

uponor

Výhradný distribútor v Európe



PHYN

PHYN

Hovoríme jazykom vody.

Chráňme váš domov. Chráňme vodu.
Šetríme vaše peniaze.

Malá zmena vo vašej domácnosti, veľká zmena pre celý svet.

Najväčší podiel na škodách vo vodárenskom priemysle nesú úniky vody z poškodeného potrubia. Následkom únikov prichádzame až o približne 20 – 40 % vody dostupnej pre obyvateľov Európy¹. V roku 2025 bude polovica svetovej populácie obývať územia s rizikom nedostatku vody².

K 30 % všetkých únikov vody dochádza
v domácnostiach s jednou rodinou³



Batérie, ktoré zabudnete zastaviť, môžu spôsobiť stratu až **6 litrov za minútu⁴**



¹ Európska komisia. (August 2010). Nedostatok vody a sucho v Európskej únii.

² Svetová zdravotnícka organizácia. (Február 2018). www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/drinking-water

³ Finanssiola, Fínsko. Vyhlásenie o škodách a strate 2012 – 2013 v mene Ministerstva financií, Fínsko (Máj 2014). Správa o únikoch vody v dôsledku poškodení.

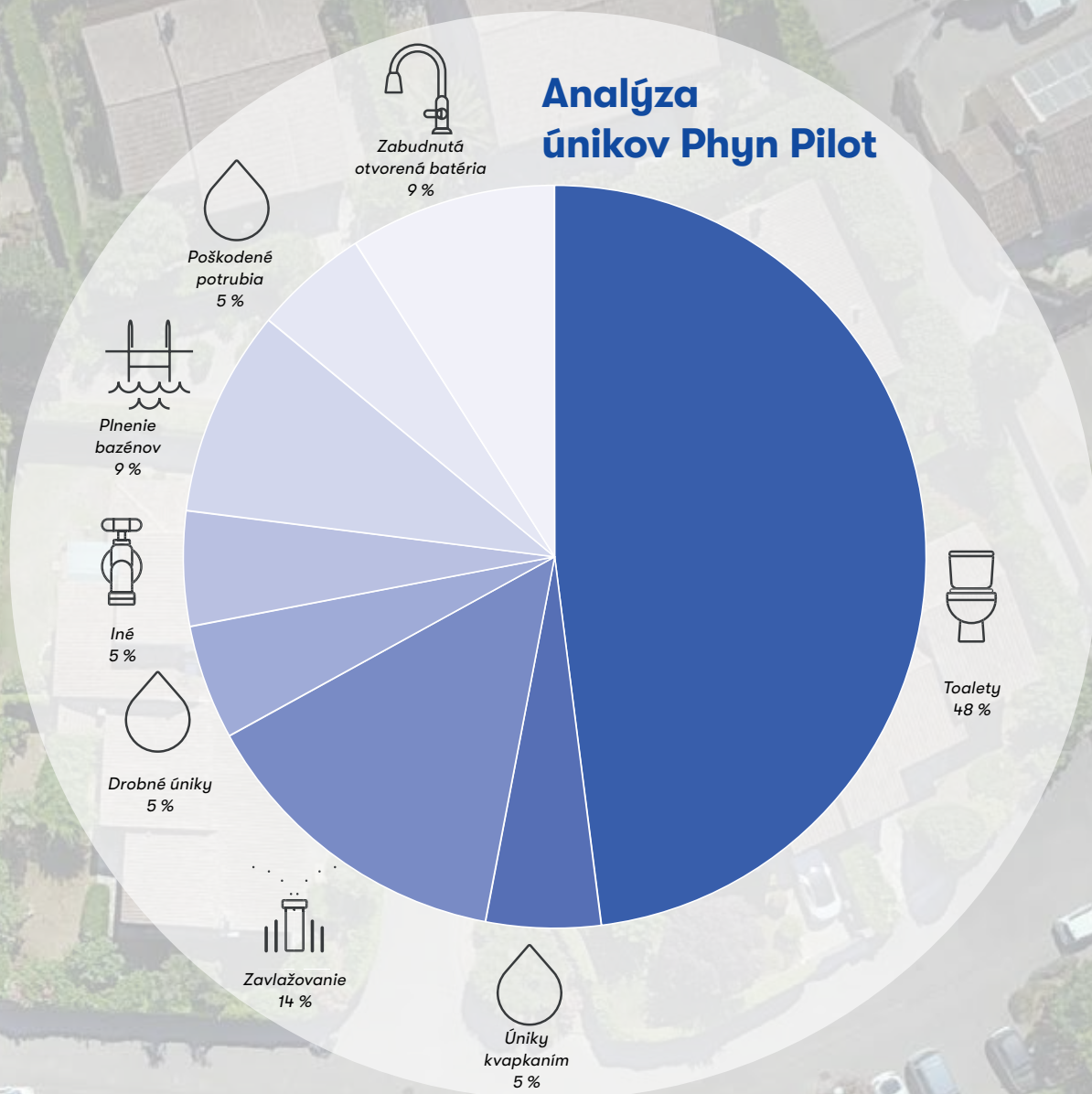
⁴ Allianz Nemecko. www.allianz.de/recht-und-eigentum/hausratversicherung/wasserschaden

⁵ Španielska asociácia poisťovateľov a zaistovateľov. (2011). Spoločenské pamäte, správa španielskych poisťovateľov.

⁶ Univerzita Middlesex University of London. (2014). Prieskum YouGov.

⁷ Active eau, Francúzsko. Článok: www.activeau.fr

Analýza únikov Phyn Pilot



Každých 25 sekúnd dochádza
k poškodeniu vodovodného potrubia
v Nemecku⁴ a **každých 10 sekúnd**
v Španielsku⁵



Pretekánie v toalete môže spôsobiť
stratu až 219 m³ vody za rok,
čo predstavuje náklady až
800 EUR za rok⁷



reddot award 2019
winner

DESIGN **PLUS**

powered by: ISH



GERMAN
DESIGN
AWARD
SPECIAL
2019

Chránime váš domov pred únikmi vody. Chránime vodu. Šetríme vaše peniaze.

Ochrana vášho majetku ešte nikdy nebola jednoduchšia, aby Vám poskytla lepší pokoj. Či už ide o vašu novostavbu rodinného domu, dovolenkový dom alebo dokonca vašu firmu, v súčasnosti existuje veľa možností, ako vzdialene monitorovať vašu bezpečnosť. Až doteraz sme však nikdy neboli schopní ovládať a kontrolovať, čo sa deje za našimi múrmi.

Ako sa môžete dozvedieť o skrytých netesnostiach v systéme vodovodu, ktoré pomaly ale isto spôsobujú poškodenie vodou a pleseň? A ako sa môžete vyhnúť nákladným opravám po náhlom prasknutí potrubia, keď nie ste prítomný vo svojej domácnosti, a nevíete o tom? Ako môžete zistiť, odkiaľ pochádzajú zvýšené náklady na vašich účtoch za vodu?

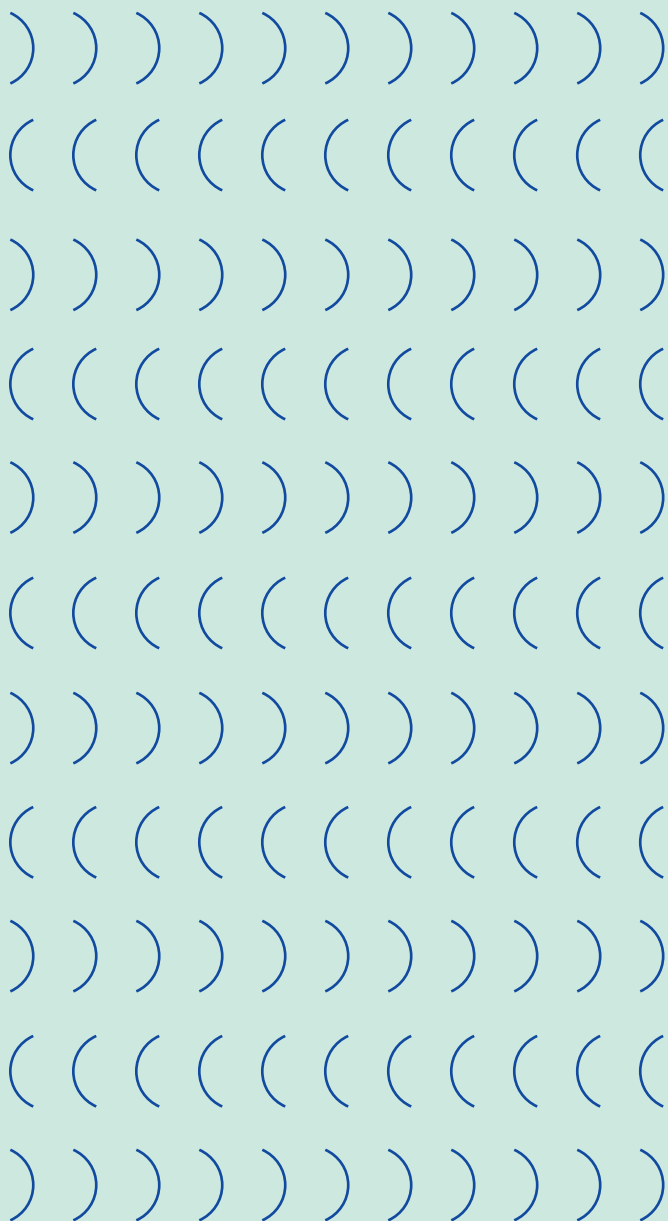
Zoznámte sa s Phyn Plus:

Prípojený monitor detekcie netesností v domácnosti s automatickým uzatváraním vody, ktorý skutočne funguje. Phyn Plus chráni váš domov pred únikom vody, diagnostikuje problémy s inštaláciami a poskytuje vám relevantný prehľad o tom, ako používate vodu.

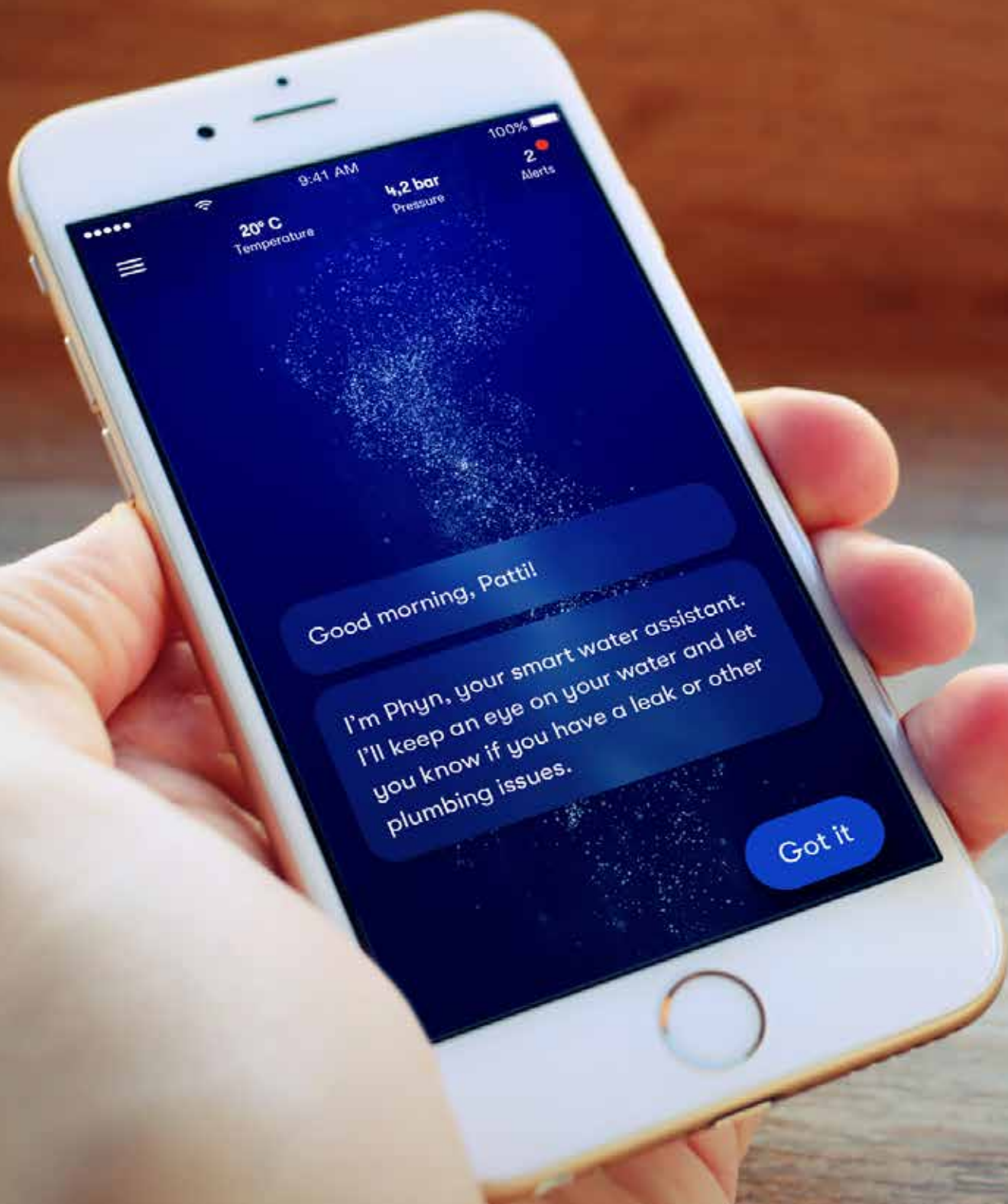
Hovoríme s vodou

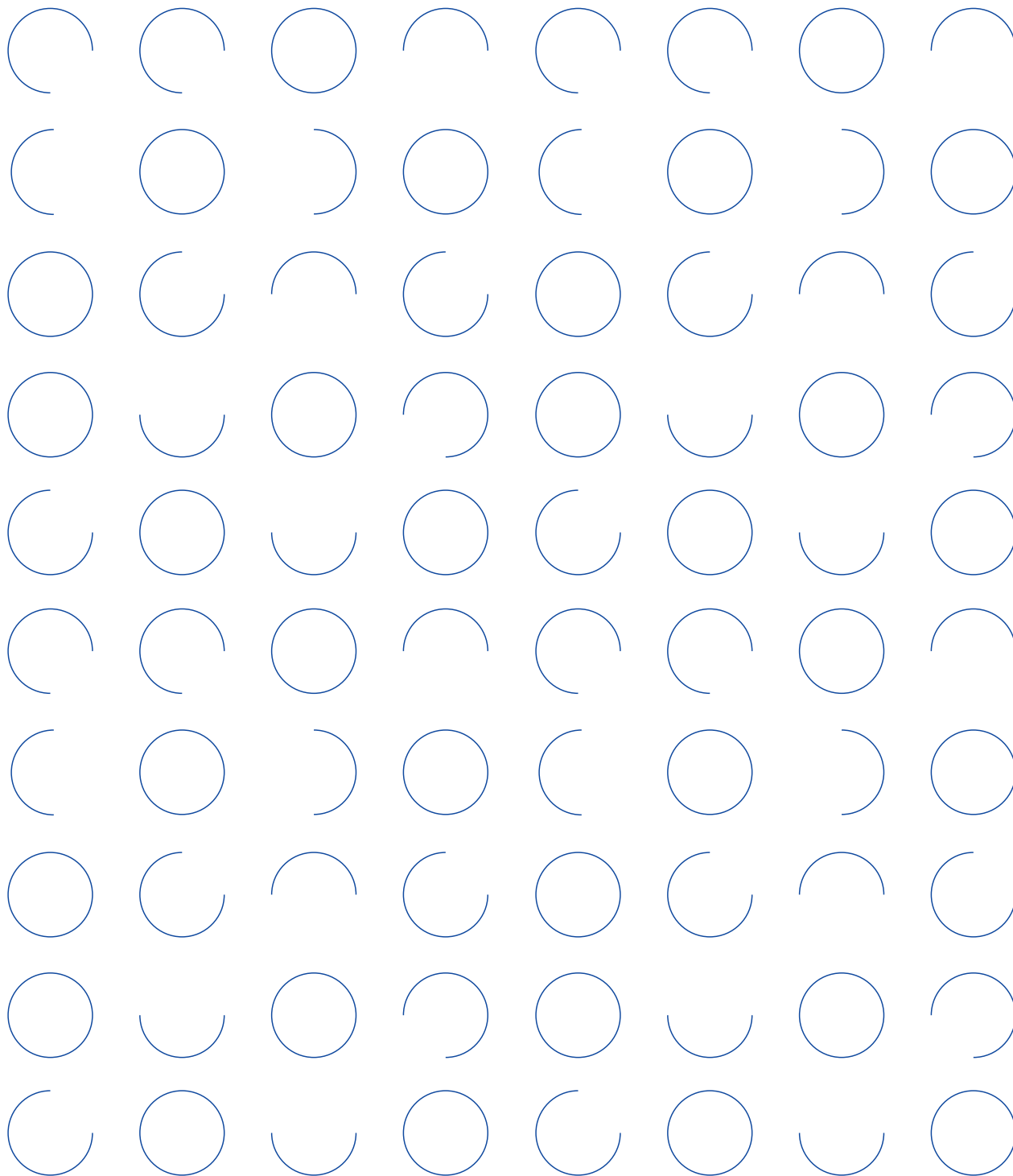
Pre vaše pohodlie.

Už nikdy sa nemusíte báť únikov vody. S Phyn Plus máte inteligentné riešenie, ktoré vás informuje ihneď, keď dôjde k úniku vody a umožní vám vypnúť vodu z ktoréhokoľvek miesta na svete.







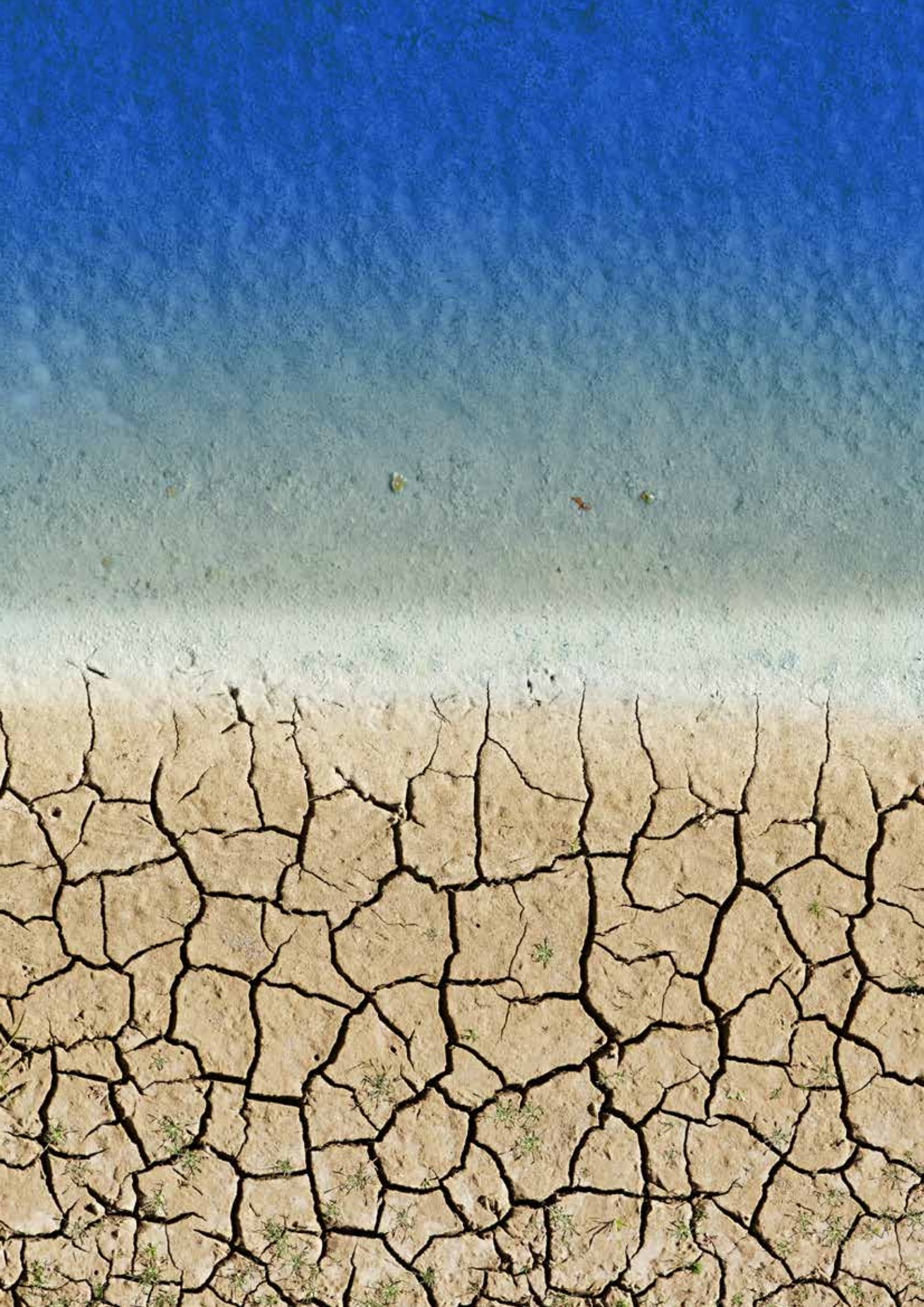


Vaša inteligencia.

Phyn neustále sleduje úniky a upozorní vás prostredníctvom aplikácie alebo SMS skôr, ako sa únik stane vážnym problémom. Spúšťa tiež denné diagnostické kontroly vo vašich rozvodoch a zisťuje drobné úniky a iné menej závažné problémy – dáva vám možnosť ich vyriešiť skôr, ako sa stanú veľkými a nákladnými problémami.

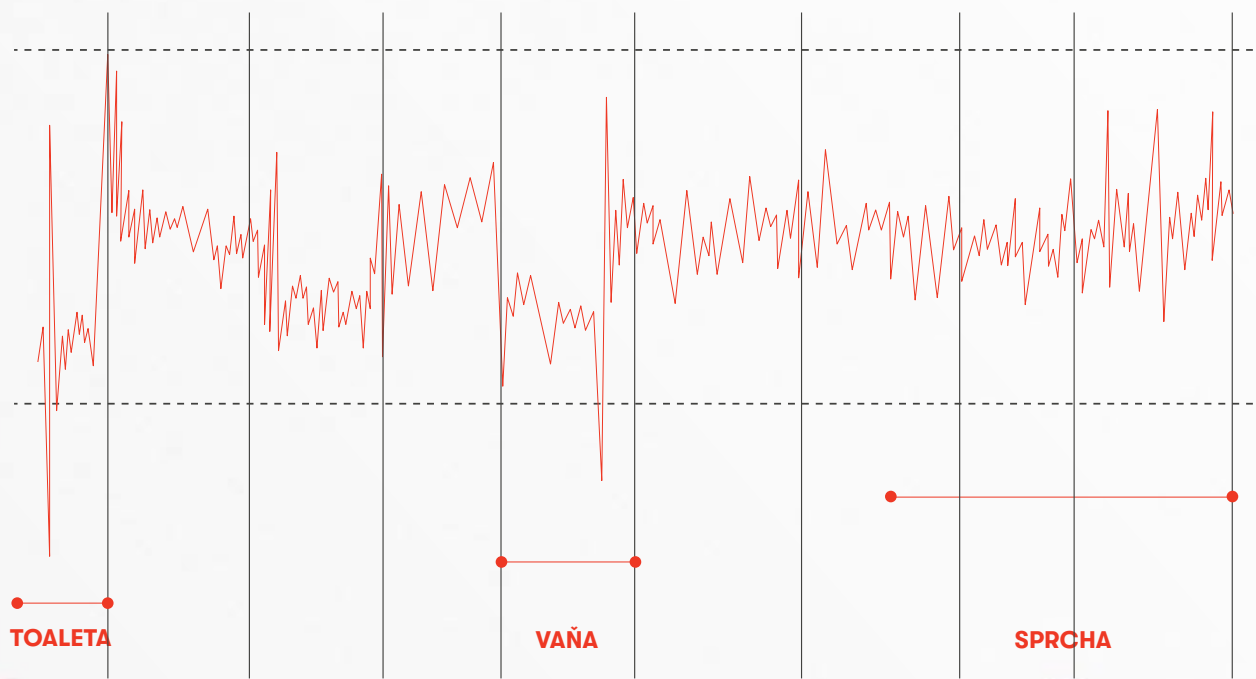
Vaše svedomie.

Voda je to prvé, čo hľadáme na novoobjavených planétach, nesmie byť tým posledným, čo ťaží naše svedomie. Pomocou Phyn môžete prispieť k trvalo udržateľnej budúcnosti. Naučme sa hovoriť jazykom vody, umožní nám to lepšie porozumieť tečúcej vode za našimi stenami a prijať lepšie rozhodnutia, ktoré znižujú našu spotrebu vody. Phyn poskytuje jednoduché nástroje, ktoré každému umožňujú konať v záujme ochrany našich domovov, našich spoločenstiev a našej planéty.



Veda vo vysokom rozlíšení

Patentovaná technológia detekcie úniku vody vyvíjaná celé desaťročie výskumníkmi v strojárskom odbore University of Washington a Belkin International využíva ultrazvukové snímače s vysokým rozlíšením na vzorkovanie tlaku vo vašom systéme inštalácií a to až 240-krát za sekundu. Takto získate jedinečný pohľad na unikátne vlastnosti každého zariadenia vo vašej domácnosti.





Vaša cesta k bezproblémovej domácnosti



Odtlačky prstov prvkov vašej inštalácie

Phyn sa okamžite začne učiť o príslušenstvách, ktoré sú špecifické pre váš domov, vytvára profily pre každý z nich tak, aby vám poskytol informácie o tom, koľko vody sa používa, pričom sa snaží pochopiť zvyčajné vzorce využívania vody vo vašej domácnosti.



Inteligencia v akcii

Po nainštalovaní Phyn prispôbi vaše príslušenstvá tlakovým popisom k inštaláciám, ktoré už pozná z viac ako 40 miliónov správ, splachovacích toaliet, napúšťaní bazénov a pracích cyklov.



Rozlúštenie jazyka vody

Ak je vaša spotreba vody pozorovaná vo vysokom rozlíšení a následne analyzovaná, Phyn vám dokáže ukázať predtým neznáme. Môže odvodiť desiatky vzorov jej reči, ktoré môžu byť použité na odhalenie netesností alebo len drobného kvapkania – rozpoznávanie falošných poplachov.



Ochrana pred únikmi vody 24/7

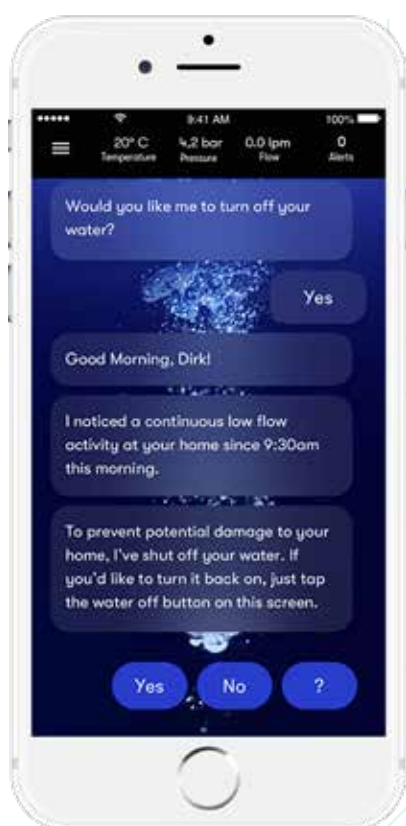
Ak Phyn zistí únik vody, upozorní vás a dá vám možnosť vypnúť vodu pomocou telefónu.

Phyn vám tiež umožní naučiť ho o jedinečných vlastnostiach zariadenia vo vašej domácnosti, takže vám nikdy vodu nevypne v nevhodnej situácii.

Akonáhle sa Phyn naučí všetko o vašich vodovodných rozvodoch, umožní vám „Automatické vypnutie“ a vypne vodu za vás, ak dôjde k poškodeniu. Ako sekundárne opatrenie vykonáva Phyn dennú diagnostickú kontrolu potrubia, aby ste si boli istí, že nedochádza ani k tým najmenším únikom, ktoré by mohli prerásť do veľkého problému.



Phyn Plus vás upozorní na všetky typy netesností – od úniku z malej dierky na potrubí a kvapkania za stenami až po zamrznutie rúr v podkroví.



Prevenca pred únikom vody z poškodeného potrubia

Mobilné notifikácie v reálnom čase, ktoré vás upozornia na potenciálne úniky vody, a umožnia vám zastaviť prívod vody odkiaľkoľvek, pomocou aplikácie Phyn.



Zachovajte vodotesnosť vašej domácnosti

Denná diagnostika „Kontrola inštalácií“, ktorá vás informuje pomocou SMS alebo aplikácie o prípadných anomáliách v tlaku vody a potenciálnych mikroúnikoch.

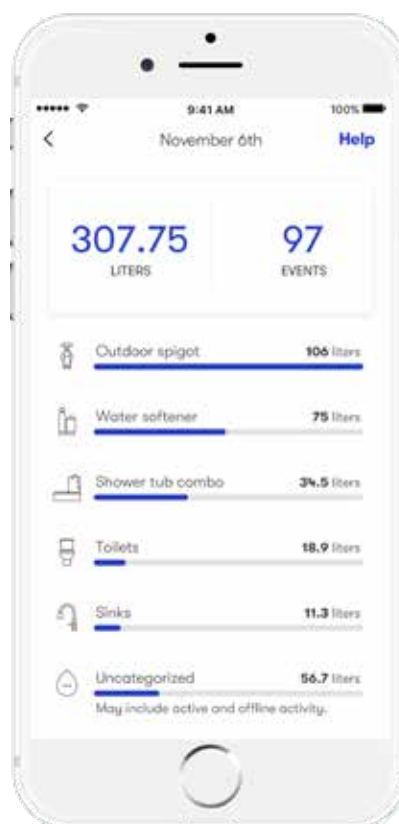
Spoznajte vaše návyky pri spotrebe vody

Získajte informácie o spotrebe vody, ktoré vám pomôžu lepšie sa rozhodovať. Sledujte trendy využívania spotrebných bodov a nahliadnite do záznamov množstva vody, ktorú používajú zavlažovacie systémy, sprchy, umývadlá a ďalšie.



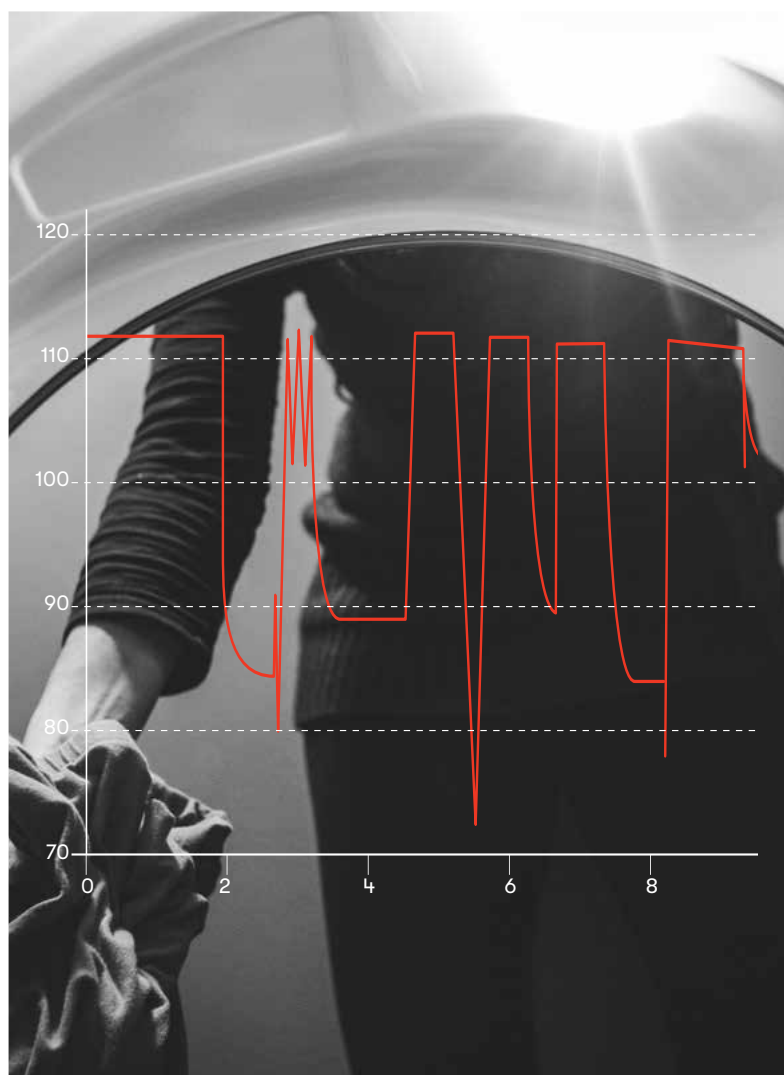
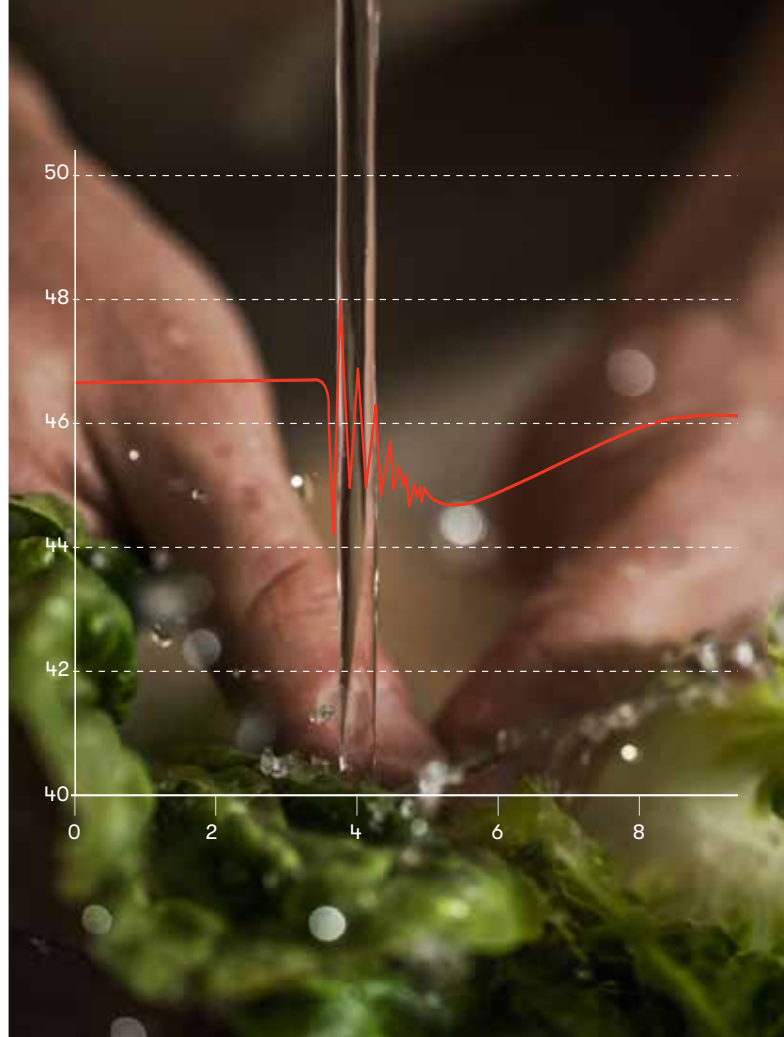
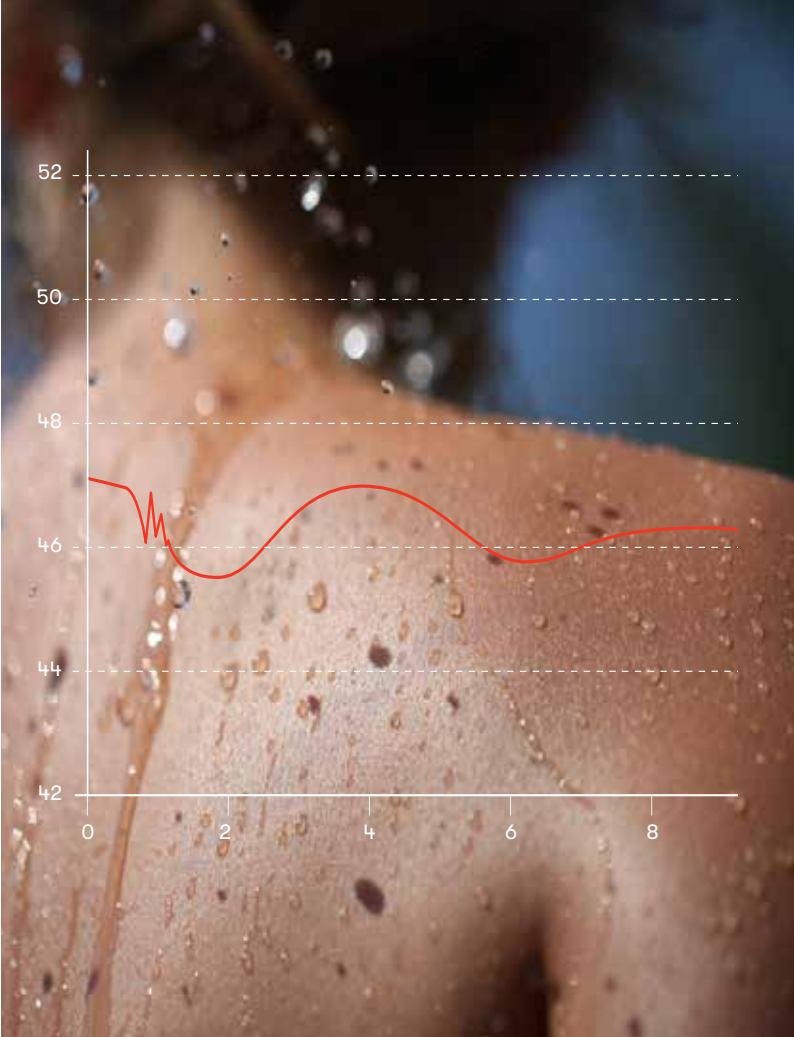
Monitorovanie spotreby vody

Mesačné, denné a hodinové reportovanie spotreby vody v domácnosti.



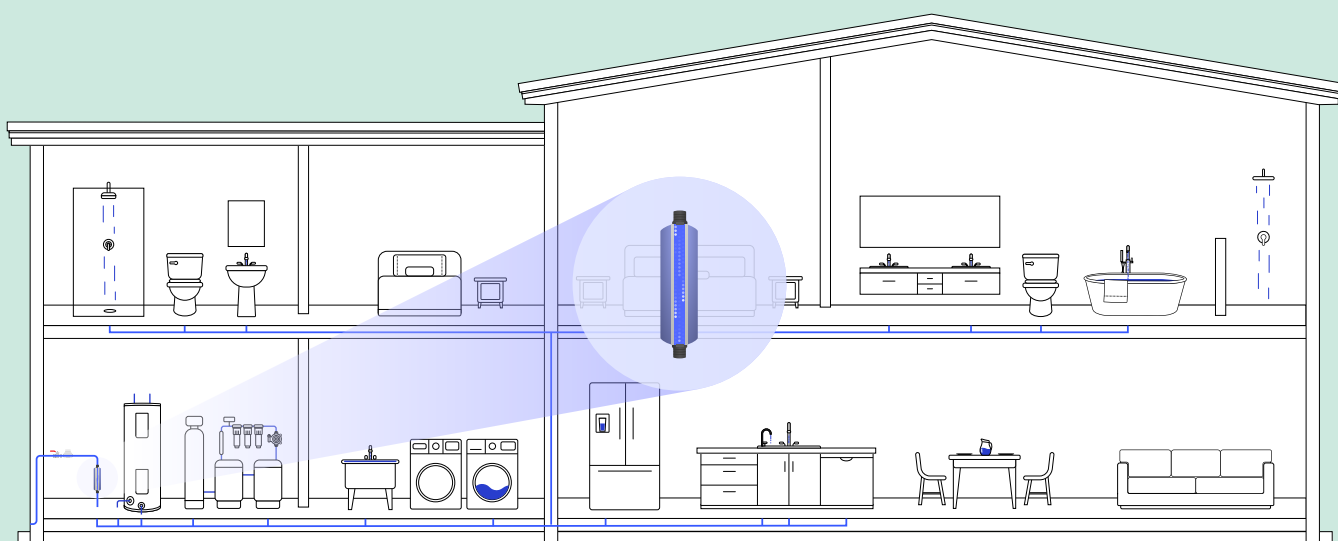
Jedinečné poznatky o spotrebe vody

Náhľad využívania vody v domácnosti podľa typu príslušenstva.



Jedno zariadenie. Ochrana celej domácnosti.

Zvyčajné monitorovanie vody si vyžaduje rozmiestnenie viacerých snímačov na miesta, o ktorých si myslíte, že dôjde k úniku. Phyn Plus je jediné zariadenie, ktoré ochráni celý vodovodný systém vašej domácnosti z jedného miesta.



Nechajte sa upozorniť na netesnosti

Akonáhle Phyn Plus zistí únik, odošle SMS a push notifikáciu.



Automatické vypnutie zmierňuje poškodenie

Keď zariadenie Phyn spozná príslušnosť vášho vodovodného systému, automaticky zastaví v prípade zisteného úniku prívod vody do rozvodu.



Zastavte kohútik jediným klepnutím

Ovládajte uzatváranie vody v domácnosti odkiaľkoľvek.



Diagnostické „Kontroly inštalácií“

Denné kontroly vám ohlásia akékoľvek nepravidelnosti v tlaku a malé úniky.



Sledujte vašu spotrebu vody

Zistíte, koľko vody spotrebujete mesačne, týždenne, denne a každú hodinu.



Náhľad do rozpisu spotreby

Pozrite si, koľko vody použijete v sprche, na toalete, pri zavlažovaní alebo kdekoľvek inde.



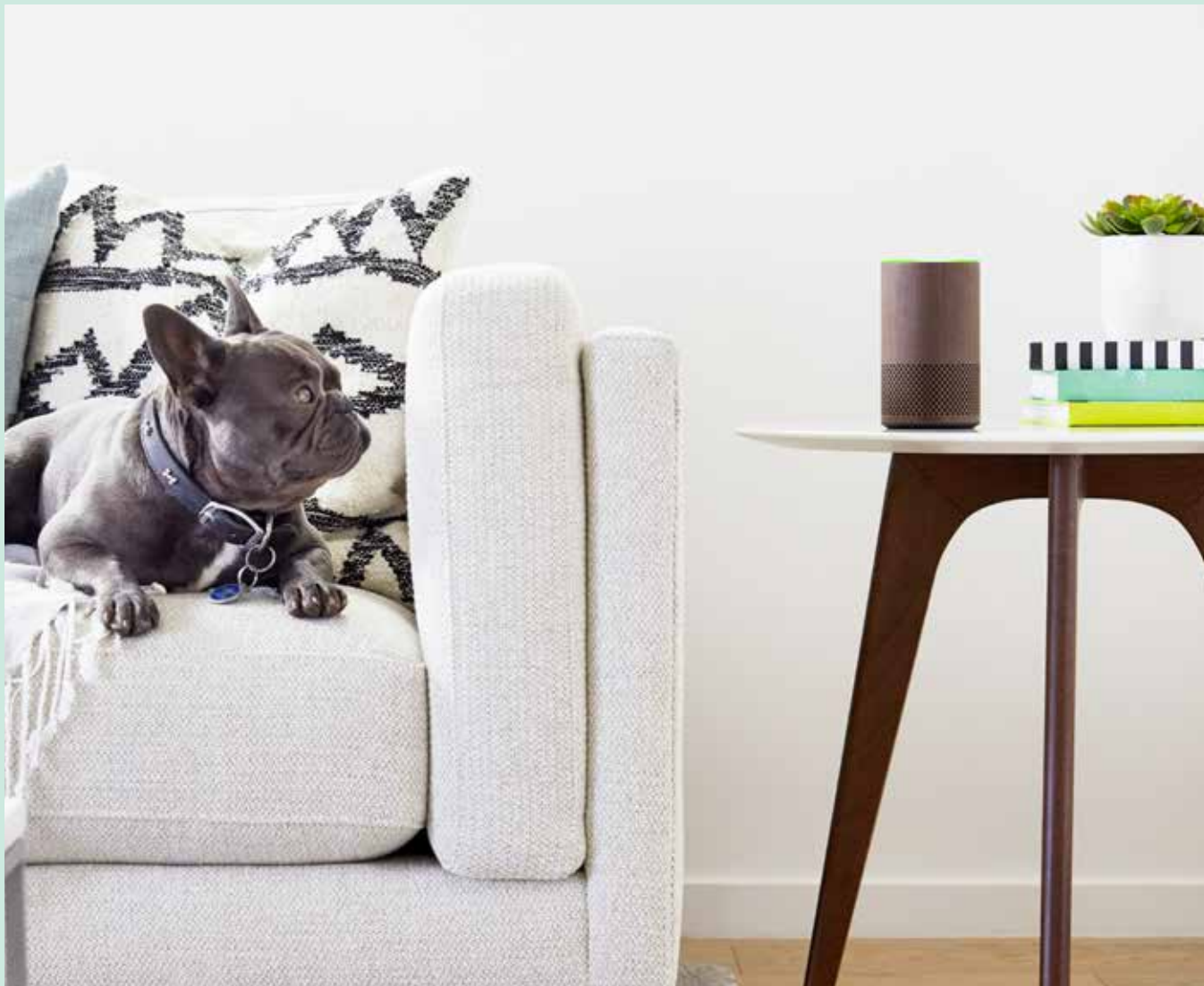
Monitorujte viaceré vlastnosti

Jednoducho spravujte varovania o únikoch a sledujte spotrebu vody, a to až v 6 parametroch.



Detekcia zamrznutého potrubia

Včasné varovanie pred zamrznutím potrubia.



Pripojte Phyn k Alexe od Amazonu a použite na ovládanie vášho rozvodu vody hlasové povely. Použite frázy „How much water have I used so far this month“ (Koľko vody som spotreboval tento mesiac?), „turn the water off“ (vypni prívod vody) a oveľa viac.

Ďalšiu integráciu s rozličnými hlasovými asistentmi pripravujeme v najbližšom čase.

Urobte z vašej inteligentnej domácnosti ešte inteligentnejšiu domácnosť.

Stiahnite si a zoznámte sa s aplikáciou Phyn ešte dnes





www.phyn.com