespoň 5 minut, abyste odstranili vzduch a případný uvolněný uhlík. Zpočátku se voda může zdát zakalená kvůli zachycenému vzduchu ve filtru a hadičkách. Pokud bude voda zakalená déle než týden, obraťte se na technický servis Everpure a požádejte o pomoc.

- Y. Časovač filtru aktivujte stisknutím bubliny, dokud neucítíte změnu odporu, když časovač filtru "vyskočí". Během několika sekund se v bílém okně objeví tenká ČERVENÁ čára, která ukazuje, že časovač byl aktivován. Odlepte podkladovou vrstvu a přilepte ji na požadované místo. Jakmile se bílé okénko zcela zaplní ČERVENOU barvou, je čas výrobek vyměnit.



H-1200 NÁVOD K POUŽITÍ

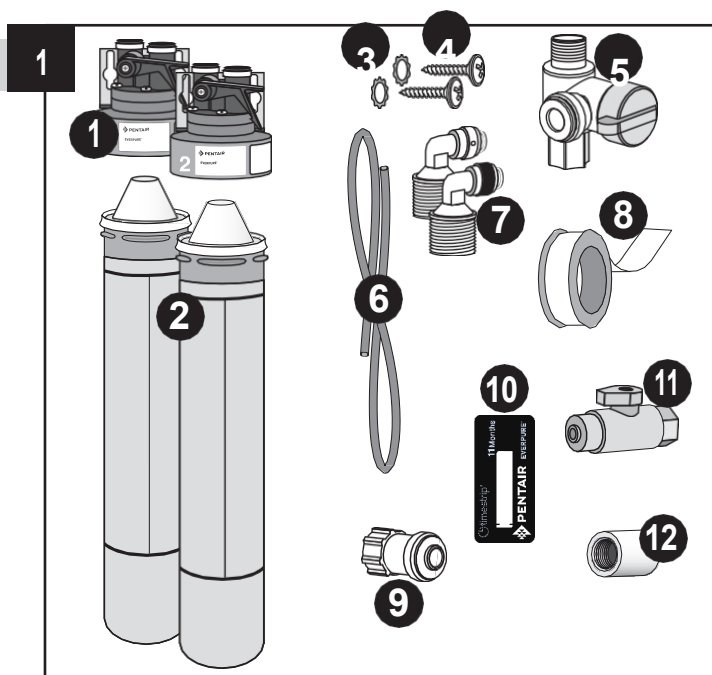
Nástroje potřebné k instalaci

- #Křížový šroubovák č. 2
- Klíč
- Užítkový nůž
- Měřicí páska
- Tužka

1. OTEVŘENÍ KRABICE A KONTROLA DÍLŮ

Instalační díly

Klíč	Popis	Díl č.
1	Dvojitá filtrační hlava	NEUPLATŇUJE SE
2	Filtrační kazety H-1200 (sada 2) (včetně ● pojistné	EV928201
3	podložky (2 ks) šrouby (2 ks)	EV306204
4	Adaptéry pro úhlové uzavírací	EV306196
5	ventily, 1/4", polyetylen (na	EV312120
6	stopu)	A0860119
7	Kolenová tvarovka Pack Restrictor (vč. 2 kusů #3 a #4)	EV308168
8	Instalační páska	EV312119
9	Konektor baterie	EV312135
10	Everpure časovač filtru	EV314160
11	Uzavírací ventil, 3/8" John Guest x 3/8" FPT	EV309860
12	Spojka, 3/8" FPT nerezová	EV312350



2. OVĚŘIT MÍSTO MONTÁŽE SPODNÍHO DŘEZU

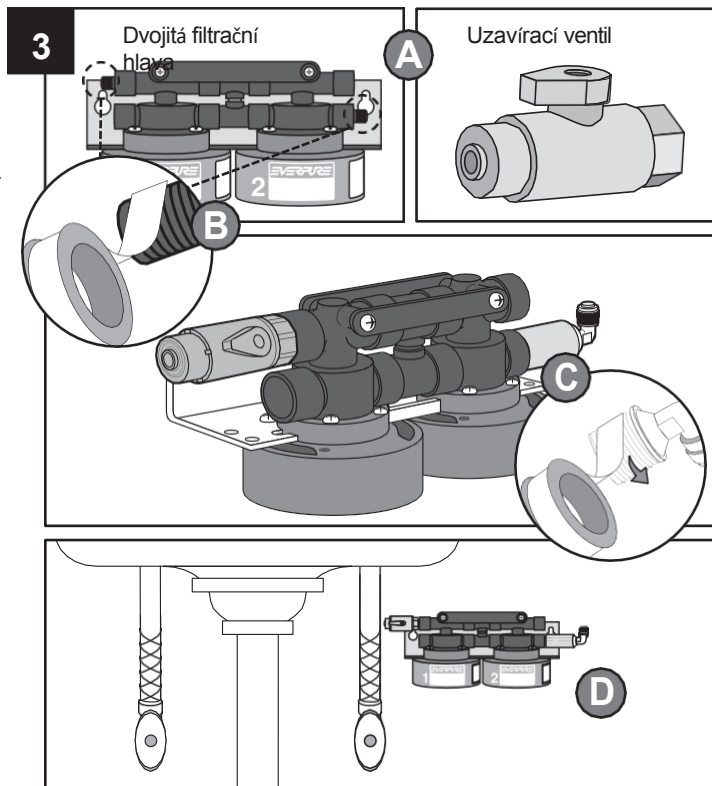
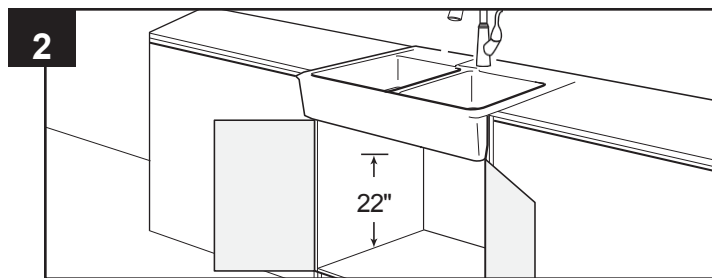
Odměřte 22" od základny skříně a označte místo pro montáž horní části hlavy filtru. Pro systém H-1200 se dvěma kazetami změřte šířku 13". Ujistěte se, že nad hlavou je dostatečný prostor pro otevírání a zavírání uzavíracího ventilu a pro zamezení vzniku krimpování trubek vodovodního potrubí. Ujistěte se také, že zvolené místo umožňuje snadný přístup pro budoucí výměnu kazety.

DIMENSION	Šířka	Výška	Hloubka
H-1200	13"	22"	5"

POZNÁMKA: Hlava a kazeta musí být namontovány ve svislé poloze, kazeta musí viset dolů.

3. MONTÁŽ FILTRAČNÍ HLAVY POD DŘEZ

- Identifikujte dvojitou filtrační hlavu a uzavírací ventil (EV309860).
 - Na závitě na vstupní (levé) straně hlavy naneste instalátorskou pásku. Našroubujte nový uzavírací ventil a ručně jej utáhněte. Zopakujte postup pro nerezovou spojku (EV312350) na výstupní (pravé) straně hlavy.
 - Na závitě výpustného kolena (černý pásek) nalepte instalátorskou pásku. Zašroubujte do výstupu nerezové spojky. Pásku omotejte ve směru závitů, abyste zajistili těsné uchycení a zabránili drobným netěsnostem.
 - Hlavu filtru bezpečně připevněte na stěnu skříně pomocí přiložených montážních šroubů a podložek.
4. Přejděte na stranu 5 a podle základních pokynů k instalaci, kroky 4, 5 a 6, dokončete instalaci systému H-1200.



NÁROKY A POZNÁMKY

Tato instalace musí být v souladu se všemi platnými státními a místními předpisy.

Nepoužívejte s vodou, která je mikrobiologicky nebezpečná nebo jejíž kvalita není známa, bez odpovídající dezinfekce před nebo za systémem. Systémy certifikované pro redukci cyst používat na vody, které mohou obsahovat filtrovatelné cysty.

Spotřebovaná adsorpční média nebudou regenerována a použita.

Pokud je adsorpční médium ovlivněno chlórem, měla by být dodávka vody před vstupem do filtru ošetřena tak, aby byl chlór odstraněn.

Testování bylo provedeno za standardních laboratorních podmínek, skutečný výkon se může lišit.

EPA Odhad. č. 002623-IL-002



Modely H-54, H-300, H-104, H-300-HSD a H-1200 jsou Testovány a certifikovány společností NSF International podle CSA B483.1 a NSF/ANSI 42 a 53 pro tvrzení uvedená v technickém listu. H-1200 je testováno a certifikováno společností NSF International podle norem CSA B483.1 a NSF/ANSI 42, 53 a 401 pro tvrzení uvedená na výkonnostním listu.



H-1200 je certifikován společností IAPMO R&T podle NSF/ANSI 53 pro redukci kyseliny perfluoroktanové (PFOA) a perfluoroktansulfonátu (PFOS).

H-104 KAZETA - Č. DÍLU EV9612-11, EV9612-16

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Přečtěte si tento výkonnostní list a porovnejte možnosti této jednotky se svými skutečnými potřebami na úpravu vody. Doporučujeme, abyste si před zakoupením jednotky na úpravu vody nechali otestovat vodu a zjistili své skutečné potřeby na úpravu vody.

FUNKCE

- Jemně vyleští upravenou vodu na prvotřídní kvalitu pro pití a vaření.
- Snižuje chuť a zápach chlóru.
- Redukuje nečistoty, rez a další částice, jako je oxidované železo, mangan a soli.
- Certifikát NSF/ANSI Standard 53 pro redukci cyst jako je Cryptosporidium a Giardia, mechanickými prostředky.
- Snižuje běžné zemité, plísňové a stydlivé chutě a pachy.
- Snižuje obsah olova pod federální akční úroveň.
- Mechanicky redukuje částice o velikosti až 0,5 mikronu.

Údaje o výkonu H-104

Tento systém byl testován podle NSF/ANSI 42 a 53 na redukci uvedených látek. Koncentrace uvedených látek ve vodě vstupující do systému byla snížena na koncentraci nižší nebo rovnou přípustnému limitu pro vodu vystupující ze systému, jak je uvedeno v NSF/ANSI 42 a 53.

Látka účinky	Přítoková výzva Koncentrace	Max. Přípustný produkt	Požadavky na koncentraci vody	Snížení	Minimální Snížení	Průměrný Snížení	Standard 42 - Estetické účinky
Chlor	2,0 mg/l ± 10%				50%		87.8%
Pevné částice, Částice třídy I 0,5 na <1 µm	nejméně 10 000 částic/ml				85%		98.8%
Standard 53 - Zdravotní účinky							
Cysta	Minimálně 50 000/l				99.95%	99.99%	99.99%
Olovo 8,5	0,15 mg/l ± 10%		0,010 mg/l			99.3%	99.3%
Olovo 6,5	0,15 mg/l ± 10%		0,010 mg/l			98.7%	99.3%

*Testováno při průtoku= 0,5 g/min; tlak = 60 psig; pH = 7,5 ± 0,5; teplota= 20° ± 2,5 °C.

PROVOZNÍ SPECIFIKACE

- Kapacita: 1 000 galonů (3 780 l)
- Požadavek na tlak: 10-125 psi (0,6 bar), bez rázů
- Teplota: 35-100°F (2°-38°C)
- Průtok: Průtok: 0,5 g/min (1,9 l/min)

OBECNÉ POŽADAVKY NA INSTALACI/PROVOZ/ÚDRŽBU

- Potřebný prostor: včetně 2,5 palce volného prostoru pod jednotkou pro výměnu kazety.
- Instalace ve svislé poloze s kazetou visící dolů.
- Použijte minimální možnou délku trubek.
- Proplachujte novou kazetu při plném tlaku po dobu tří minut, abyste vyčistili vzduch.
- Vyměňte kazety po dosažení kapacity nebo když je průtok příliš pomalý, nejméně však jednou ročně.

ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Návod k instalaci, dostupnost dílů a servisu a standardní záruka jsou součástí výrobku.
- Tento systém pitné vody musí být udržován podle pokynů výrobce, včetně výměny filtračních vložek. Doporučená maloobchodní cena 122,99 USD.
- Nepoužívejte systém s vodou, která je mikrobiologicky nebezpečná nebo jejíž kvalita není známa, aniž by byla před nebo za systémem provedena odpovídající dezinfekce. Systémy certifikované pro redukci cyst lze používat na dezinfikované vody, které mohou obsahovat iterovatelné cysty.
- Kontaminující látky nebo jiné látky, které tento systém úpravy vody odstraňuje nebo snižuje jejich obsah, se nemusí nutně nacházet ve vaší vodě.
- Zkontrolujte soulad se státními a místními zákony a předpisy.
- Testováno za standardních laboratorních podmínek, skutečný výkon se může lišit.
- Spotřebovaná adsorpční média nebudou regenerována a použita.
- Pokud je adsorpční médium ovlivněno chlórem, měla by být dodávka vody před vstupem do filtru ošetřena za účelem odstranění chlóru.



Systém testován a certifikován společností NSF International podle CSA B483.1 a NSF/ANSI 42 a 53 pro tvrzení uvedená na výkonnostním listu.

EPA Odh. č. 002623-IL-002

H-54 KAZETA - DÍL Č. EV9730-06, EV9252-06, EV9252-66, EV9252-67, EV9252-68

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Přečtěte si tento výkonnostní list a porovnejte možnosti této jednotky se svými skutečnými potřebami na úpravu vody. Doporučujeme, abyste si před zakoupením jednotky na úpravu vody nechali otestovat vodu a zjistili své skutečné potřeby na úpravu vody.

FUNKCE

- Jemně vyleští upravenou vodu na prvotřídní kvalitu pro pití a vaření.
- Snižuje chuť a zápach chlórů.
- Redukuje nečistoty, rez a další částice, jako je oxidované železo, mangan a soli.
- Certifikát NSF/ANSI Standard 53 pro redukci cyst jako je Cryptosporidium a Giardia, mechanickými prostředky.
- Snižuje běžné zemité, plísňové a stýdlivé chutě a pachy.
- Snižuje obsah olova pod federální akční úroveň 15 ppb.
- Mechanicky redukuje částice o velikosti až 0,5 mikronu.

H-54 Údaje o výkonu

Tento systém byl testován podle NSF/ANSI 42 a 53 na redukci níže uvedených látek.

Koncentrace uvedených látek ve vodě vstupující do systému byla snížena na koncentraci nižší nebo rovnou přípustnému limitu pro vodu vstupující ze systému, jak je uvedeno v NSF/ANSI 42 a 53.

Látka	Přítoková výzva Koncentrace	Max. Přípustný produkt Požadavky na koncentraci vody	Snížení	Minimální Snížení	Průměrný Snížení Standard 42
Estetické účinky					
Chlor	2,0 mg/l ± 10%			≥ 50%	86.8%
Pevné částice, Třída I částice 0.5 do <1 µm	nejméně 10 000 částic/ml			≥ 85 %	98.8%
Standard 53 - Zdravotní účinky					
Cysta	Minimálně 50 000/l			99.95%	99.99%
Olovo 8,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l			98.7%
Olovo 6,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l			99.3%

*Testováno při průtoku= 0,5 g/min; tlaku= 60 psig; pH= 7,5± 0,5; teplotě= 20°± 2,5 °C.

PROVOZNÍ SPECIFIKACE

- Kapacita: 750 galonů (2 839 l)
- Požadavek na tlak: 10-125 psi (0,6 bar), bez rázů
- Teplota: 35-100°F (2°-38°C)
- Průtok: Průtok: 0,5 g/min (1,9 l/min)

OBECNÉ POŽADAVKY NA INSTALACI/PROVOZ/ÚDRŽBU

- Potřebný prostor: včetně 2,5 palce volného prostoru pod jednotkou pro výměnu kazety.
- Instalace ve svislé poloze s kazetou visící dolů.
- Použijte minimální možnou délku trubek.
- Proplačujte novou kazetu při plném tlaku po dobu tří minut, abyste vyčistili vzduch.
- Vyměňte kazety po dosažení kapacity nebo když je průtok příliš pomalý, nejméně však jednou ročně.

ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Návod k instalaci, dostupnost dílů a servisu a standardní záruka jsou součástí výrobku.
- Tento systém pitné vody musí být udržován podle pokynů výrobce, včetně výměny filtračních vložek. Doporučený maloobchodní prodej 100,99 USD.
- Nepoužívejte systém s vodou, která je mikrobiologicky nebezpečná nebo jejíž kvalita není známa, aniž by byla před nebo za systémem provedena odpovídající dezinfekce. Systémy certifikované pro redukci cyst lze používat na dezinfikované vody, které mohou obsahovat lterovatelné cysty.
- Kontaminující látky nebo jiné látky, které tento systém úpravy vody odstraňuje nebo snižuje jejich obsah, se nemusí nutně nacházet ve vaší vodě.
- Zkontrolujte soulad se státními a místními zákony a předpisy.
- Testováno za standardních laboratorních podmínek, skutečný výkon se může lišit.
- Spotřebovaná adsorpční média nebudou regenerována a použita.
- Pokud je adsorpční médium ovlivněno chlórem, měla by dodávka vody před vstupem do filtru ošetřena tak, aby byl chlór odstraněn.



Systém testován a certifikován společností NSF International podle CSA B483.1 a NSF/ANSI 42 a 53 pro tvrzení uvedená na výkonnostním listu.

EPA Odh. č. 002623-IL-002

H-300 KAZETA - Č. DÍLU EV9270-71, EV9270-72,

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Přečtěte si tento výkonnostní list a porovnejte možnosti této jednotky se svými skutečnými potřebami na úpravu vody. Doporučujeme, abyste si před zakoupením jednotky na úpravu vody nechali otestovat vodu a zjistili své skutečné potřeby na úpravu vody.

FUNKCE

- Jemně vyleští upravenou vodu na prvotřídní kvalitu pro pití a vaření.
- Snižuje chuť a zápach chlóru.
- Redukuje nečistoty, rez a další částice, jako je oxidované železo, mangan a soli.
- Certifikát NSF/ANSI Standard 53 pro redukci cyst jako je Cryptosporidium a Giardia, mechanickými prostředky.
- Zvládá i extrémní množství běžných "nepříjemných" chutí a pachů, včetně těch, které jsou zemité, plesnivě a rybí.
- Snižuje obsah olova pod federální akční úroveň.
- Účinně snižuje obsah těžkých organických látek (VOC), včetně trihalomethanů (THM).
- Mechanicky redukuje částice o velikosti až 0,5 mikronu.

Údaje o výkonu H-300

Tento systém byl testován podle NSF/ANSI 42 a 53 na redukci níže uvedených látek. Koncentrace uvedených látek ve vodě vstupující do systému byla snížena na koncentraci nižší nebo rovnou přípustnému limitu pro vodu vstupující ze systému, jak je uvedeno v NSF/ANSI 42 a 53.

Látka	Přítoková výzva Koncentrace	Max. Připustný produkt Požadavky na koncentraci vody	Snížení Snížení	Minimální Snížení	Průměrný Snížení	Standard 42 -
Estetické účinky						
Chlor	2,0 mg/l ± 10%			≥ 50%		86.8%
Pevné Částice, Částice třídy I 0,5 na <1 µm	nejméně 10 000 částic/ml			≥ 85%		98.8%
Standard 53 - Zdravotní účinky						
Cysta	Minimálně 50 000/l			99.95%	99.99%	99.99%
Olovo 6,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l			99.3%	99.3%
Olovo 8,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l			98.7%	99.3%
Chloroform	0,300 mg/l	0,015 mg/l			95.8%	98.9%

*Testováno při průtoku= 0,5 g/min; tlaku= 60 psig; pH= 7,5± 0,5; teplotě= 20± 2,5 °C.



H-300 je testován a certifikován společností NSF International podle norem CSA B483.1 a NSF/ANSI 42 a 53 pro požadavky uvedené v technickém listu.

EPA Odhad. č. 002623-IL-002

POZNÁMKA: Použitá adsorpční média nebudou regenerována a použita. Pokud je adsorpční médium ovlivněno chlórem, měla by být dodávka vody před vstupem do filtru ošetřena tak, aby se odstranil chlór.

PROVOZNÍ SPECIFIKACE

- Kapacita: 300 galonů (1 135 l)
- Požadavek na tlak: 10-125 psi (0,7 - 8,6 bar), bez rázů
- Teplota: 35-100°F (2°-38°C)
- Průtok: Průtok: 0,5 g/min (1,9 l/min)

TVRZENÍ O SNÍŽENÍ VÝKONNOSTNÍHO LISTU PRO ORGANICKÉ

CHEMICKÉ LÁTKY ZAHRNUTÉ DO NÁHRADNÍCH ZKOUŠEK	Koncentrace mg/l	produktu ve vodě mg/l
alachlor	0.050	0.001
atrazin	0.100	0.003
benzen	0.081	0.001
karbofuran	0.190	0.001
tetrachlormethan	0.078	0.0018
chlorobenzen	0.077	0.001
chloropikrin	0.015	0.0002
2,4D	0.110	0.0017
dibromchloropropan (DBCP)	0.052	0.00002
o-dichlorbenzen	0.080	0.001
p-dichlorbenzen	0.040	0.001
1,2-dichlorethan	0.088	0.0048
1,1-dichlorethylen	0.083	0.001
cis-1,2-dichlorethylen	0.170	0.0005
trans-1,2-dichlorethylen	0.086	0.001
1,2-dichloropropan	0.080	0.001
cis-1,3-dichlorpropylen	0.079	0.001
dinoseb	0.170	0.0002
endrin	0.053	0.00059
ethylbenzen	0.088	0.001
ethylen dibromid (EDB)	0.044	0.00002
haloacetonitrily (HAN):		
bromchloroacetonitril	0.022	0.0005
dibromoacetonitril	0.024	0.0006
dichloroacetonitril	0.0096	0.0002
trichloroacetonitril	0.015	0.0003
haloketony (HK):		
1,1-dichlor-2-propanon 1,1,1-	0.0072	0.0001
trichlor-2-propanon	0.0082	0.0003
heptachlor	0.025	0.00001
heptachlor epoxid	0.0107	0.0002
hexachlorbutadien	0.044	0.001
hexachlorcyklopentadien	0.060	0.000002
lindane	0.055	0.00001
methoxychlor	0.050	0.0001
pentachlorfenol	0.096	0.001
simazin	0.120	0.004
styren	0.150	0.0005
1,1,2,2-tetrachlorethan	0.081	0.001
tetrachlorethylen	0.081	0.001
toluen	0.078	0.001
2,4,5-TP (silvex)	0.270	0.0016
kyseřina tribromoctová	0.042	0.001
1,2,4-trichlorbenzen	0.160	0.0005
1,1,1-trichlorethan	0.084	0.0046
1,1,2-trichlorethan	0.150	0.0005
trichlorethylen	0.180	0.001
trihalometry (zahrnuje):		
chloroform (náhradní chemická látka)		
bromoform bromdichlormethan chlorodibrommethan	0.300	0.015
xylyeny (celkem)	0.070	0.001

H-1200 KAZETA - DÍL Č. EV9282-01, EV9282-03,

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Přečtěte si tento výkonnostní list a porovnejte možnosti této jednotky se svými skutečnými potřebami na úpravu vody. Doporučujeme, abyste si před zakoupením jednotky na úpravu vody nechali otestovat vodu a zjistili své skutečné potřeby na úpravu vody.

FUNKCE

- Jemně vyleští upravenou vodu na prvotřídní kvalitu pro pití a vaření.
- Certifikát NSF/ANSI Standard 53 pro redukci cyst, jako je Cryptosporidium a Giardia, mechanickou cestou.
- Certifikát IAPMO R&T podle NSF/ANSI 53 pro redukci kyseliny perfluoroktanové (PFOA) a perfluoroktansulfonátu (PFOS).
- Vysoce účinný systém certifikovaný pro snížení až 97,5 PFOA/PFOS, obecně známých jako "věčné chemikálie".
- Redukuje nečistoty, rez a další sulfidové částice (oxidované železo a mangan - podle testů společnosti Everpure).
- Zvládá i extrémní množství běžných pachů, včetně zemitých, plesnivých a rybích.
- Snižuje obsah olova pod federální akční úroveň 15 ppb.
- Účinně snižuje obsah těkavých organických látek (VOC), včetně trihalomethanů (THM).
- Účinně redukuje metylterc-butyléter (MTBE).
- Mechanicky redukuje částice o velikosti až 0,5 mikronu.

Údaje o výkonu H-1200

Tento systém byl testován podle NSF/ANSI 42 a 53 na redukci níže uvedených látek.

Koncentrace uvedených látek ve vodě vstupující do systému byla snížena na koncentraci nižší nebo rovnou přípustnému limitu pro vodu vystupující ze systému, jak je uvedeno v NSF/ANSI 42 a 53.

Látka	Přítoková výzva Koncentrace	Max. Přípustný produkt Požadavky na koncentraci vody	Snížení Minimální	Průměrný Snížení	Standard 42 - Standard 53
Estetické účinky					
Chlor	2,0 mg/l ± 10%		≥ 50%		86.8%
Chloramin	3,0 mg/l ± 10%	0,5 mg/l			98.3%
Pevné částice,					
Třída I částice 0,5 na <1 µm	nejméně 10 000 částic/ml		≥ 85%		98.8%
Standard 53 - Zdravotní účinky					
Cysta	Minimálně 50 000/l		99.95%	99.99%	99.99%
Olovo 6,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l		99.3%	99.3%
Olovo 8,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l		98.7%	99.3%
Methyltercbut yléter	0,015 mg/l ± 20%	0,005 mg/l		83.5%	91.5%
Chloroform	0,300 mg/l	0,015 mg/l		99.8%	99.8%
PFOA/PFOS	0,0015 mg/l ± 10%	0,00007 mg/l		95.76%	97.57%

*Testováno při průtoku= 0,5 g/min; tlaku= 60 psig; pH= 7,5± 0,5; teplotě= 20°± 2,5 °C.



H-1200 je testován a certifikován společností NSF International podle CSA B483.1 a NSF/ANSI 42 a 53 pro tvrzení uvedená na výkonnostním listu.

EPA Odhad. č. 002623-IL-002



H-1200 je certifikován společností IAPMO R&T podle NSF/ANSI 53 pro redukci kyseliny perfluoroktanové (PFOA) a perfluoroktansulfonátu (PFOS).

PROVOZNÍ SPECIFIKACE

- Kapacita: 1 000 galonů (3 785 l)
- Požadavek na tlak: 10-125 psi (0,,6 bar), bez rázů
- Teplota: 35-100°F (2°-38°C)
- Průtok: Průtok: 0,5 g/min (1,9 l/min)

TVRZENÍ O SNÍŽENÍ VÝKONNOSTNÍHO LISTU ORGANICKÉ CHEMICKÉ LÁTKY ZAHRNUTÉ DO NÁHRADNÍCH ZKOUŠEK

	Přítoková výzva Koncentrace mg/l	Maximální přípustná koncentrace
atrazin	0,100	0,003
benzen	0,081	0,001
karbofuran	0,190	0,001
tetrachlormethan	0,078	0,0018
chlorobenzen	0,077	0,001
chloropikrin	0,015	0,0002
2,4D	0,110	0,0017
dibromchloropropan (DBCP)	0,052	0,00002
o-dichlorbenzen	0,080	0,001
p-dichlorbenzen	0,040	0,001
1,2-dichlorethan	0,088	0,0048
1,1-dichlorethylen	0,083	0,001
cis-1,2-dichlorethylen	0,170	0,0005
trans-1,2-dichlorethylen	0,086	0,001
1,2-dichloropropan	0,080	0,001
cis-1,3-dichlorpropylen	0,079	0,001
dinoseb	0,170	0,0002
endrin	0,053	0,00059
ethylbenzen	0,088	0,001
ethylen dibromid (EDB)	0,044	0,00002
haloacetonitrily (HAN):		
bromchloroacetonitril	0,022	0,0005
dibromoacetonitril	0,024	0,0006
dichloroacetonitril	0,0096	0,0002
trichloroacetonitril	0,015	0,0003
haloketony (HK):		
1,1-dichlor-2-propanon 1,1,1-trichlor-2-propanon	0,0072 0,0082	0,0001 0,0003
heptachlor	0,080	0,0004
heptachlor epoxid	0,0107	0,0002
hexachlorbutadien	0,044	0,001
hexachlorcyklopentadien	0,060	0,000002
lindane	0,055	0,00001
methoxychlor	0,050	0,0001
pentachlorfenol	0,096	0,001
simazin	0,120	0,004
styren	0,150	0,0005
1,1,2-tetrachlorethan	0,081	0,001
tetrachlorethylen	0,081	0,001
toluen	0,078	0,001
2,4,5-TP (silvex)	0,270	0,0016
kyselina tribromoctová	0,042	0,001
1,2,4-trichlorbenzen	0,160	0,0005
1,1,1-trichlorethan	0,084	0,0046
1,1,2-trichlorethan	0,150	0,0005
trichlorethylen	0,180	0,001
trihalometany (zahrnuje): chloroform (náhradní chemická látka) bromoform bromdichlormethan chlorodibrommethan	0,300	0,015
xyleny (celkem)	0,070	0,001

POZNÁMKA: Použitá adsorpční média nebudou regenerována a použita. Pokud je adsorpční médium ovlivněno chlórem, měla by být dodávka vody před vstupem do filtru ošetřena tak, aby se odstranil chlór.

H-300-HSD CARTRIDGE - DÍL Č. EV9270-74, EV9270-75

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Přečtěte si tento výkonnostní list a porovnejte možnosti této jednotky se svými skutečnými potřebami na úpravu vody. Doporučujeme, abyste si před zakoupením jednotky na úpravu vody nechali otestovat vodu a zjistili své skutečné potřeby na úpravu vody.

FUNKCE

- Pro vodu s vysokou hustotou bahna oproti standardní H-300.
- Jemně vyleští upravenou vodu na prvotřídní kvalitu pro pití a vaření.
- Snižuje chuť a zápach chlóru.
- Redukuje nečistoty, rez a další částice, jako je oxidované železo, mangan a sulfidy.
- Certifikát NSF/ANSI Standard 53 pro redukcí cyst jako je Cryptosporidium a Giardia, mechanickými prostředky.
- Zvládá i extrémní množství běžných pachů, včetně zemitých, plesnivých a rybích.
- Snižuje obsah olova pod federální akční úroveň 15 ppb.
- Účinně snižuje obsah těkavých organických látek (VOC),
- Účinně redukuje metylterc-butyléter (MTBE).
- Mechanicky redukuje částice o velikosti až 0,5 mikronu.

Údaje o výkonu H-300-HSD

Tento systém byl testován podle NSF/ANSI 42 a 53 na redukcí níže uvedených látek.

Koncentrace uvedených látek ve vodě vstupující do systému byla snížena na koncentrací nižší nebo rovnou přípustnému limitu pro vodu vystupující ze systému, jak je uvedeno v NSF/ANSI 42 a 53.

Látka	Koncentrace přívodní výzvy	Max. Přípustná koncentrace vody ve výrobku	Snížení Snížení	Minimální průměrné požadavky Snížení
Standard 42 - Estetické účinky				
Chlor	2,0 mg/l ± 10%		≥ 50%	86,8%
Pevné částice, Částice třídy 1 0,5 na <1 µm	nejméně 10 000 částic/ml		≥ 85%	98,8%
Standard 53 - Zdravotní účinky				
Cysty	Minimálně 50 000/l		99,95%	99,99% 99,99%
Olovo 6,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l		99,3% 99,3%
Olovo 8,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l		98,7% 99,3%
Chloroform	0,300 mg/l	0,015 mg/l		95,8% 98,9%

(náhradní chemická látka VOC)

*Testováno při průtoku= 0,5 g/min; tlaku= 60 psig; pH= 7,5± 0,5; teplotě= 20± 2,5 °C.



H-300-HSD je testován a certifikován společností NSF International podle norem CSA B483.1 a NSF/ANSI 42 a 53 pro požadavky uvedené v technickém listu.

EPA Est. č. 002623-IL-002

POZNÁMKA: Použitá adsorpční média nebudou regenerována a použita. Pokud je adsorpční médium ovlivněno chlórem, měla by být dodávka vody před vstupem do filtru ošetřena tak, aby se odstranil chlór.

PROVOZNÍ SPECIFIKACE

- Kapacita: 300 galonů (1 135 l)
- Požadavek na tlak: 10-125 psi (0,7 - 8,6 bar), bez rázů
- Teplota: 35-100°F (2°-38°C)
- Průtok: Průtok: 0,5 g/min (1,9 l/min)

TVRZENÍ O SNÍŽENÍ VÝKONNOSTNÍHO LISTU PRO ORGANICKÉ

CHEMICKÉ LÁTKY ZAHRNUTÉ DO NÁHRADNÍCH ZKOUŠEK

Látka	Průtoková výzva	Maximální přípustná koncentrace
alachlor	0.050	0.001
atrazin	0.100	0.003
benzen	0.081	0.001
karbofuran	0.190	0.01
tetrachlormethan	0.078	0.0018
chlorobenzen	0.077	0.001
chloropikrin	0.015	0.0002
2,4D	0.110	0.0017
dibromchloropropan (DBCP)	0.052	0.00002
o-dichlorbenzen	0.080	0.001
p-dichlorbenzen	0.040	0.001
1,2-dichlorethan	0.088	0.0048
1,1-dichlorethylen	0.083	0.001
cis-1,2-dichlorethylen	0.170	0.0005
trans-1,2-dichlorethylen	0.086	0.001
1,2-dichloropropan	0.080	0.001
cis-1,3-dichlorpropylen	0.079	0.001
dinoseb	0.170	0.0002
endrin	0.053	0.00059
ethylbenzen	0.088	0.001
ethylen dibromid (EDB)	0.044	0.00002
haloacetonitryly (HAN): bromchloroacetonitril dibromoacetonitril dichloroacetonitril trichloroacetonitril	0.022 0.024 0.0096 0.015	0.0005 0.0006 0.0002 0.0003
haloketony (HK): 1,1-dichlor-2-propanon 1,1,1-trichlor-2-propanon	0.0072 0.0082	0.0001 0.0003
heptachlor	0.080	0.0004
heptachlor epoxid	0.0107	0.0002
hexachlorbutadien	0.044	0.001
hexachlorcyklopentadien	0.060	0.000002
lindane	0.055	0.00001
methoxychlor	0.050	0.0001
pentachlorfenol	0.096	0.001
simazin	0.120	0.004
styren	0.150	0.0005
1,1,2,2-tetrachlorethan	0.081	0.001
tetrachlorethylen	0.081	0.001
toluen	0.078	0.001
2,4,5-TP (silvex)	0.270	0.0016
kyselina tribromoctová	0.042	0.001
1,2,4-trichlorbenzen	0.160	0.0005
1,1,1-trichlorethan	0.084	0.0046
1,1,2-trichlorethan	0.050	0.0005
trichlorethylen	0.180	0.001
trihalomethany (zahrnuje): chloroform (náhradní chemická látka) bromoform bromdichlormethan chlorodibrommethan	0.300	0.015
xyleny (celkem)	0.070	0.001

H-300-NXT CARTRIDGE - PART NO. EV927441, EV927446

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ: Přečtěte si tento výkonnostní list Everpure a porovnejte možnosti tohoto přístroje s vašimi skutečnými potřebami na úpravu vody. Doporučujeme, abyste si před zakoupením jednotky na úpravu vody nechali otestovat vodu a zjistili své skutečné potřeby úpravy.

FUNKCE

- Jemně vyleští upravenou vodu na prvotřídní kvalitu pro pití a vaření.
- Certifikát NSF/ANSI Standard 53 pro redukci cyst jako je Cryptosporidium a Giardia, mechanickými prostředky.
- Redukuje nečistoty, rez a další sulfidové částice (oxidované železo a mangan - podle testů společnosti Everpure).
- Zvládá i extrémní množství běžných pachů, včetně zemitých, plesnivých a rybích.
- Snižuje obsah olova pod federální akční úroveň 15 ppb.
- Účinně snižuje obsah těkavých organických látek (VOC), včetně trihalomethanů (THM).
- Účinně redukuje metylterc-butyléter (MTBE).
- Mechanicky redukuje částice o velikosti až 0,5 mikronu.

Údaje o výkonu H-300-NXT

Tento systém byl testován podle norem NSF/ANSI 42, 53 a 401 na redukci níže uvedených látek. Koncentrace uvedených látek ve vodě vstupující do systému byla snížena na koncentraci nižší nebo rovnou přípustnému limitu pro vodu vystupující ze systému, jak je uvedeno v NSF/ANSI 42, 53 a 401.

Látka	Přítok Koncentrace výzvy	Max. Přípustná koncentrace vody ve výrobku	Snížení	Minimální průměrné požadavky Snížení	Snížení
Standard 42 - Estetické účinky					
Chlor	2,0 mg/l ± 10%		≥ 50%		86.8%
Částice, třída 1	nejméně 10 000				
částice 0,5 až <1 µm	částice/ml		≥ 85%		98.8%
Standard 53 - Zdravotní účinky					
Cysta	Minimálně 50 000/l		99.95%	99.99	99.99%
Olovo 6,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l		99.3%	99.3%
Olovo 8,5	0,15 mg/l ± 10%	0,005 mg/l		98.7%	99.3%
Chloroform	0,300 mg/l	0,015 mg/l		95.8%	98.9%

(náhradní chemická látka VOC)

*Testováno při průtoku= 0,5 g/min; tlaku= 60 psig; pH= 7,5± 0,5; teplotě= 20°± 2,5 °C Standard 401-

Emerging Contaminant⁽¹⁾ts

Fenytol	200 ± 20 % ng/l	0,000030 mg/l			>96.3%
Ibuprofen	400 ± 20 % ng/l	0,000060 mg/l			>95.8%
Naproxen	140 ± 20 % ng/l	0,000020 mg/l			>96.8%
Estron	140 ± 20 % ng/l	0,000020 mg/l			>97.2%
Bisfenol A (BPA)	2 000± 20% ng/l	0,000300 mg/l			>99.2%
Nonylfenol	1 400± 20% ng/l	0,000200 mg/l			>97.1%

⁽¹⁾NSF/ANSI Standard 401 byly považovány za "náhodné kontaminanty/vznikající sloučeniny". Náhodné kontaminanty jsou sloučeniny, které byly zjištěny v dodávkách pitné vody ve stopových množstvích. Ačkoli se tyto sloučeniny vyskytují pouze ve stopových množstvích, mohou ovlivnit přijetí/vnímání kvality pitné vody veřejností.

POZNÁMKA: Použitá adsorpční média nebudou regenerována a použita. Pokud je adsorpční médium ovlivněno chlórem, měla by být dodávka vody před vstupem do filtru ošetřena tak, aby se odstranil chlór.

PROVOZNÍ SPECIFIKACE

- Kapacita: 300 galonů (1 136 l)
- Požadavek na tlak: 10-125 psi (0,7 - 8,6 bar), bez rážů
- Teplota: 35-100°F (2°-38°C)
- Průtok: Průtok: 0,5 g/min (1,9 l/min)

TVRZENÍ O SNÍŽENÍ VÝKONNOSTNÍHO LISTU PRO ORGANICKÉ CHEMICKÉ LÁTKY ZAHRNUTÉ DO NÁHRADNÍCH ZKOUŠEK

Látka	Přítoková výzva Koncentrace mg/l	Maximální přípustná koncentrace produktu ve vodě mg/l
atrazin	0.100	0.003
benzen	0.081	0.001
karbofuran	0.190	0.001
tetrachlormethan	0.078	0.0018
chlorobenzen	0.077	0.001
chloropikrin	0.015	0.0002
2,4D	0.110	0.0017
dibromchloropropan (DBCP)	0.052	0.00002
o-dichlorbenzen	0.080	0.001
p-dichlorbenzen	0.040	0.001
1,2-dichlorethan	0.088	0.0048
1,1-dichlorethylen	0.083	0.001
cis-1,2-dichlorethylen	0.170	0.0005
trans-1,2-dichlorethylen	0.086	0.001
1,2-dichloropropan	0.080	0.001
cis-1,3-dichlorpropylen	0.079	0.001
dinoseb	0.170	0.0002
endrin	0.053	0.00059
ethylbenzen	0.088	0.001
ethylen dibromid (EDB)	0.044	0.00002
haloacetonitrily (HAN): bromchloroacetonitril dibromoacetonitril dichloroacetonitril trichloroacetonitril	0.022 0.024 0.0096 0.015	0.0005 0.0006 0.0002 0.0003
haloketony (HK): 1,1-dichlor-2-propanon 1,1,1- trichlor-2-propanon	0.0072 0.0082	0.0001 0.0003
heptachlor	0.080	0.0004
heptachlor epoxid	0.0107	0.0002
hexachlorbutadien	0.044	0.001
hexachlorcyklopentadien	0.060	0.000002
lindane	0.055	0.00001
methoxychlor	0.050	0.0001
pentachlorfenol	0.096	0.001
simazin	0.120	0.004
styren	0.150	0.0005
1,1,2,2-tetrachlorethan	0.081	0.001
tetrachlorethylen	0.081	0.001
toluen	0.078	0.001
2,4,5-TP (silvex)	0.270	0.0016
kyselina tribromoctová	0.042	0.001
1,2,4-trichlorbenzen	0.160	0.0005
1,1,1-trichlorethan	0.084	0.0046
1,1,2-trichlor-ethan	0.150	0.0005
trichl oroethylen	0.180	0.001
trihalometany (zahrnuje): chloroform (náhradní chemická látka) bromoform bromdichlormethan chlorodibrommethan	0.300	0.015
xyleny (celkem)	0.070	0.001



H-300-NXT je testován a certifikován společností NSF International podle norem CSA B483.1 a NSF/ANSI 42 a 53 pro požadavky uvedené v technickém listu.

Záruky na výrobky Pentair Everpure naleznete }
na adrese: } pentair.com/assets/residential-filtration-warranty



13845 BISHOPS DR., SUITE 200, BROOKFIELD, WI 53005 U.S.A.
EVERPURE.COM | ZÁKAZNICKÝ SERVIS: 800 279 9404 | tech-support@pentair.com | pentair.com
©2020 Pentair Residential Filtration, LLC. Všechna práva vyhrazena.

Všechny uvedené ochranné známky a loga společnosti Pentair jsou vlastnictvím společnosti Pentair. Registrované a neregistrované ochranné známky a loga třetích stran jsou majetkem příslušných vlastníků. Todas las marcas y logos de Pentair son propiedad de Pentair. Las marcas y logos registrados y no registrados de terceros son propiedad de sus respectivos propietarios. Toutes les marques et logos Pentair indiqués sont la propriété de Pentair. Toutes les autres marques commerciales et déposées et tous les autres logos sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

EV307043 REV AJ OC22