

Ostatní jazykové verze naleznete na webových stránkách sensecheck.grohe.com

GROHE SenseCheck

VÁŠ PRŮVODCE INSTALACÍ SYSTÉMU GROHE SENSE GUARD

Bezpečnostní informace naleznete v návodu k obsluze přiloženém k produktu (a na adrese sensecheck.grohe.com/manual)

GROHE SenseCheck je průvodce navržený pro pomoc instalatérům a koncovým uživatelům s instalací systému GROHE Sense Guard. Doporučujeme kontrolu SenseCheck provést ve spolupráci s obyvatelem domácnosti, ve které je systém Sense Guard instalován.



JE INSTALACE SYSTÉMU GROHE SENSE GUARD NA DANÉM MÍSTĚ MOŽNÁ?

MĚJTE PROSÍM NA PAMĚTI, ŽE SYSTÉM GROHE SENSE GUARD JE URČENÝ PRO NÁSLEDUJÍCÍ ZPŮSOBY POUŽITÍ:

- v rodinných domech
- kdy je za uzavření hlavního uzávěru vody odpovědná jediná osoba bez negativního dopadu na ostatní obyvatele

MĚJTE DÁLE NA PAMĚTI, ŽE INSTALACE SYSTÉMU GROHE SENSE GUARD NENÍ MOŽNÁ V NÁSLEDUJÍCÍCH PŘÍPADECH:

- na přívodu teplé vody
- mimo dům
- v místnosti, kde existuje nebezpečí námrazy
- pokud je tlak vody nižší než 0,05 MPa/0,5 baru/7 psi
- pokud je tlak vody vyšší než 1 MPa/10 barů/145 psi (lze ovšem řešit regulátorem tlaku)
- v rozvodných systémech poháněných vysokotlakými gravitačními čerpadly

Obecná poznámka: Test malých úniků se z principu provádí pouze na rozvodech studené vody. Je tudíž možné, že únik z rozvodů teplé vody nebude detekován.

1. PLÁN

1.1 Máte k dispozici dostatek místa?

(mezi vodoměrem a rozvětvením potrubí do systému ohřevu)

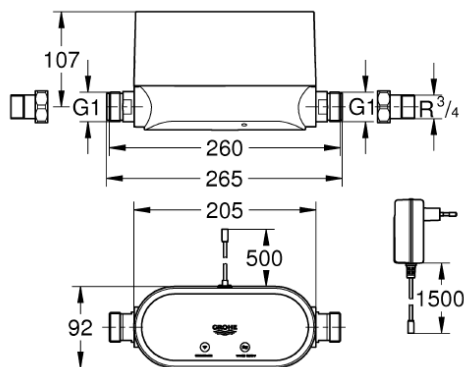
Řídicí modul GROHE Sense Guard je zapotřebí instalovat mezi vodoměr a místo, kde dochází k dělení trubky na studenou a teplou vodu. Aby byla zajištěna maximální bezpečnost před průsaky, je systém GROHE Sense Guard nezbytné instalovat co možná nejblíže vodoměru.

Nahlédněte na rozměrový výkres níže a ujistěte se, že máte k dispozici dostatek prostoru pro instalaci zařízení. Kromě samotného zařízení je zapotřebí také zohlednit prostor pro 2 uzavírací ventily (před a za modul GROHE Sense Guard). Pro zajištění snadné a stabilní instalace doporučujeme instalaci modulu GROHE Sense Guard prostřednictvím sady pro nástěnnou montáž (#22501000).

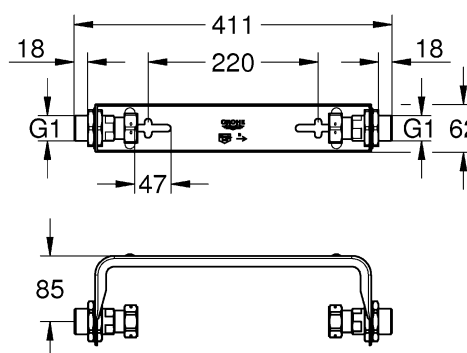
Materiál potřebný k instalaci:

- Adaptér pro různé velikosti potrubí
- Ostatní materiál: _____.

Rozměry řídicího modulu GROHE Sense Guard:



Rozměry sady pro nástěnnou montáž modulu GROHE Sense Guard:



1.2 Máte k dispozici zásuvku umístěnou nad vodovodním potrubím?

Zásuvka se musí nacházet nad úrovní vodovodního potrubí. Napájecí kabel, který je součástí balení, má délku 70 cm. Pokud je taková délka nedostatečná, proveďte objednávku prodlužovacího kabelu (#22521LNO) nebo instalaci přídatné zásuvky.

1.3 Je na potenciálním místě instalace modulu GROHE Sense Guard dostatečně silný a intenzivní signál sítě Wi-Fi?

Nejdříve se ujistěte, že:

- váš smartphone je připojený k internetu prostřednictvím Wi-Fi nebo mobilních dat.
- váš router nemá naplánovaný přechod do režimu off-line nebo úsporného režimu během noci.

Ověřte kvalitu signálu sítě Wi-Fi na místě instalace pomocí smartphonu:







- METODA 1: Stáhněte si aplikaci pro analýzu Wi-Fi signálu (např. pro Android: Wi-Fi analyzer, pro iOS: Wi-Fi SweetSpot) a ověřte stabilitu připojení v aplikaci alespoň po dobu 5 minut.
- METODA 2: Použijte indikátor intenzity bezdrátového signálu přímo v mobilním telefonu. Ověřte stabilitu připojení po dobu alespoň 5 minut.

Co můžu dělat, pokud je signál Wi-Fi sítě příliš slabý?








PROBLÉM	TEST	ŘEŠENÍ
Vzdálenost od routeru (směrovače) je příliš velká	Měřte signál sítě Wi-Fi postupným zvětšováním vzdálenosti mezi vámi a routerem	Tento problém lze vyřešit zapojením repeateru (opakováče) nebo zakoupením routeru s větším výkonem



	<p>Signál Wi-Fi sítě rovněž zeslabují překážky, jako jsou široké zdi nebo nádoby s tekutinami</p>	<p>Otestujte intenzitu signálu na jedné straně stěny a srovnejte ji s druhou stranou</p>	<p>Síťový signál je možné šířit skrze stěnu prostřednictvím elektrické zásuvky, pomocí adaptérů tzv. powerline LAN</p>	
	<p>Sítě Wi-Fi se v jednom místě překrývají</p>	<p>Routery vysílají signál sítě Wi-Fi prostřednictvím kanálů očíslovaných 1–11. Aplikace pro analýzu Wi-Fi signálu umožňují zobrazení vytížení jednotlivých kanálů.</p>	<p>Změňte vysílací kanál routeru na takový, který není příliš vytížený. Instrukce pro změnu kanálu naleznete v návodu k obsluze routeru</p>	
	<p>K síti Wi-Fi je připojeno příliš mnoho zařízení najednou</p>	<p>V aplikaci se zobrazí rychlost sítě Wi-Fi</p>	<p>Použijte směrovač s vyšší kapacitou nebo směrovač, který podporuje smíšenou topologii sítě</p>	

1.4 Které z následujících zařízení pro ohřev vody je v domácnosti instalováno?

Typ zařízení v rozvodném systému?	Co dělat?
<input type="checkbox"/> Průtokový ohřívač 	<p>⇒ ✘ Vypněte v nastavení aplikace GROHE ONDUS test malých úniků. Pokud se v systému nachází průtokový ohřívač vody, nemusel by test malých úniků, který je založený na měření tlaku, správně fungovat.</p> 
<input type="checkbox"/> Ústřední vytápění 	<p>⇒ Modul GROHE Sense Guard instalujte na přívod studené vody. ⇒ Pokud se v domácnosti nachází systém ústředního topení, vcházejí do obytného prostoru trubky se studenou a teplou vodou zvlášť. Modul GROHE Sense Guard není možné instalovat na potrubí s teplou vodou. Je tudíž možné, že únik z rozvodů teplé vody nebude detekován.</p>
<input type="checkbox"/> Kotel 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kotel na teplou vodu s kompenzací tlaku: <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Žádné další úpravy nejsou třeba. ▪ Kotel na teplou vodu bez kompenzace tlaku: <ul style="list-style-type: none"> ⇒ ✘ Vypněte v nastavení aplikace GROHE ONDUS test malých úniků. Pokud se v systému nachází kotel na teplou vodu bez kompenzace tlaku, nemusel by test malých úniků, který je na měření tlaku založený, správně fungovat. 

1.5 Zkontrolujte, zda se tlak vody v systému pohybuje v rozpětí mezi 0,05 a 1 MPa (0,5–10 barů/7–145 psi).

Modul GROHE Sense Guard potřebuje pro správnou funkčnost tlak vody v rozpětí mezi 0,05 a 1 MPa (0,5–10 barů/7–145 psi). Pokud si hodnotou tlaku v rozvodném systému vaší domácnosti nejste jistí, kontaktujte vodohospodářskou společnost, která je odpovědná za dodávku vody.

Tlak vody	Co dělat?
Tlak vody v systému je v rozpětí mezi 0,05 a 1 MPa (0,5–10 barů/7–145 psi).	Žádné další kroky nejsou zapotřebí a neplatí žádná omezení. Mějte však na paměti, že společnost GROHE doporučuje pro správnou funkčnost tlak vody v rozpětí mezi 0,1 a 0,5 MPa (1–5 barů/7–145 psi). Pokud je tlak vyšší než 0,5 MPa (tj. 5 barů/72 psi), doporučujeme instalaci regulátoru tlaku.
Tlak je nižší než 0,05 MPa (0,5 baru/7 psi)	Instalace systému GROHE Sense Guard není možná.
Tlak je vyšší než 1 MPa (10 barů/145 psi)	Instalace regulátoru tlaku je nutná , a to proti proudu vody od místa instalace modulu GROHE Sense Guard.

1.6 Nacházejí se po proudu od potenciálního místa instalace modulu GROHE Sense Guard zařízení ovlivňující tlak vody?

Systém GROHE Sense Guard měří tlak vody ve směru jejího toku. Veškerá zařízení, která ovlivňují tlak vody, je nutné zapojit proti proudu vody od modulu GROHE Sense Guard. Pokud však v tomto směru není instalace těchto zařízení možná, je možné, že měření malých úniků systémem GROHE Sense Guard bude nepřesné a je tudíž zapotřebí ho deaktivovat. **Výjimka:** Aby byla zajištěna správná funkčnost systému GROHE Sense Guard, je zapotřebí veškeré ventily proti zpětnému toku a kompenzační ventily instalovat **proti proudu vody od výhřevného systému**.

Zkontrolujte prosím, zda zařízení zapojená po proudu vody od potenciálního místa instalace modulu GROHE Sense Guard nemohou mít vliv na tlak vody v systému.

Typ zařízení v rozvodném systému?	Co dělat?
<input type="checkbox"/> Regulátor tlaku	⇒ METODA 1: Proveďte rozvětvení vodního potrubí a zapojte veškerá zařízení ovlivňující tlak vody na separátní větev
<input type="checkbox"/> Vodní filtr	⇒ METODA 2: ✗ Vypněte test malých úniků
<input type="checkbox"/> Ventil zabraňující zpětnému toku	⇒ METODA 3: Instalujte zařízení ovlivňující tlak vody proti proudu od modulu GROHE Sense Guard
<input type="checkbox"/> Tlakové čerpadlo	
<input type="checkbox"/> Změkčovač vody	
<input type="checkbox"/> Ostatní	


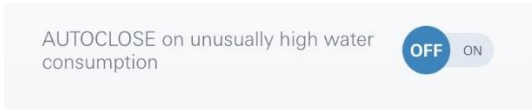
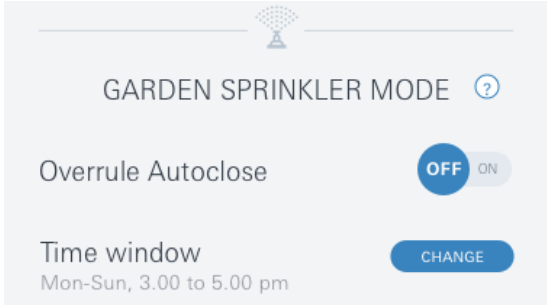
1.7 Jsou do rozvodného systému zapojena zařízení s cyklickým nebo stálým odběrem vody (po proudu vody od potenciálního umístění modulu GROHE Sense Guard)

Modul GROHE Sense Guard měří průtok vody za účelem detekce úniku. Pokud jsou do rozvodného systému zapojena zařízení, která neustále nebo cyklicky spotřebovávají vodu, nebude tato funkce fungovat správně.

Typ zařízení v rozvodném systému?	Co dělat?
<input type="checkbox"/> Americké chladničky/výrobníky ledu s nepřetržitým provozem	⇒ MOŽNOST 1, pro zařízení, která vodu odebírají cyklicky:
<input type="checkbox"/> Akvária se stálou dodávkou čerstvé vody	⇒ Proveďte změnu příslušného nastavení systému GROHE Sense Guard, viz instrukce níže ¹ .
<input type="checkbox"/> Zahradní postřikovače s nepřetržitým provozem	
<input type="checkbox"/> Fontány s pitnou vodou	
<input type="checkbox"/> Odvápňovací zařízení	⇒ MOŽNOST 2, pro zařízení, která vodu odebírají neustále:
<input type="checkbox"/> Ostatní zařízení s cyklickým nebo stálým průtokem vody	⇒ Rozvětvit vodovodní potrubí a zapojit zařízení se stálým odběrem vody proti

proudu vody od modulu GROHE Sense Guard. V jiném případě není použití systému GROHE Sense Guard možné. Mějte na paměti, že detekce úniků v potrubí, které takto obchází modul GROHE Sense Guard, není možná.

¹Instrukce pro změnu nastavení systému GROHE Sense Guard pro zapojení zařízení s cyklickým odběrem vody:

Typ zařízení	Dopad na systém GROHE Sense Guard	Co dělat?
Jedno zařízení spotřebuje najednou velké množství vody (> 100 l)	Systém GROHE Sense Guard toto může detekovat jako únik.	<p>⇒ METODA 1:</p> <ol style="list-style-type: none"> ✘ Nastavte vyšší hodnotu maximální jednorázové spotřeby vody  <ol style="list-style-type: none"> ✘ Deaktivujte AUTOM. ZAVŘENÍ při neobvyklé spotřebě vody během prvního měsíce. Upozornění budou nadále odesílána.  <ol style="list-style-type: none"> Ignorujte během prvních týdnů varování „Neobvykle vysoká spotřeba vody“. ✘ Zapněte funkci AUTOM. ZAVŘENÍ při neobvyklé spotřebě později. <p>⇒ METODA 2: ✘ Zapněte režim pro zahradní postřikovač, aby nedocházelo k automatickému zavírání HUV. Mějte na paměti, že v průběhu této události je snížen stupeň ochrany před vytopením.</p> 
Zařízení čerpá vodu častěji než 10krát za hodinu	Během těchto čerpání mohou být ovlivněny nebo přerušeny testy tlaku.	<p>⇒ METODA 1: Snižte počet čerpání vody zařízením</p> <p>⇒ METODA 2: Proveďte rozvětvení vodního potrubí a zapojte tato zařízení ovlivňující systém GROHE Sense Guard na separátní větve</p>

Zařízení čerpá vodu v noci mezi 2:30 a 4:00	Systém GROHE Sense Guard v rozmezí od 2:30 do 4:00 provádí testy malých úniků.	⇒ METODA 1: Nastavte zařízení tak, aby nečerpalo vodu v tomto časovém rozpětí. ⇒ METODA 2: ✗ Vypněte detekci malých úniků ⇒ METODA 3: Proveďte rozvětvení vodního potrubí a zapojte tato zařízení na separátní větev proti proudu vody
---	--	--

1.8 Jsou v systému instalována zařízení s vysokou spotřebou vody? (po proudu vody od potenciálního umístění modulu GROHE Sense Guard)

Pokud je do rozvodného systému zapojeno zařízení, které spotřebovává hodně vody, systému GROHE Sense Guard může tuto spotřebu vyhodnotit jako únik a uzavřít hlavní uzávěr vody. Mějte na paměti, že zařízení se spotřebou vyšší než 50 litrů za minutu je nutné instalovat proti proudu vody od modulu GROHE Sense Guard. V opačném případě není možné systém GROHE Sense Guard použít.

Typ zařízení v rozvodném systému?	Co dělat?
<input type="checkbox"/> Bazén <input type="checkbox"/> Zahradní postřikovač <input type="checkbox"/> Sprchy s vysokou spotřebou vody (např. GROHE AquaSymphony) <input type="checkbox"/> Ostatní zařízení s vysokou spotřebou vody	⇒ ✗ Pro používání zařízení, jejichž použití lze předpokládat nebo k němu nedochází často, například napouštění bazénu nebo zavlažování zahrady, slouží režim pro zahradní postřikovač, který obchází funkci automatického uzavření hlavního uzávěru vody. Pokud je tento režim aktivní, systém GROHE Sense Guard neuzavře hlavní uzávěr vody. ⇒ Pokud je do systému zapojen zahradní postřikovač, který se spouští v určitý (stále stejný) čas, je možné tento režim naplánovat na konkrétní den a hodinu. ⇒ Jestliže však spotřebu vody těmito zařízeními nejde naplánovat nebo k ní dochází příliš často, není použití systému GROHE Sense Guard možné.

1.9 Jsou do rozvodného systému zapojena bezpečnostní zařízení? (po proudu vody od potenciálního umístění modulu GROHE Sense Guard)

Typ zařízení v rozvodném systému?	Co dělat?
<input type="checkbox"/> Protipožární hasicí systém <input type="checkbox"/> Systém tepelné desinfekce <input type="checkbox"/> Oční sprcha <input type="checkbox"/> Bezpečnostní/nouzová sprcha <input type="checkbox"/> Ostatní bezpečnostní zařízení	Instalace modulu GROHE Sense Guard může mít vliv na vodní bezpečnostní systémy. Aby byla zajištěna funkcionality všech bezpečnostních zařízení v případě mimořádné situace, proveďte rozvětvení vodního potrubí a zapojte tato zařízení na separátní větev proti proudu vody od systému GROHE Sense Guard. V případě, že jsou vodní bezpečnostní systémy připojeny přímo k hlavnímu přívodu vody, který nelze z jakéhokoliv důvodu rozvětvit, není možné systém GROHE Sense Guard instalovat.

1.10 Jsou k rozvodnému systému připojeny toalety a/nebo pisoáry se splachovacími ventily? (po proudu vody od potenciálního umístění modulu GROHE Sense Guard)

Velký průtok vody, ke kterému dochází při použití splachovacích ventilů, může systém GROHE Sense Guard vyhodnotit jako prasklé potrubí. Pravděpodobnost se zvyšuje především tehdy, pokud dojde ke spuštění několika splachovacích ventilů současně.

Typ zařízení v rozvodném systému?	Co dělat?
<input type="checkbox"/> Toalety a pisoáry se splachovacími ventily	⇒ Proveďte rozvětvení vodního potrubí a zapojte všechny toalety a pisoáry na separátní větev proti proudu vody od modulu GROHE Sense Guard. V opačném případě není instalace systému GROHE Sense Guard možná.

1.11 Kolik zařízení, která spotřebovávají vodu, se v domácnosti nachází?

Tento údaj je zapotřebí k nastavení maximálního průtoku vody na základě požadavků konkrétní domácnosti. Na základě počtu vodních zařízení v domácnosti doporučujeme nastavení maximálního průtoku podle následujících doporučení:

- 1 sprcha: 100 l
- 1 vana a 1 sprcha: 200 l
- 2 vany a 1 sprcha: 300 l
- více: min. 400 l

Více informace o nastavení maximálního průtoku vody naleznete v kapitole 4, testu číslo 2.

2. PŘIPOJENÍ

2.1 Nainstalujte na mobilní telefon aplikaci GROHE ONDUS.

Pro použití systému GROHE Sense Guard je nutné nainstalovat do mobilního telefonu aplikaci GROHE ONDUS. Tuto aplikaci si stáhněte z Apple App Store nebo Obchodu Play. Po stažení proveďte registraci a aktivaci aplikace podle instrukcí na obrazovce.

2.2 Připojte systém GROHE Sense Guard k domácí Wi-Fi síti.

Připojte systém GROHE Sense Guard klepnutím na tlačítko (+) a následným spárováním na základě instrukcí na displeji v aplikaci.

Nemůžete se připojit? Zkontrolujte, zda není ve vašem routeru aktivní filtrování podle MAC adresy.

Deaktivujte filtrování MAC adresy nebo přidejte MAC adresu modulu GROHE Sense Guard do seznamu povolených zařízení. MAC adresu modulu GROHE Sense Guard naleznete tak, že si nejdříve stáhněte aplikaci pro testování sítě Wi-Fi. Poté spustíte režim integrace zařízení a připojíte se k jeho hotspotu prostřednictvím mobilního telefonu. MAC adresa modulu se následně zobrazí v příslušné aplikaci.

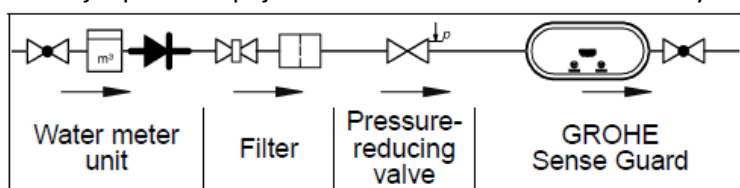
3. INSTALACE

3.1 Fyzická instalace řídicího modulu GROHE Sense Guard

S montážními instrukcemi se můžete seznámit:

- ⇒ prostřednictvím montážního videa na adrese grohesenseguard.grohe.com
- ⇒ v obecném návodu k obsluze: sensecheck.grohe.com/manual

Dodržujte pořadí zapojení ostatních součástí rozvodného systému:



Důležitá informace

Vždy používejte pro zajištění správné instalace a funkcionality originální součásti GROHE včetně adaptérů – sadu pro nástěnnou montáž modulu GROHE Sense Guard (produkt #22501000), prodlužovací kabel GROHE Sense Guard (produkt #22521LN0), těsnění a filtr (nepoužívejte vláknová těsnění).

3.2 Zkontrolujte utěsnění rozvodného systému

Těsnění rozvodného systému je zapotřebí otestovat v souladu s platnými standardy (např. DIN EN 806). Zkontrolujte, zda v trubkách pro studenou a teplou vodu nedochází k poklesům tlaku.

Abyste mohli detekovat případné poklesy tlaku v potrubí se studenou vodou, uzavřete přívod teplé vody proti proudů od výhřevného systému. Poté rovněž zkontrolujte možné poklesy tlaku v potrubí s teplou vodou (po proud od kotle/centrálního topení). Pokud v rozvodech teplé nebo studené vody odhalíte netěsnost, je možné, že v systému dochází k úniku, případně že není v souladu s technickými standardy. Důsledkem každopádně je, **že test malých úniků nebude fungovat a je třeba jej deaktivovat, dokud nedojde k nápravě situace.**

3.3 Proveďte změnu nastavení systému GROHE Sense Guard

Aby mohl systém GROHE Sense Guard správně fungovat v podmínkách příslušné domácnosti, proveďte změnu následujících nastavení podle konkrétní situace:

- Zapnutí/vypnutí detekce malých úniků
- Hodnota maximálního průtoku
- Zapnutí/vypnutí automatického uzavření hlavního uzávěru vody

Nahlédněte do kapitoly jedna, ve které jsou jednotlivá doporučení označena symbolem ✕

3.4 Zkontrolujte rozvody teplé vody

Ruční aktivací uzavření hlavního uzávěru studené vody pomocí systému GROHE Sense Guard po instalaci zkontrolujte, zda stále nedochází k úniku teplé vody. Únikům horké vody lze zabránit instalací termostatických vodovodních baterií GROHE.

3.5 Informujte všechny členy rodiny a domácnosti

Ujistěte se, že dostatečně informujete všechny osoby žijící v domácnosti o systému GROHE Sense Guard a jeho funkcích. Přidejte další osoby jako nouzové kontakty, abyste se ujistili, že jsou informováni v případě poplachu, jakmile je tato funkce implementována. Důrazně doporučujeme jeden účet ONDUS sdílet s ostatními členy rodiny či domácnosti. Nezapomeňte, že push notifikace bude odeslána pouze v případě, že je mobilní telefon připojen k internetu a došlo k aktivaci těchto notifikací pro aplikaci GROHE ONDUS v nastavení systému. Pokud nejste připojeni k Wi-Fi síti, ujistěte se, že jsou v mobilním telefonu aktivována mobilní data.

Mějte na paměti, že push notifikace jsou odesílány při každé události. Dodatečná upozornění e-mailem jsou odesílána pouze v těch nejzávažnějších situacích:

- Vytopení (pokud se v domácnosti nachází snímač GROHE Sense)
- Prasklé potrubí
- Dosažení maximální povolené spotřeby

4. TEST

Bezpečnostní doporučení

Následující testy slouží k tomu, aby všichni jeho uživatelé porozuměli jeho funkcím. Tyto testy by měly být prováděny pouze jednou, jelikož pro rozvodný systém v domácnosti není příznivé, pokud by opakovaně docházelo k otevírání/zavírání hlavního uzávěru vody pomocí systému GROHE SENSE GUARD.

Doporučení ohledně ochrany životního prostředí

Ve společnosti GROHE bereme dopad na životní prostředí velice vážně a vždy se snažíme, aby naše výrobky a procesy byly co nejvíce udržitelné. Proto vás prosíme, abyste zajistili, že se voda spotřebovaná při těchto testech náležitě

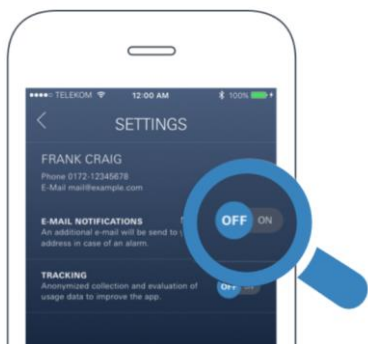
využije a neodteče do odpadu. Můžete například testování spojit s koupelí, zaléváním květin nebo napuštěním zásobníku pro pozdější využití.

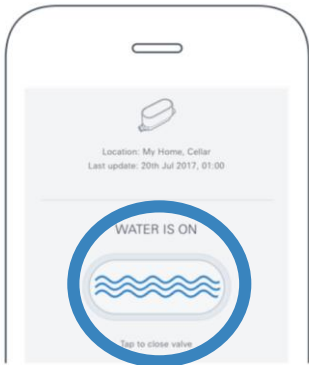
Aby všichni členové domácnosti pochopili funkcionalitu systému GROHE Sense Guard, projděte následující testovací scénáře. Zapněte upozornění na příchozí e-maily. Poznamenejte, že do systému lze uložit až 3 nouzové kontakty. Tyto kontaktní osoby v případě mimořádné situace obdrží upozornění e-mailem. Pokud tuto funkcionalitu budete pouze testovat, dejte o tom nouzovým kontaktním osobám vědět dopředu, případně vypněte zaslání upozornění na nouzové kontakty*. Pokud dojde k následujícím situacím, bude kromě push notifikace odeslán také výstražný e-mail:

- Vytopení (Sense)
- Prasklé potrubí
- Dosažení maximální povolené spotřeby

Oznámení o ostatních situacích budou odeslána pouze formou push notifikace.

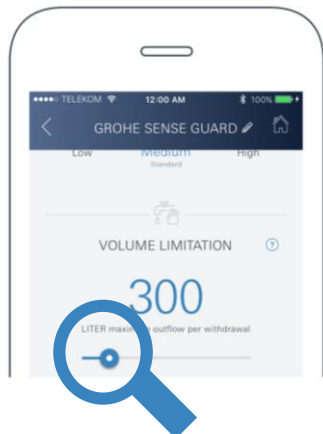
*tato funkce bude k dispozici od dubna 2018



	Jak testovat	Očekávané chování
1 Otevření/uzavření hlavního uzávěru vody	<p>Otevřete/uzavřete hlavní uzávěr vody prostřednictvím aplikace GROHE ONDUS nebo přímo pomocí modulu GROHE Sense Guard.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Po klepnutí na tlačítko v aplikaci GROHE ONDUS nebo na modulu GROHE Sense Guard dojde k zastavení toku vody. <p>Poznámka: Pokud vzhled tlačítka v aplikaci GROHE ONDUS neodpovídá reálnému stavu otevření/uzavření hlavního uzávěru vody, přejděte na domovskou obrazovku aplikace ONDUS a potáhněte prstem dolů. Tím provedete aktualizaci přehledu.</p>
2 Instalace spolu se snímačem Sense pro přidanou bezpečnost: GROHE Sense odešle signál do systému GROHE Sense Guard	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Instalujte snímač GROHE Sense do stejné domácnosti. ▪ Ujistěte se, že je snímač přiřazen také do stejné „virtuální“ domácnosti v aplikaci GROHE ONDUS. ▪ Aktivujte nastavení „Řízení snímačem Sense“ v nastavení systému GROHE Sense Guard. ▪ Jemně ponořte spodní část snímače GROHE Sense do vody. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Systém GROHE Sense Guard zareaguje na vytopení, začne pípat a blikat a automaticky uzavře hlavní uzávěr vody.

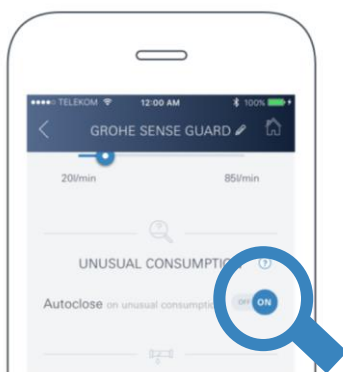
3 Omezení maximální spotřeby

- Nastavte maximální spotřebu na 100 litrů.
- Zapněte funkci AUTOM. ZAVŘENÍ při dosažení limitu.
- Spusťte vanovou baterii.
- Některé vany mají menší objem než 100 litrů, nenechávejte vanu tudíž během napouštění bez dozoru.
- Při dosažení limitu maximální spotřeby dojde k uzavření hlavního uzávěru vody.
- Na mobilním telefonu bude zobrazena notifikace „Dosažen max. objem vody – hlavní uzávěr vody byl uzavřen“ a dojde k odeslání e-mailu.



4 Prasknutí potrubí/neobvyklá spotřeba vody

- Posuňte prahovou hodnotu maximální spotřeby zpět na vyšší číslo.
- Zapněte funkci AUTOM. ZAVŘENÍ při neobvyklé spotřebě.
- Otevřete několik vodovodních baterií současně.
- Vyčkejte, dokud nedojde k automatickému uzavření hlavního uzávěru vody.
- Automatické uzavření hlavního uzávěru vody systémem GROHE Sense Guard
 - po dosažení automaticky definované prahové hodnoty neobvyklé spotřeby (notifikace: „Neobvykle vysoká spotřeba vody“) nebo
 - dosažení velmi vysokého průtoku, na základě kterého dojde k odeslání notifikace „Prasklé potrubí. Hlavní uzávěr vody byl uzavřen.“



5 Malé úniky

- Test malých úniků probíhá automaticky během noci a několikrát denně
- Systém GROHE Sense Guard za tímto účelem uzavře hlavní přívod vody
- Jelikož tuto funkci není možné dostatečně efektivně otestovat, doporučuje společnost GROHE test malých úniků nedemonstrovat.

NÁPOVĚDA

Pokud máte další dotazy, obraťte se na zákaznické středisko GROHE ONDUS na následující adrese podle země, ve které se nacházíte: Ondus_cz@grohe.com; Ondus_sk@grohe.com