



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Nanofiltrace IMT-NC9

Membránová nanofiltrace pod dřez



Design by **STUDIO F·A·PORSCHE**

Inovativní přístroj s moderní nano membránou navržený pro maximální kvalitu vody, snadné ovládání a úsporný provoz.

Obsah

1. Bezpečnostní pokyny	3
2. Co je v balení	3
3. Popis přístroje a ovládacího panelu	4
4. Instalace krok za krokem.....	6
5. Každodenní používání	9
6. Výměna filtračních vložek.....	10
7. Údržba a čištění	12
8. Řešení problémů.....	13
9. Technické parametry	13
10. Záruka a kontakt	14
11. Technická schémata.....	15

1. Bezpečnostní pokyny

Než přístroj nainstalujete a spustíte, přečtěte si prosím následující pokyny. Jejich dodržáním předejdete poškození přístroje i riziku úrazu.

DŮLEŽITÉ

Do přístroje nezasahujte vlastními silami ani ho nesvěřujte neproškolené osobě. Opravy a zásahy do vnitřní elektroniky smí provádět pouze autorizovaný servis H2O nanotec.

- Přístroj ani jeho elektrické součásti nikdy neponořujte do vody.
- Před zapojením vodovodní přípojky propláchněte potrubí, aby se do filtrů nedostaly hrubé nečistoty a usazeniny.
- Vstupní tlak vody musí být v rozmezí 0,1 MPa až 0,4 MPa (1 až 4 bary). Pokud je tlak ve vaší vodovodní síti vyšší, je nutné před přístroj nebo na patu domu instalovat redukční ventil tlaku.
- Teplota vstupní vody musí být v rozmezí 5–38 °C.
- K čištění povrchu používejte pouze měkký hadřík, jemný saponát a vodu. Nepoužívejte rozpouštědla, agresivní chemikálie ani alkohol.
- Odstávka a odjezd na dovolenou: pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, odpojte ho od elektrické sítě a uzavřete přívod vody. Je nutné zajistit, aby nano membrána nevyschla, otvory v zadní části přístroje osadte dodanými záslepkami. Pokud chcete přístroj opět používat, proveďte jeho zprovoznění podle tohoto manuálu.
- Sezonní odstávka, zazimování: pokud přístroj používáte např. na chatě, zajistěte, aby přístroj nebyl vystaven mrazu. Při teplotách pod 0 °C může dojít k poškození přístroje a znehodnocení nano membrány.
- V průběhu provozu příležitostně zkontrolujte odpadní hadičku, aby nedošlo k jejímu ucpání nebo prosakování.
- **Při jakékoli poruše** okamžitě uzavřete přívod vody a odpojte přístroj od elektřiny, poté kontaktujte podporu H2O nanotec.

2. Co je v balení

Před instalací zkontrolujte, že balení obsahuje všechny níže uvedené součásti a že žádná z nich není poškozená přepravou.

Hlavní jednotka a příslušenství

- Těleso přístroje s LED displejem a s filtračními vložkami PPC, NF a C
- Dvoucestný ventil 3/8" s kohoutkem
- Hadičky PE 1/4" a 3/8"
- Instalační sada pro odpad průměr 40 mm
- Napájecí adaptér 100–240 V, 50/60 Hz
- SMART baterie (pokud byla objednaná)

Dokumentace

- Uživatelský manuál

Poznámka

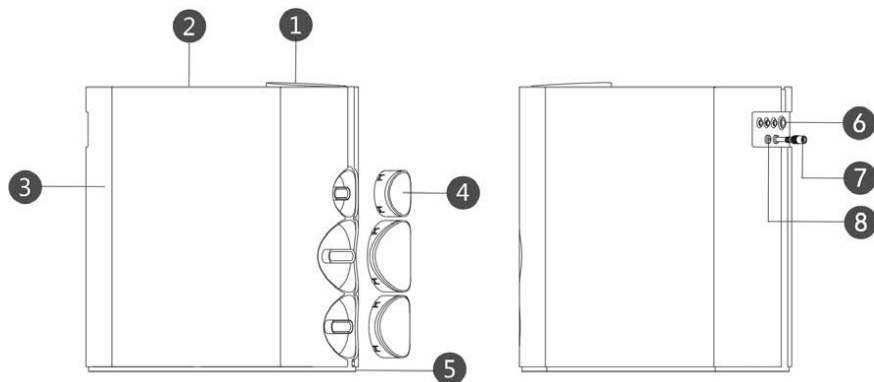
SMART baterie s elektronikou a dotykovým ovládáním je součástí balení pouze pokud byla objednaná s přístrojem. Bez ní se přístroj ovládá pomocí displeje na tělese přístroje (kapitola 3). SMART baterie slouží výhradně k výdeji filtrované vody, nenahrazuje běžnou kuchyňskou baterii pro studenou či teplou vodu. Pokud SMART baterii nemáte, doporučujeme provoz s libovolnou trojcestnou baterií; **provoz s běžnou dvoucestnou baterií se nedoporučuje**. Jak SMART baterii, tak trojcestnou baterii lze samostatně dokoupit na našem webu www.h2onanotec.cz.

Chybí vám něco?

Pokud v balení některá součást chybí nebo je poškozená, přístroj neinstalujte a obratem se ozvěte na info@h2onanotec.cz. Vyřešíme to ještě před instalací.

3. Popis přístroje a ovládacího panelu

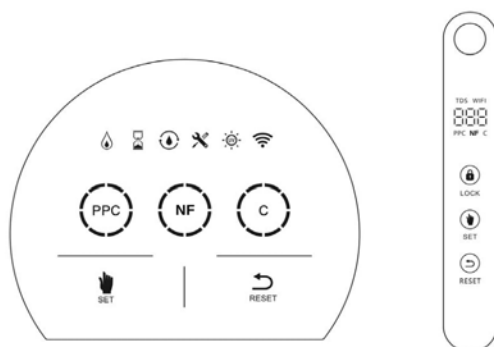
Fyzické části přístroje



1. LED displej
2. Horní kryt
3. Boční kryty
4. Kryty filtračních vložek

5. Spodní kryt
6. Vstup zdrojové vody
7. Konektor pro napájecí adaptér
8. Konektor SMART baterie

Přístroj IMT-NC9 lze ovládat třemi způsoby: přes dotykovou SMART baterii s displejem, přímo na tělese přístroje nebo pomocí aplikace E-WATER. Displej přístroje aktivujete stiskem libovolného tlačítka. Displej SMART baterie se pak zapne stiskem tlačítka nebo otevřením kohoutku. Z důvodu úspory elektrické energie zůstává displej přístroje v běžném stavu vypnutý a lze ho aktivovat výše uvedeným způsobem. Oba displeje se po 15 sekundách nečinnosti automaticky zhasnou. Po zhasnutí displeje SMART baterie se současně aktivuje dětská pojistka LOCK.



Ovládací panel a displej SMART baterie.

3.1 Tlačítka

Tlačítko	Funkce 1	Funkce 2
SET	Krátký stisk spustí ruční proplach systému (po odemčení LOCK).	Opakovaný krátký stisk v režimu výměny vložek umožní výběr vložky PPC NF C.
RESET	Krátký stisk v režimu výměny vložek, potvrdí výměnu filtrační vložky a vynuluje počítadlo její životnosti.	Dlouhý stisk na 3 s otevře režim výměny filtračních vložek.
LOCK	Nastavení Wi-Fi, ruční proplachu a reset vložek (po odemčení LOCK).	Dlouhý stisk na 3 s odemkne dětskou pojistku, pojistka se aktivuje automaticky po zhasnutí displeje.
SET + RESET	Nepoužívá se.	Dlouhý stisk na 3 s aktivuje Wi-Fi přístroje (po odemčení LOCK, viz kapitola 5.3).

3.2 Ikony a jejich stavy na displeji

Ikona	Stav	Význam
	Výroba vody	Přístroj aktivně filtruje vodu (SMART baterie nebo trojcestná baterie je otevřená).
	Proplach	Zobrazuje se během automatického 180sekundového proplachovacího cyklu.

Ikona	Stav	Význam
	Klidový režim	SMART baterie nebo 3cestná baterie je zavřená, přístroj čeká v pohotovosti.
	Údržba	Objeví se, pokud čerpadlo běží nepřetržitě déle než 6 hodin bez přestávky. Nechte přístroj vychladnout.
	UV lampa	UV lampa není součástí dodávky a nelze ji objednat. Ikona není aktivní.
	Wi-Fi	Bliká = připraveno k párování. Svítí trvale = úspěšně připojeno. Nesvítí = žádné připojení.
	TDS	Aktuální celková mineralizace vody v mg/l, měřená TDS sondou.

Indikátory na displeji přístroje PPC | NF | C: jak číst jejich stav

Tři indikátory na displeji odpovídají třem filtračním vložkám (PPC, NF, C). **Nejde o postupně ubývajícím ukazatel životnosti.** Indikátor během běžného provozu nijak nemizí ani neubývá. Rozsvítí se **červeně** pouze ve chvíli, kdy je nutná výměna dané vložky. Dokud kolečko nesvítí červeně, vložka je v pořádku a výměna se neplánuje. Přesnější údaje o životnosti vložky v % získáte v aplikaci E-WATER.

4. Instalace krok za krokem

Instalaci zvládnete svépomocí přibližně za 45–60 minut. SMART baterii lze osadit jak do dřezu, tak do kuchyňské desky, podle toho, co vám lépe vyhovuje. Doporučujeme mít po ruce nastavitelný klíč, vhodný nástroj pro zhotovení otvoru o průměru 30–32 mm podle typu materiálu dřezu nebo kuchyňské desky (pokud ještě nemáte hotový otvor pro SMART baterii) a nádobu na zachycení zbytkové vody z potrubí. Pokud vyměňujete stávající dvoucestnou baterii za trojcestnou baterii, použijte stejný otvor, ve kterém byla původní dvoucestná baterie.

Video návod – jak na instalaci nanofiltrace IMT-NC9



Video vás krok za krokem provede celou instalací.

Instalace do vedlejší skříňky?

Přístroj lze umístit i do sousední skříňky, pokud není přímo pod dřezem volné místo. V takovém případě budete potřebovat delší hadičky PE 3/8" a 1/4", než je standardně dodávaná délka 1,5 m. Potřebnou délku si můžete zakoupit samostatně na našem webu www.h2onanotec.cz.

4.1 Příprava

1. Zkontrolujte obsah balení podle kapitoly 2. a ověřte, že v dosahu instalace máte elektrickou zásuvku, přívod studené vody i odpad.
2. Pokud je tlak vody ve vaší přípojece vyšší než 0,4 MPa (4 bary), nainstalujte před přístroj redukční ventil tlaku (lze zakoupit na webu www.h2onanotec.cz).
3. Pokud dřez ani kuchyňská deska ještě nemá volný otvor pro SMART baterii, zhotovte otvor o průměru **30–32 mm** vhodným nástrojem podle typu materiálu.
4. Některé dřezy mají připravený otvor pro dávkovač mycího prostředku. Po vyjmutí dávkovače lze tento otvor obvykle využít přímo pro instalaci SMART baterie, bez nutnosti vrtat nový.

4.2 Montáž SMART baterie

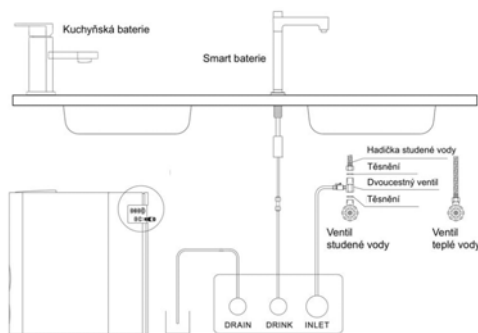
1. SMART baterii zasuňte do připraveného otvoru v dřezu nebo kuchyňské desce a z rubové strany ji zajistěte dodanou maticí a podložkou.
2. PE hadičku 1/4" a elektrický kabel od SMART baterie vyvedte do místa instalace přístroje.

4.3 Připojení studené vody

1. Dvoucestný ventil 3/8" s kohoutkem (součást balení) našroubujte přímo na ventil studené vody.
2. Na dvoucestný ventil našroubujte hadičku studené vody kuchyňské baterie. Tím obnovíte přívod studené vody ke stávající kuchyňské baterii nebo trojcestné baterii.
3. Boční větev dvoucestného ventilu propojte pomocí PE hadičky 3/8" se vstupním portem „INLET“ na tělese přístroje, kohoutek nechte zavřený.
4. Hadičkou 1/4" propojte výstupní port „DRINK“ na přístroji se SMART baterií nebo s kohoutkem pro filtrovanou vodu u trojcestné baterie.

Pokud místo SMART baterie používáte **trojcestnou baterii**, připojení studené vody (kroky 1 až 4) zůstávají shodné. Zapojení PE hadičky 1/4" ke kohoutku filtrované vody je nutné přizpůsobit konkrétnímu typu a výrobce baterie.

Všechny spoje jsou vybaveny vlastním těsněním, proto není nutné používat teflonovou pásku, nit ani lepidlo.



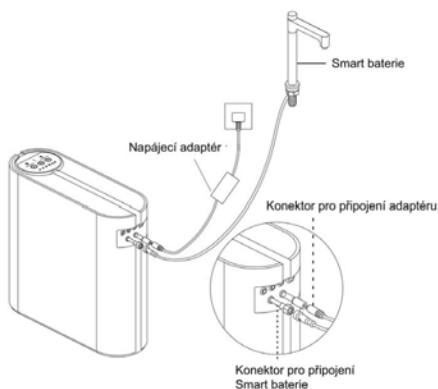
Instalační schéma zapojení pod dřezem.

4.4 Připojení odpadu

1. Použijte dodanou instalační sadu pro odpad. Do rovné části odpadní trubky vyvrtejte otvor o průměru 6 mm a připevněte objímku (komponenty sady) tak, aby hadička 1/4" mohla přes konektor volně projít do odpadu.
2. Pomocí hadičky 1/4" propojte výstupní port „DRAIN“ na přístroji s instalační sadou pro odpad (nebo s již připravenou odbočkou v sifonu pod dřezem).

4.5 Zapojení napájení

1. Konektor adaptéru zasuněte do napájecího portu přístroje.
2. Kabel od SMART baterie připojte k přístroji a spoj zajistěte pojistnou maticí.
3. Napájecí adaptér zapojte jako poslední do elektrické zásuvky těsně před spuštěním přístroje.



Propojení napájecího adaptéru a kabelového svazku SMART baterie.

4.6 První spuštění a proplach

1. SMART baterii nebo trojcestnou baterii nechte zavřenou. Po připojení přístroje do elektrické zásuvky přístroj spustí automatický proplachovací cyklus v délce cca 2 minuty.

2. Po jeho dokončení provedte krátkým stiskem tlačítka **SET** (na baterii nebo na přístroji) **5× až 10× ruční proplach** nových filtračních vložek (LOCK musí být u SMART baterie odemčen).
3. Poté nechte vodu odtékat dalších 5 až 10 minut a teprve poté ji začněte používat k pití. Filtry se tak dokonale zbaví výrobních zbytků a dezinfekčního prostředku.

Tip

Po instalaci nechte filtraci alespoň jeden den „usadit“ a hodnotu TDS na displeji zkontrolujte znovu. U nových vložek se ustálí až po několika desítkách litrů proteklé vody.

5. Každodenní používání

5.1 Odběr vody

Filtrovanou vodu získáte otevřením kohoutku SMART baterie nebo kohoutku filtrované vody u trojcestné baterie. Přístroj se automaticky přepne do režimu filtrace a na displeji se zobrazí aktuální hodnota TDS (pouze na SMART baterii), pokud chcete sledovat hodnotu TDS bez této baterie, použijte aplikaci E-WATER. Po zavření SMART baterie nebo trojcestné baterie se přístroj vrátí do klidového režimu.

5.2 Sledování kvality vody (TDS)

TDS hodnota vyjadřuje celkové množství rozpuštěných látek ve vodě v mg/l. Na rozdíl od reverzní osmózy nanofiltrace částečně ponechá prospěšné minerály (hořčík, vápník, draslík, sodík) ve vodě, takže pokles TDS oproti vstupní vodě bude nižší než u RO systémů. To je u IMT-NC9 očekávaný a žádoucí stav, nikoli chyba. Čím je voda tvrdší, tím větší podíl minerálů bude zachován a bude zobrazena i vyšší hodnota TDS.

5.3 Wi-Fi a mobilní aplikace

Přístroj lze připojit k domácí Wi-Fi síti a sledovat stav filtrů i kvalitu vody na dálku přes aplikaci **E-WATER**. Aplikaci je výhodné použít v případě, že na displej přístroje nevidíte a nemáte SMART baterii.

Aktivace Wi-Fi na SMART baterii:

1. Podržte tlačítko **LOCK** po dobu 3 sekund, dokud zámek nezhasne. Odemknete tím ovládání SMART baterie.
2. Poté současně podržte tlačítka **RESET** a **SET** po dobu alespoň 3 sekund (ozve se trojitý zvukový signál). Aktivujete tím párovací režim Wi-Fi.
3. Wi-Fi symbol na displeji začne blikat, jakmile je přístroj připravený k párování. Dokončete propojení podle pokynů v aplikaci E-WATER.

Aktivace Wi-Fi na přístroji:

1. Stiskněte libovolné tlačítko na displeji, displej se rozsvítí.
2. Poté současně podržte tlačítka **SET** a **RESET** po dobu alespoň 3 sekund (ozve se trojitý zvukový signál). Aktivujete tím párovací režim Wi-Fi.
3. Wi-Fi symbol na displeji začne blikat, jakmile je přístroj připravený k párování. Dokončete propojení podle pokynů v aplikaci E-WATER.

Přihlášení zařízení do aplikace E-WATER

Aplikaci E-WATER získáte v obchodě App Store nebo Google Play.

1. Zaregistrujte se do aplikace a následně se přihlaste,
2. Připravte si název a heslo domácí Wi-Fi. **Pozor:** přístroj lze provozovat s Wi-Fi pouze v pásmu 2,4 GHz.
3. Zvolte **Přidat zařízení**,
4. Na následující obrazovce zadejte do horního pole název domácí Wi-Fi a do spodního pole zadejte heslo Wi-Fi sítě.
5. Aktivujte Wi-Fi přístroje výše uvedeným způsobem a na displeji aplikace vyberte volbu **Další**. Vyčkejte na přihlášení zařízení do sítě.
6. Po přihlášení zařízení ho vyberte a zařízení se přiřadí na hlavní obrazovku. Nyní můžete zařízení ovládat pomocí aplikace.

QR kódy pro načtení aplikace z App Store a Google Play



App Store



Google Play

5.4 Dětská pojistka

Krátkým dotykem tlačítka **LOCK** uzamknete ovládací panel a zabráníte tak neúmyslné manipulaci. Opětovným podržením po dobu 3 s panel odemknete.

6. Výměna filtračních vložek

Přístroj IMT-NC9 hlídá stav všech tří vložek automaticky, kombinací proteklého objemu vody a doby provozu. Jakmile je výměna některé vložky potřeba, na displeji se rozsvítí červeně příslušné kolečko (PPC, NF, nebo C).

Jak funguje indikace výměny

Indikátory jednotlivých vložek neubývají postupně a nefungují jako „ukazatel zbývajících životností“. Vložka je v pořádku, dokud se její kolečko nerozsvítí **červeně**. To je jediný signál, že je čas na výměnu dané konkrétní vložky (PPC, NF nebo C).

6.1 Doporučené intervaly výměny

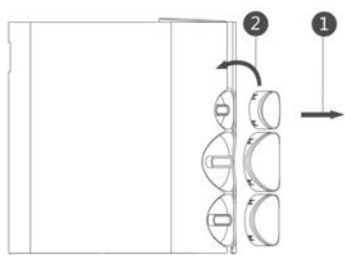
Vložka	Filtrační schopnost	Orientační interval
PPC (předfiltr)	0,5 µm	6–12 měsíců

Vložka	Filtrační schopnost	Orientační interval
NF (nanofiltrační membrána)	0,001 µm	24–36 měsíců
C (aktivní uhlí)	0,5 µm	6–12 měsíců

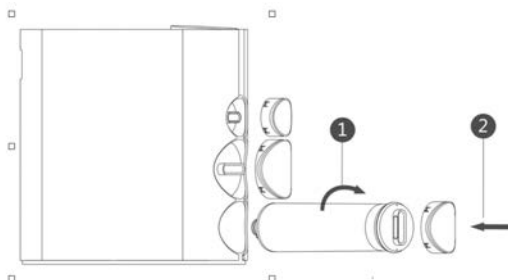
Skutečný interval výměny závisí na kvalitě vstupní vody a spotřebě domácnosti. Přístroj proto výměnu signalizuje automaticky podle skutečného opotřebení, nikoli jen podle kalendáře.

6.2 Postup výměny vložky

1. Uzavřete přívod vody na dvoucestném ventilu pomocí malé páčky (páčka musí směřovat kolmo na směr toku vody). Připravte si pod přístroj hluboký plech nebo pekáč a přístroj mírně naklopte směrem k sobě a vzadu podložte. Ve filtračních vložkách je poměrně hodně zbytkové vody, cílem je, aby při výměně zůstala voda ve vložkách, kterou můžete následně vylít do dřezu.
2. Otevřete SMART baterii nebo kohoutek filtrované vody u trojcestné baterie, aby se systém odtlakoval. Jakmile bude vytékat jen malé množství vody, odpojte přístroj od napájení.
3. Sejměte dekorativní kryt u příslušné vložky (PPC, NF nebo C).
4. Vložku pootočte o 90° proti směru hodinových ručiček a vyjměte ji. Někdy je nutné na vložku lehce zatlačit směrem do přístroje a současně otáčet proti směru hodinových ručiček.
5. Vsuňte novou vložku a pootočte ji o 90° po směru hodinových ručiček, dokud pevně nedosedne. Někdy je nutné na vložku zatlačit směrem do přístroje a současně otáčet po směru hodinových ručiček.
6. Nasadte zpět dekorativní kryt, otevřete přívod vody (páčka dvoucestného ventilu je ve směru toku vody) a následně připojte napájení.



Vložení a upevnění nové vložky



Sejmutí krytu a vyjmutí vložky

Video návod – jak na výměnu filtračních vložek



6.3 Reset vložky po výměně

Vyměněnou vložku musíte přístroji „nahlásit“ zvlášť, jinak si bude dál pamatovat starou (vyčerpanou) životnost. Reset lze provést třemi způsoby, které se mírně liší: přes SMART baterii, přímo na displeji tělesa přístroje nebo v aplikaci E-WATER. Postačí použít kterýkoli jeden z nich.

Kde je to nejvhodnější?

Pokud je přístroj zabudovaný ve skříňce a k jeho displeji se špatně dostanete, je snazší resetovat vložku přes **SMART baterii**, protože je vždy po ruce.

Reset přes SMART baterii

1. Pokud na SMART baterii svítí symbol vyměněné vložky (PPC, NF nebo C), nejdříve zkontrolujte, jestli je zapnutá dětská pojistka **LOCK**. Pokud ano, podržte **LOCK** na 3 sekundy, dokud nezhasne. Bez odemčení nelze pokračovat.
2. Podržte tlačítko **RESET** na 3 sekundy, přejdete do režimu výměny filtračních vložek. Začne blikat symbol **PPC**.
3. Tlačítkem **SET** přepínáte mezi **PPC**, **NF** a **C**, dokud neblíká symbol právě vyměňované vložky.
4. Stiskněte krátce znovu **RESET**. Symbol vložky změní barvu z **červené** na **modrou**, což potvrzuje úspěšný reset.
5. Pokud měníte víc vložek najednou, zopakujte kroky 2 až 4 pro každou další z nich.

Reset přes displej na přístroji

1. Vložka, kterou je třeba vyměnit, svítí na displeji přístroje červeně.
2. Podržte tlačítko **RESET** na 3 sekundy. Začne blikat symbol **PPC**.
3. Tlačítkem **SET** přepínáte mezi **PPC**, **NF** a **C**, dokud neblíká symbol právě vyměňované vložky.
4. Stiskněte krátce znovu **RESET**. Spustí se nový cyklus životnosti vložky a indikátor změní barvu na modrou.

Reset pomocí aplikace E-WATER

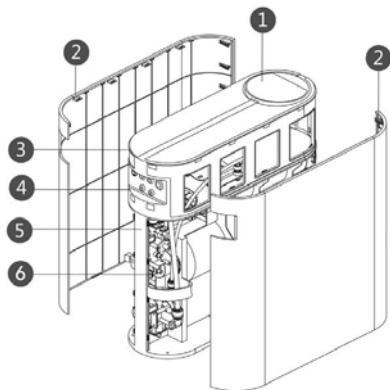
1. V aplikaci vyberte přístroj u kterého chcete resetovat vložku.
2. Vyberte v dolním menu ikonu **Filtr**.
3. Na stránce **Filtry detaily** vyberete příslušný filtr a pomocí tlačítka **RESET** obnovíte životnost vložky.

Ať už jste resetovali přes baterii, na displeji přístroje, nebo v aplikaci na závěr spusťte kalibrační proplach systému stejným postupem jako při prvním spuštění (kapitola 4.6).

7. Údržba a čištění

- Povrch přístroje a SMART baterie čistěte pouze měkkým hadříkem mírně navlženým ve vodě se saponátem.

- Nepoužívejte abrazivní houbičky, rozpouštědla ani čisticí prostředky na bázi alkoholu, protože by mohly poškodit povrch i elektroniku.
- Pravidelně (např. jednou za týden) proveďte ruční proplach tlačítkem SET. Tato procedura udržuje průtok a prodlužuje životnost membrány.
- Odpadní hadičku čas od času zkontrolujte, zda není zalomená nebo ucpaná.
- Filtrační vložky měňte výhradně podle indikace na displeji (kapitola 6), i mimo doporučený kalendářní interval.



1. Držák displeje a elektroniky
2. Boční kryt
3. Horní rám
4. Vstupní a výstupní port
5. Vnitřní rám
6. TDS sonda

Vnitřní části přístroje pro servis a orientaci při reklamaci.

8. Řešení problémů

Problém	Možná příčina	Řešení
Přístroj opakovaně a nekontrolovaně spouští filtraci	Vadný vysokonapěťový spínač	Kontaktujte servis (výměna spínače)
Voda uniká z přístroje pod tlakem	Porucha ventilu	Kontaktujte servis (výměna ventilu)
Displej nereaguje nebo zobrazuje chybně	Porucha displejové jednotky	Kontaktujte servis (výměna displeje)
Svítlí ikona údržby a chybový kód „E0“	Porucha hlavní řídicí jednotky	Kontaktujte servis (výměna řídicí jednotky)
Voda uniká ze SMART baterie / hlášeno nadměrné použití	Porucha SMART baterie nebo běh čerpadla 6+ h bez přestávky	Nechte přístroj vychladnout / kontaktujte servis
SMART baterie nereaguje na dotyk	Uvolněný kabel nebo vadná řídicí jednotka	Zkontrolujte kabel; příp. kontaktujte servis

Kdy volat servis

Pokud problém přetrvává i po kontrole podle tabulky výše, přístroj odpojte od napájení, uzavřete přívod vody a obraťte se na info@h2onanotec.cz. Uveďte model, přibližné stáří přístroje a stručný popis závady. Urychlí to řešení.

9. Technické parametry

Parametr	Hodnota
Model	IMT-NC9
Typ technologie	Membránová nanofiltrace (NF)
Rozměry (Š × H × V)	459 × 160 × 443 mm
Napájení	100–240 V, 50/60 Hz
Příkon	120 W
Garantovaný průtok	2,23 l/min
Maximální vstupní tlak	0,4 MPa (4 bary)
Teplota vstupní vody	5–38 °C
Filtrační schopnost membrány NF	0,001 µm
Konektivita	Wi-Fi (aplikace E-WATER)

9.1 Filtrační vložky

Vložka	Materiál	Filtrační schopnost	Interval výměny
PPC	Polypropylen + uhlík	0,5 µm	6–12 měsíců
NF	Nanofiltrační membrána	0,001 µm	24–36 měsíců
C	Aktivní uhlí	0,5 µm	6–12 měsíců

- **PPC:** odstraňuje písek, rez a další velké částice, zbytkový chlór a nepříjemný zápach, zlepšuje chuť vody.
- **NF:** odstraňuje ionty těžkých kovů, viry, bakterie, pesticidy, léčiva a jejich metabolity, vodní kámen, a přitom částečně zachovává prospěšné minerály a stopové prvky.
- **C:** aktivní uhlí dále zlepšuje chuť a vůni vody a zachycuje zbytkové stopové látky.

10. Záruka a kontakt

Na přístroj IMT-NC9 se vztahuje záruka, jejíž délka se řídí tím, zda jej kupuje spotřebitel, nebo firma.

Zákazník	Záruční doba
Spotřebitelé (nákup jako fyzická osoba)	24 měsíců
Firmy a podnikatelé (nákup na IČO)	12 měsíců

Dokladem o koupi je faktura vystavená při nákupu. Ušchovejte si ji prosím, pro uplatnění záruky ji budete potřebovat.

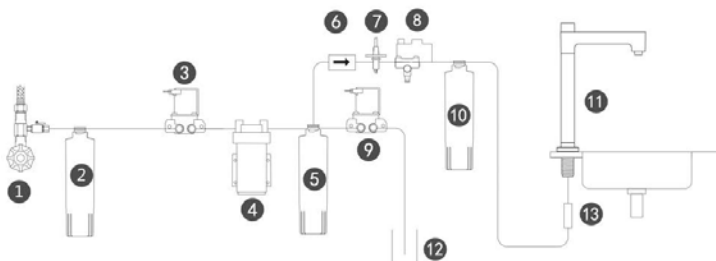
Potřebujete poradit?

Napište nám na info@h2onanotec.cz, zavolejte na +420 602 320 980, nebo nás navštivte po předchozí domluvě. Radi pomůžeme s instalací, výměnou vložek i řešením případných potíží. Kompletní kontaktní údaje najdete na poslední straně tohoto manuálu, prohlášení o shodě pak na www.h2onanotec.cz u tohoto výrobku v sekci Související dokumenty.

11. Technická schémata

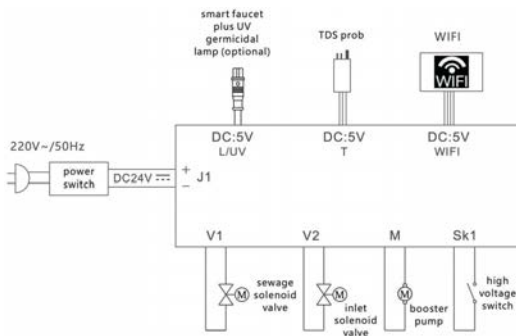
Následující schémata jsou určena hlavně instalatérům a servisním technikům. Zachycují zapojení celého systému a elektroniku přístroje.

Schéma přístroje



- | | | |
|------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 1. Ventil 1/4", 3/8" | 2. PPC filtrační vložka | 3. Vstupní ventil |
| 4. Tlaková pumpa | 5. NF filtrační vložka | 6. Jednosměrný ventil |
| 7. TDS sonda | 8. Vysokonapěťový spínač | 9. Odpadní ventil |
| 10. C filtrační vložka | 11. SMART baterie | 12. Výstup do odpadu |

Elektrické schéma



V1 = odpadní ventil, V2 = vstupní ventil, M = tlakové čerpadlo, Sk1 = vysokonapěťový spínač.



Dodavatel systému Nanofiltrace IMT-NC9 a servisní středisko

Liberecká 1471/20, 405 02 Děčín

IČO: 042 81 128 · DIČ: CZ04281128

Telefon: +420 602 320 980

E-mail: info@h2onanotec.cz · web: www.h2onanotec.cz

Provozní doba: Po–Pá, 8:00–16:00

Shoda s předpisy

Výrobek Nanofiltrace IMT-NC9 splňuje požadavky příslušných evropských směrnic a nese označení CE. Přístroj je rovněž v souladu se směrnicí RoHS o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních. Prohlášení o shodě najdete na www.h2onanotec.cz u tohoto výrobku v sekci Související dokumenty.

Likvidace elektrických a elektronických zařízení (WEEE)

Tento symbol na výrobku, jeho příslušenství nebo obalu označuje, že s výrobkem nesmí být zacházeno jako s běžným komunálním odpadem. Zařízení obsahuje elektronické součástky a podléhá evropské směrnici o odpadních elektrických a elektronických zařízeních.

Elektrické zařízení: Vysloužilý přístroj, adaptér a SMART baterii odevzdejte na určeném sběrném místě pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

Použité filtrační vložky: Vyčerpané filtrační vložky (PPC, NF, C) lze vyhodit do smíšeného komunálního odpadu, pokud místní vyhláška neurčuje jinak.

Obalové materiály: Papírové a kartonové obaly odevzdejte do sběru papíru, plastové ochranné folie a sáčky vhoďte do kontejneru určeného pro plasty.

Správnou likvidací tohoto výrobku pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a zabránit možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.



RoHS

