

*Pure Freude
an Wasser*



PRIMA CHE UNA GOCCIA SI TRASFORMI IN LAGO

MONITORARE PER PREVENIRE CON GROHE SENSE.

A close-up, high-speed photograph of a hand splashing into water. The hand is positioned at the top left, with fingers slightly curled. Water is captured mid-splash, creating a dynamic, flowing shape that extends across the middle of the frame. Numerous small, clear water droplets are suspended in the air below the main splash, creating a sense of movement and freshness. The background is a soft, light blue gradient, providing a clean and minimalist aesthetic.

IN GROHE LA NOSTRA
VISIONE E' GARANTIRE
CHE L'ACQUA SIA **SEMPRE**
FONTE DI PIACERE.

MA A VOLTE L'ACQUA
È FONTE DI PROBLEMI.

UNA PERDITA. UN LAVELLO
OSTRUITO. UN TUBO ROTTO.

E IN MEN CHE NON SI DICA
VI TROVERETE DAVANTI
AD UNA CASA DISTRUTTA
E A COSTI ALLE STELLE.



E SE CAPITASSE
PROPRIO A VOI?

**PIU' DI 1 FAMIGLIA
SU 2** HA SUBITO
DANNI LEGATI A
PERDITE D'ACQUA
ALMENO 1 VOLTA
NELLA VITA.



QUANDO L'ACQUA
E' FUORI CONTROLLO,
LA CASA E' SENZA
DIFESE.

Sempre. Ovunque.

Le perdite d'acqua in casa si possono manifestare dappertutto ed in qualsiasi momento; la causa potrebbe essere un tubo danneggiato, un elettrodomestico che si rompe o altro. I luoghi più a rischio sono sempre il bagno e la cantina.



Una corsa contro il tempo.

Nel 50% dei casi, i danni causati da perdite d'acqua coinvolgono anche le pareti. E nell'83%¹ di questi casi, l'eccessiva umidità crea l'ambiente ideale per la formazione della muffa che penetra le pareti e prolifera con grande rapidità, in sole 24 ore. Proprio per questo motivo la muffa deve essere bloccata sul nascere.



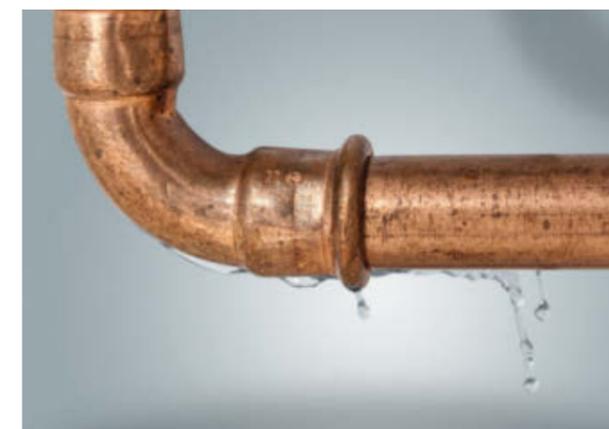
Attenzione alle tubazioni.

Nel 65%² dei casi il danno causato dalla perdita d'acqua è dovuto a tubazioni rotte o che perdono. Periodi prolungati di freddo sono la causa più frequente (52%³) di danni provocati dalla rottura della tubazione.



La goccia che combina guai.

Le piccole perdite invisibili che durano mesi, se non addirittura anni, possono causare danni importanti.

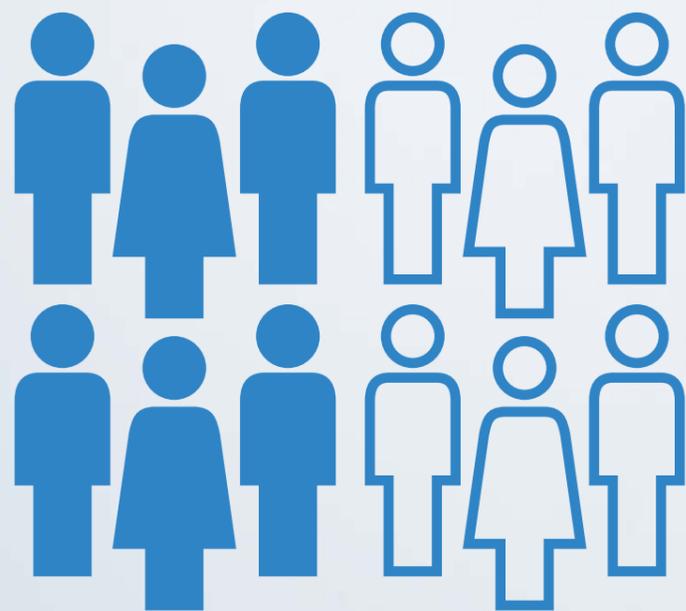


¹ The ConsumerView, gennaio 2016, Water Security Research

² The ConsumerView, maggio 2016, Quantitative End-user Assessment Germany

³ http://www.schadenprisma.de/pdf/sp_2015_1_1.pdf

DANNI PROVOCATI DALL'ACQUA: IL PROBLEMA N.1 PER LA CASA.



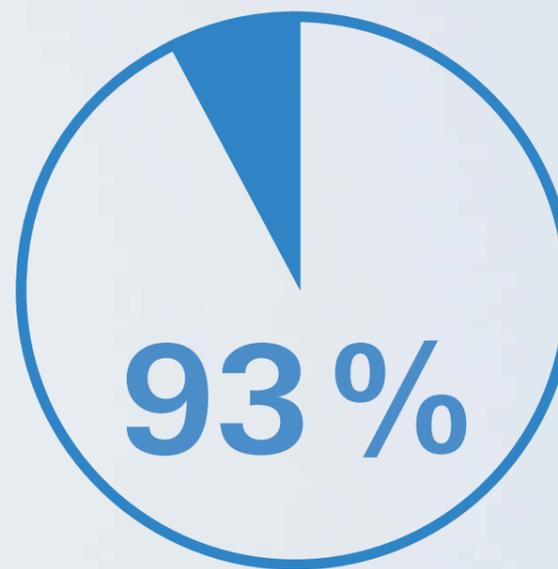
54%

Il 54% delle famiglie ha avuto danni alla rete elettrica causati dall'acqua.¹



65%

Il 65% dei casi sono danni causati dalle tubazioni.²

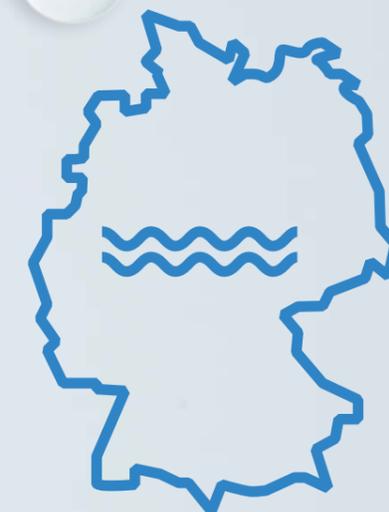


Nel 93% dei casi sarebbe stato possibile prevenire il danno provocato dall'acqua.³

2.297 €

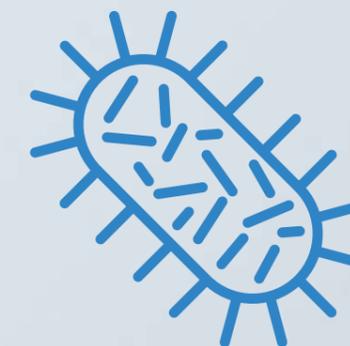


In Europa il costo medio per riparare un danno causato dall'acqua è pari a 2.297 €⁴ e nel 28% dei casi le famiglie non hanno diritto ad alcun risarcimento. E quelle che ne hanno diritto ricevono un rimborso pari solo al 61%¹ dei costi sostenuti.



1,1 milioni

Solo in Germania nel 2015 sono stati registrati 1,1 milioni di casi di danni causati dall'acqua in case private.⁴



24 ore

Dopo sole 24 ore la muffa inizia a svilupparsi a causa dell'umidità e può provocare problemi all'apparato respiratorio come per esempio asma e allergie.⁵

¹ The ConsumerView, Gennaio 2017, Quantitative Assessment Europe

² The ConsumerView, Maggio 2016, Quantitative Assessment Europe

³ ACE-Group: <http://www.businesswire.com/news/home/20110404007195/en/ACE-Private-Risk-Services-Study-Identifies-Type>

⁴ A cura degli assicuratori tedeschi: <http://www.gdv.de/zahlen-fakten/schaden-und-unfallversicherung/wohngebaeudeversicherung>

⁵ https://irp-cdn.multiscreensite.com/c4e267ab/files/uploaded/RF7chFZfSe2cTKWmjbMA_WHO_Guidelines%20for%20Indoor%20Air%20Quality_Dampness%20and%20Mould_2009.pdf

I DANNI CAUSATI DA PERDITE D'ACQUA POSSONO **COSTARE MIGLIAIA DI EURO...**

Una casa allagata è solo l'inizio.
Quando il danno è fatto, la velocità d'intervento
è fondamentale. Più tempo la casa rimane umida,
più la muffa si diffonde rapidamente.

La prima cosa da fare è contattare la propria
assicurazione per farsi certificare il danno. Un idraulico
dovrà provvedere poi alla rimozione dell'acqua dalla
casa mediante apposite attrezzature che funzioneranno
ininterrottamente per giorni e giorni. E alla fine il conto,
ahimè, potrebbe essere molto salato.



...MA NON E' NULLA IN CONFRONTO
ALLA **PERDITA DELLE COSE A NOI
PIU' CARE.**

Ancora peggio è scoprire tutto quello che avete perso:
le fotografie, ricordi dei tempi passati, ora invase dalla
muffa; il vostro abito da sposa, ora da buttare; i disegni
dei vostri bimbi piccoli, ora inzuppati di acqua. Pensate,
i vostri ricordi di una vita persi per sempre.



IMMAGINATE ORA DI AVERE
**UN NUOVO SISTEMA
DI ALLARME:**

UN SISTEMA CHE VI AVVISA
IMMEDIATAMENTE APPENA
QUALCOSA NON VA.

O INTERVIENE SUBITO QUANDO
RILEVA UNA PERDITA D'ACQUA.



GROHE SENSE E GROHE SENSE GUARD: IL SISTEMA DI SICUREZZA CHE SI PRENDE CURA DELLA VOSTRA CASA.

GROHE SENSE IL SENSORE
INTELLIGENTE CHE RILEVA
LE PERDITE D'ACQUA NELLA
VOSTRA CASA.





GROHE SENSE GUARD
IL SISTEMA DI SICUREZZA CHE
RILEVA LE PERDITE D'ACQUA
NELLE TUBAZIONI E BLOCCA
SUBITO IL FLUSSO.



GROHE ONDUS APP
PER AVERE SEMPRE SOTTO
CONTROLLO L'ACQUA DELLA
VOSTRA CASA, OVUNQUE VOI SIATE.

GROHE SENSE PROTEGGE
LA VOSTRA CASA DAI DANNI
PROVOCATI DALL'ACQUA 24/7.
RILEVA, AVVISA, BLOCCA!

GROHE Sense è un sistema di sicurezza per la vostra casa facile da installare e collegato alla rete wireless LAN. Il suo compito è quello di monitorare gli ambienti in cui si potrebbero verificare delle perdite d'acqua, controllare temperatura e umidità e attivare immediatamente segnali di allarme in caso di anomalie.

Ma c'è di più: GROHE Sense Guard è in grado di monitorare il consumo dell'acqua, rilevare tempestivamente le micro-perdite e interrompere immediatamente l'erogazione dell'acqua in caso di guasti alle tubature.

Inoltre con l'app GROHE Ondus puoi monitorare i prodotti GROHE collegati in rete in qualsiasi momento dal tuo smartphone.



GROHE SENSE + GROHE SENSE GUARD: IL SISTEMA COMPLETO PER **PROTEGGERE LA VOSTRA CASA.**

E' FACILE DA
INSTALLARE



RILEVA LE PERDITE
D'ACQUA

MISURA
L'UMIDITÀ

MISURA LA
TEMPERATURA
E RILEVA IL
RISCHIO GELO



RILEVA PERDITE
NELLE TUBATURE
E INTERROMPE
IMMEDIATAMENTE
L'EROGAZIONE
DELL'ACQUA

MISURA LA
PRESSIONE, LA
TEMPERATURA
ED IL FLUSSO
DELL'ACQUA

RILEVA IL RISCHIO
DI GELO E LE
MICRO-PERDITE

MONITORA
IL CONSUMO
D'ACQUA

GROHE SENSE
E GROHE SENSE GUARD:
PROGETTATI, SVILUPPATI E
PRODOTTI IN GERMANIA.



IL **SENSORE** CHE
NON DORME MAI.

The GROHE logo is centered within a large, glowing blue circle. It consists of the word "GROHE" in a bold, sans-serif font, with three wavy lines underneath representing water.

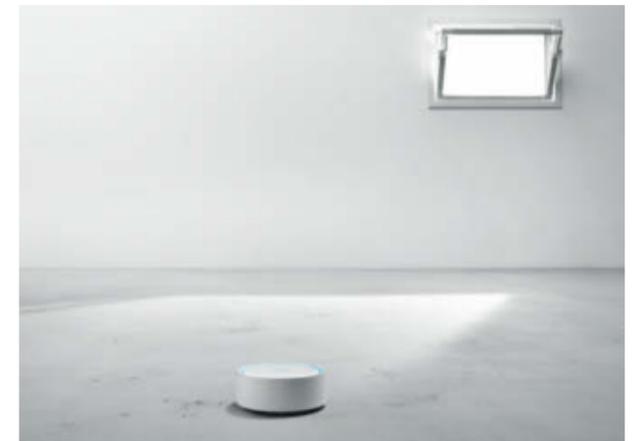


GROHE SENSE È **SEMPRE** **VIGILE** E PROTEGGE OGNI ANGOLO DELLA VOSTRA CASA.

Controlla le perdite d'acqua sotto il lavello della cucina.



Controlla il livello di umidità in cantina per prevenire eventuali condense ed evitare il rischio di gelo.



Controlla la lavatrice in caso di perdite.



In bagno, dove l'umidità può essere un problema se l'ambiente non è ventilato in maniera adeguata

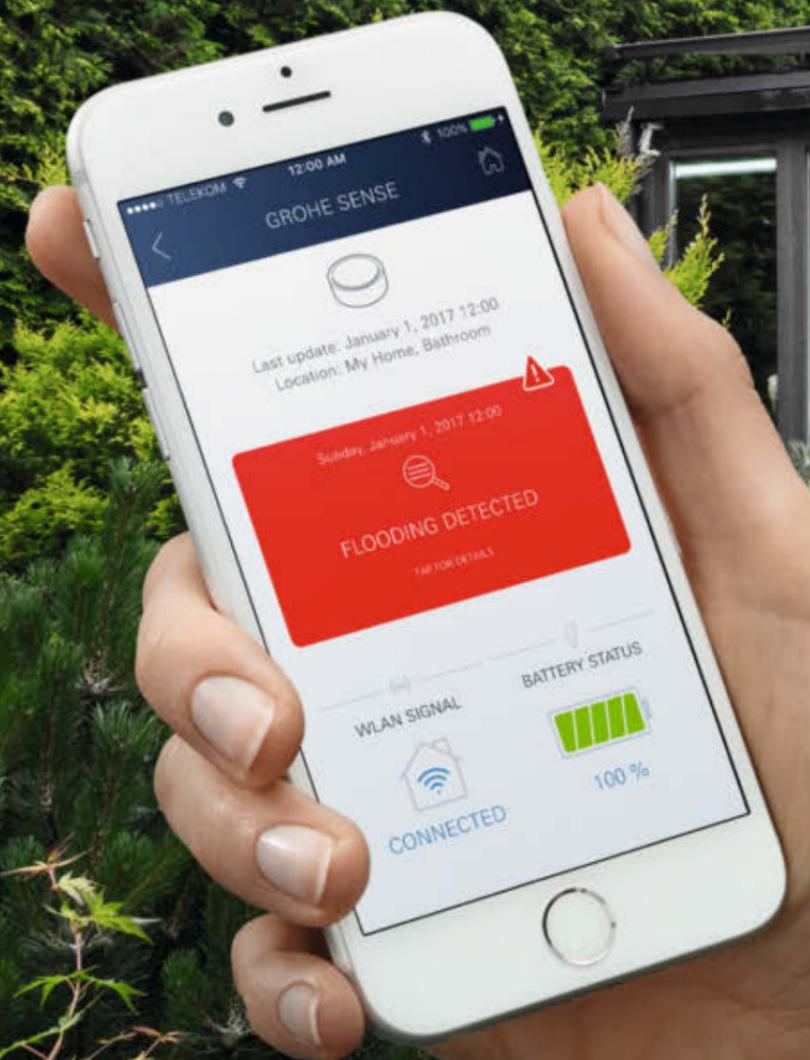
OGGI POTETE
STARE
TRANQUILLI:
C'È GROHE
SENSE.

GROHE Sense rileva la presenza di acqua e vi avverte immediatamente, prima che la situazione possa peggiorare.



PRIMA CHE UNA GOCCIA SI TRASFORMI IN LAGO.

Immaginate: la vostra lavatrice perde e l'acqua inizia a scorrere sul pavimento. Non appena il sensore GROHE Sense rileva la presenza di acqua avvisa con un segnale acustico (beep), una spia rossa luminosa inizia subito a lampeggiare e il vostro smartphone riceve immediatamente un messaggio di allarme. **Adesso potete reagire. Rapidamente.** Potete essere a casa in tempo per evitare che l'acqua invada la vostra casa. E poi potrete tornare a rilassarvi.



SEDETEVI E
RILASSATEVI:
GROHE SENSE
LAVORA PER VOI.

QUANDO LA VEDI È GIÀ TROPPO TARDI.

Muffa ed umidità vanno a braccetto. L'umidità crea le condizioni ideali per la formazione della muffa che inizia a proliferare dopo sole 24 ore. Non dimenticate che la muffa può danneggiare la vostra casa ma anche la vostra salute. I soggetti più a rischio sono, come sempre, giovani e anziani perchè più vulnerabili alle irritazioni delle vie respiratorie, causate da ambienti particolarmente umidi.



IL TROPPO NON VA. IL TROPPO POCO... NEMMENO.

E' difficile capire il livello di umidità nella propria casa. GROHE Sense vi avverte subito se vengono rilevati livelli di umidità dannosi per la salute, così potete intervenire e porre rimedio.

Ma la vostra salute è a rischio anche quando i livelli di umidità sono troppo bassi: i risultati possono essere seni nasali irritati, prurito agli occhi, pelle secca e maggior rischio di raffreddori. GROHE Sense vi avvisa anche quando l'umidità scende al di sotto del livello preimpostato.

Avere un ambiente troppo o troppo poco umido per un breve lasso di tempo non è un problema, ma lo diventa se il periodo è prolungato. Ecco perché GROHE Sense vi avvisa se per 3 ore consecutive il livello di umidità è inferiore o superiore a quello da voi preimpostato.



SE C'È L'ACQUA GROHE SENSE VEDE ROSSO.

GROHE Sense è veramente smart. Dotato di numerose funzioni intelligenti rileva e reagisce in presenza di acqua lì dove non dovrebbe esserci.

GROHE



Rileva gli allagamenti.

E vi avvisa immediatamente. Anche in assenza di una WLAN, GROHE Sense rileva gli allagamenti, vi avvisa mediante una spia rossa lampeggiante e vi raggiunge con un segnale acustico (beep).



AquaAlarm

Rileva una situazione critica e vi avvisa mediante una spia rossa luminosa, un segnale acustico (beep) o direttamente sul vostro smartphone.



Misura l'umidità

Potete ricevere quotidianamente un aggiornamento sull'umidità degli ambienti, misurata ogni ora; impostate le vostre soglie e ricevete un allarme quando il livello di umidità è critico per più di 3 ore consecutive.



Misura la temperatura

Potete ricevere un aggiornamento sulla temperatura degli ambienti ogni ora, potete impostare le soglie e ricevere un allarme se il livello diventa critico.*



AquaIQ

L'algoritmo intelligente che adatta perfettamente avvisi e notifiche ai consumi specifici della vostra famiglia.



Batteria di lunga durata

Batteria altamente efficiente con una durata fino a 4 anni.



Resistente all'acqua

Protezione contro gli spruzzi d'acqua.



GROHE Ondus

Una app per accedere e gestire direttamente dal vostro cellulare tutti i prodotti GROHE ad essa collegati.

* Non utilizzare GROHE Sense come allarme anti incendio perchè la temperatura viene rilevata solo una volta ogni ora.

L'ACQUA NON HA SCAMPO. IL GIUSTO GROHE SENSE PER OGNI SITUAZIONE.

La soluzione minimalista per ogni ubicazione.

Una soluzione "minimal", di piccole dimensioni, per essere messa ovunque. Ideale per ambienti utilizzati quotidianamente; il design pulito ed elegante lo rende perfetto sempre.

Tutti i GROHE Sense vi avvisano immediatamente in caso di allagamenti, temperature ed umidità errate. Ogni giorno vi invia aggiornamenti su umidità e temperatura.



22 505 LN0

GROHE Sense
Sensore per Wireless LAN
Funzionamento a batteria



Per luoghi difficili da raggiungere: aggiungete la prolunga al GROHE Sense.

Ci sono posti più difficili di altri da monitorare. Per angoli angusti e difficili da raggiungere, come ad esempio sotto la lavatrice, è disponibile un Set di prolunga da abbinare a GROHE Sense.



22 506 LN0

Set prolunga per
art. 22 505 LN0 per zone
difficili da raggiungere
(ad es. sotto la lavatrice)



GROHE Sense+ Ideale per le case vacanza o per la vostra cantina.

GROHE Sense+ è la soluzione ideale per ambienti poco frequentati ma che vogliono comunque essere tenuti sotto costante controllo.

GROHE Sense+ vi permette di ricevere aggiornamenti quotidiani sull'umidità e sulla temperatura dell'ambiente in qualsiasi momento.



22 507 LN0

GROHE Sense+
Sensore per Wireless LAN
alimentazione 230 V



FACILE DA INSTALLARE.

Con GROHE Sense potete rilevare le perdite d'acqua e proteggere la vostra casa in soli 10 minuti.

Scaricate la app e registratevi. Posizionate il sensore dove lo ritenete opportuno, inserite le batterie o la spina e connettetevi alla rete Wireless LAN mediante la app GROHE Ondus - la vostra casa ora è al sicuro.



IL **GUARDIANO**
DELLA VOSTRA CASA.



GROHE SENSE GUARD: IN AZIONE 24/7.

Potete fare sonni tranquilli - garantito. Una volta installato, GROHE Sense Guard controlla costantemente flusso d'acqua, pressione e temperatura; rileva le micro-perdite di acqua e il rischio di gelo; reagisce immediatamente ai minimi cambiamenti inviando messaggi di allerta.



CONTROLLATE IL VOSTRO CONSUMO DI ACQUA.

Con GROHE Sense Guard e la app GROHE Ondus potete monitorare a distanza i vostri consumi d'acqua - ogni giorno, ogni settimana o ogni mese - tenendo sotto controllo anche i costi.

GROHE Sense Guard attiva un allarme in caso di consumo diverso rispetto alle vostre abitudini, e identifica tempestivamente le perdite d'acqua ed eventuali anomalie.



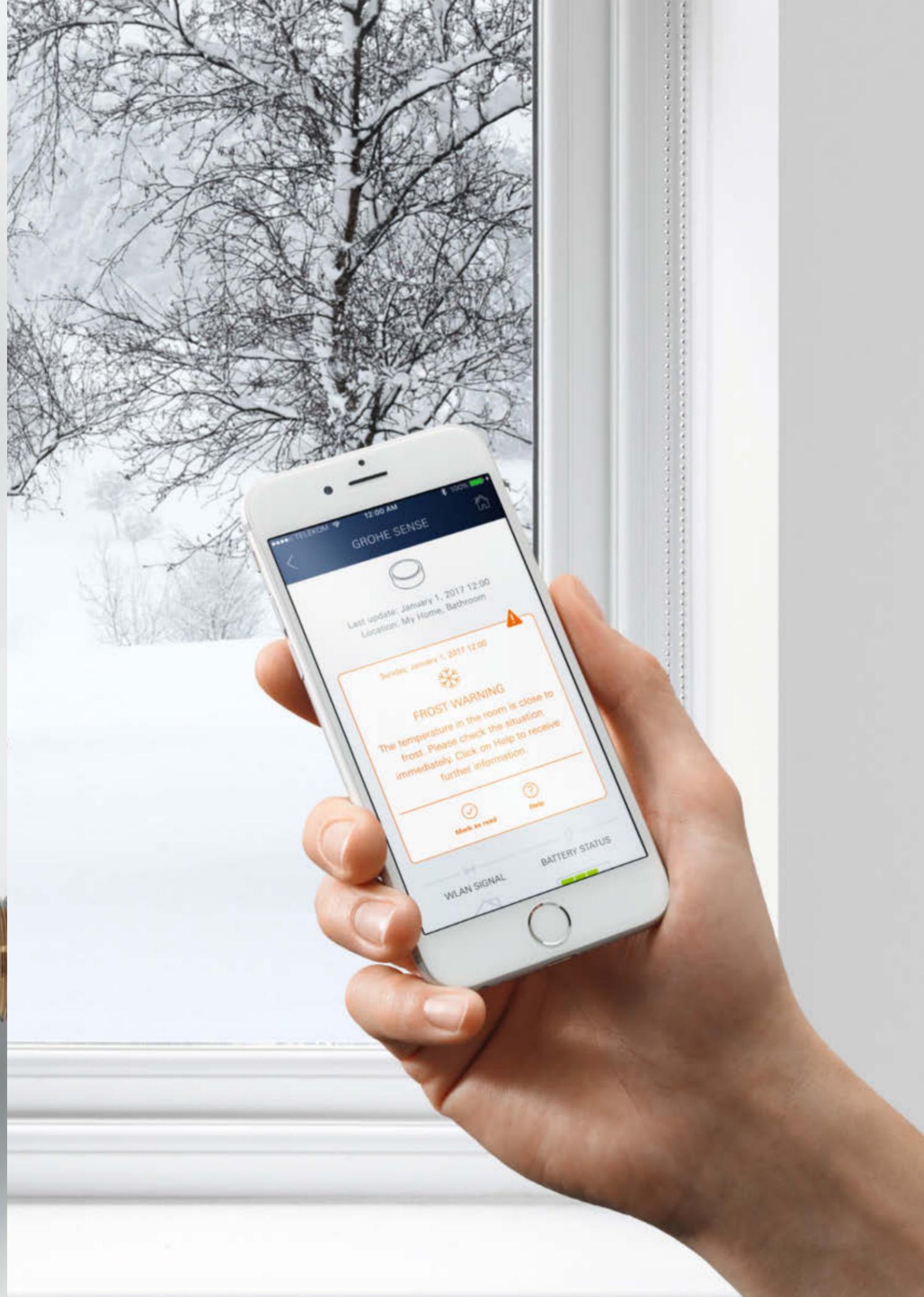
COME EVITARE UNA **GELIDA** **ACCOGLIENZA.**

Se i periodi di freddo durano più a lungo del previsto, il rischio di congelamento delle tubazioni aumenta e, di conseguenza, aumentano anche i danni causati dalle perdite di acqua (+52%¹). Il pericolo aumenta nei locali che vengono controllati raramente come, per esempio, le cantine o le case vacanza.

GROHE Sense e GROHE Sense Guard vi aiutano a prevenire possibili danni causati dal gelo. GROHE Sense Guard misura la temperatura dell'acqua quando entra in casa e attiva un allarme se rileva il pericolo di acqua gelata in ingresso.

E GROHE Sense vi avvisa quando la temperatura dell'ambiente scende al di sotto dei 3 °C.

¹ http://www.schadenprisma.de/pdf/sp_2015_1_1.pdf



IL PEGGIO PUO'
SEMPRE ACCADERE
MA NOI LO
IMPEDIREMO.

In Germania il 65%* dei danni provocati da perdite d'acqua sono causati dalla **rottura di una tubazione**, ed il costo per la riparazione è generalmente piuttosto elevato. Con GROHE Sense Guard questo non potrà più accadere! GROHE Sense Guard rileva la perdita e blocca immediatamente il flusso d'acqua evitando che la vostra casa si allaghi.



Anche se GROHE Sense Guard perde il collegamento alla rete Wireless LAN, la sua funzionalità viene mantenuta e controllata dall'algoritmo intelligente AqualQ, che entra in azione e lavora autonomamente.

Il **rubinetto che gocciola** e perde una goccia al secondo può generare uno spreco annuale di 11.000 litri d'acqua, una quantità di acqua enorme, con la quale potreste fare più di 180 docce! Con GROHE Sense Guard questo non potrà più accadere perchè le piccole perdite d'acqua vengono rilevate velocemente permettendovi di trovare la causa ed intervenire immediatamente.



Le **perdite dalle tubazioni**, dai rubinetti, dalle docce o dai WC rappresentano il 28%* dei danni causati da perdite d'acqua. Queste piccole perdite, spesso impercettibili, possono andare avanti per anni fino a raggiungere una completa saturazione delle pareti e dei pavimenti, causando pertanto danni importanti. Con GROHE Sense Guard questo non potrà più accadere grazie ad una tempestiva rilevazione delle piccole perdite che vi permetterà di intervenire immediatamente.



Durante i lunghi periodi di freddo, le **tubazioni possono gelare** e questo avviene soprattutto in ambienti o abitazioni poco utilizzati. Con GROHE Sense Guard questo non potrà più accadere! GROHE Sense rileva la temperatura dell'acqua e vi invia un allarme immediato se identifica il rischio reale di ingresso di acqua gelata.

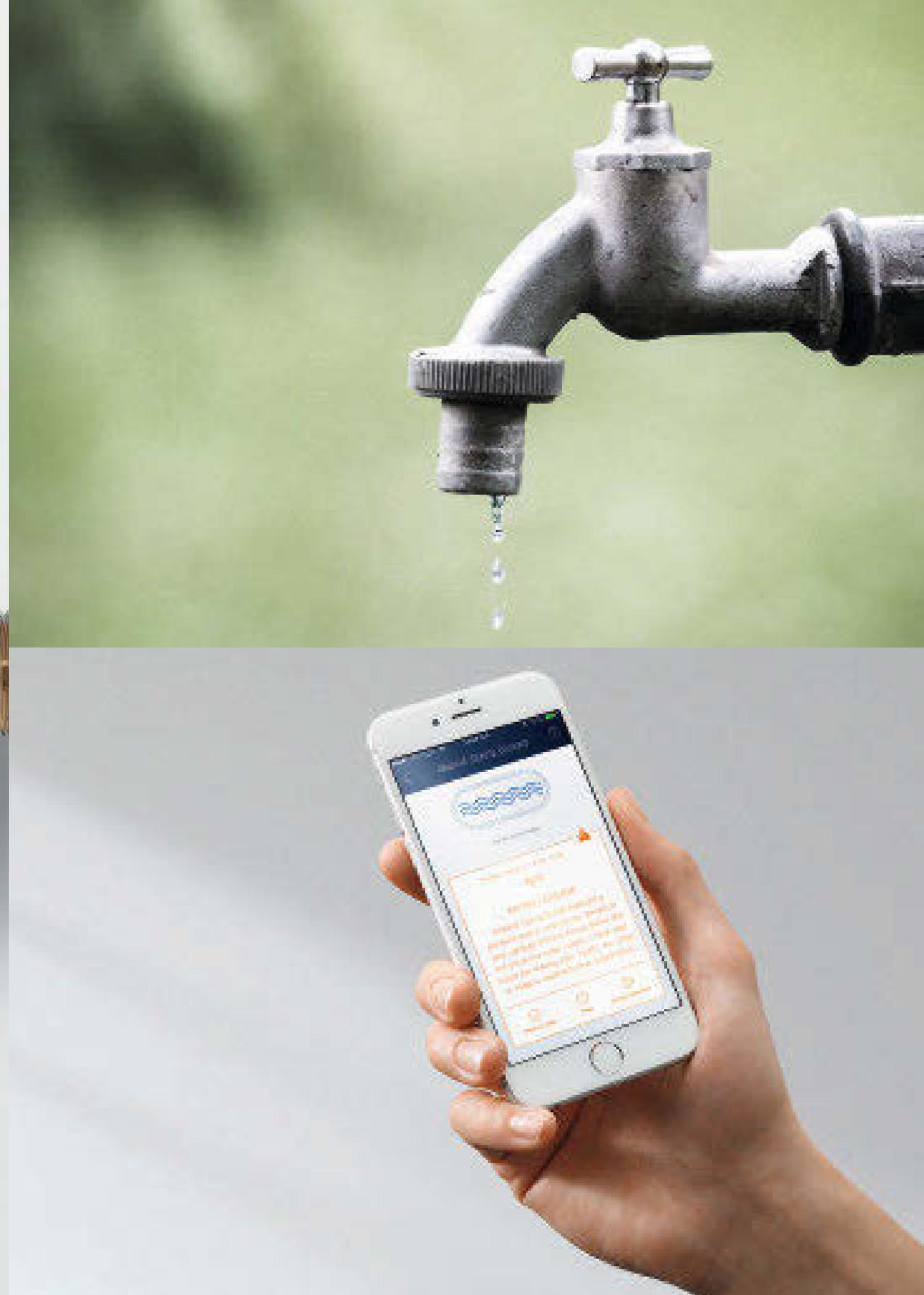


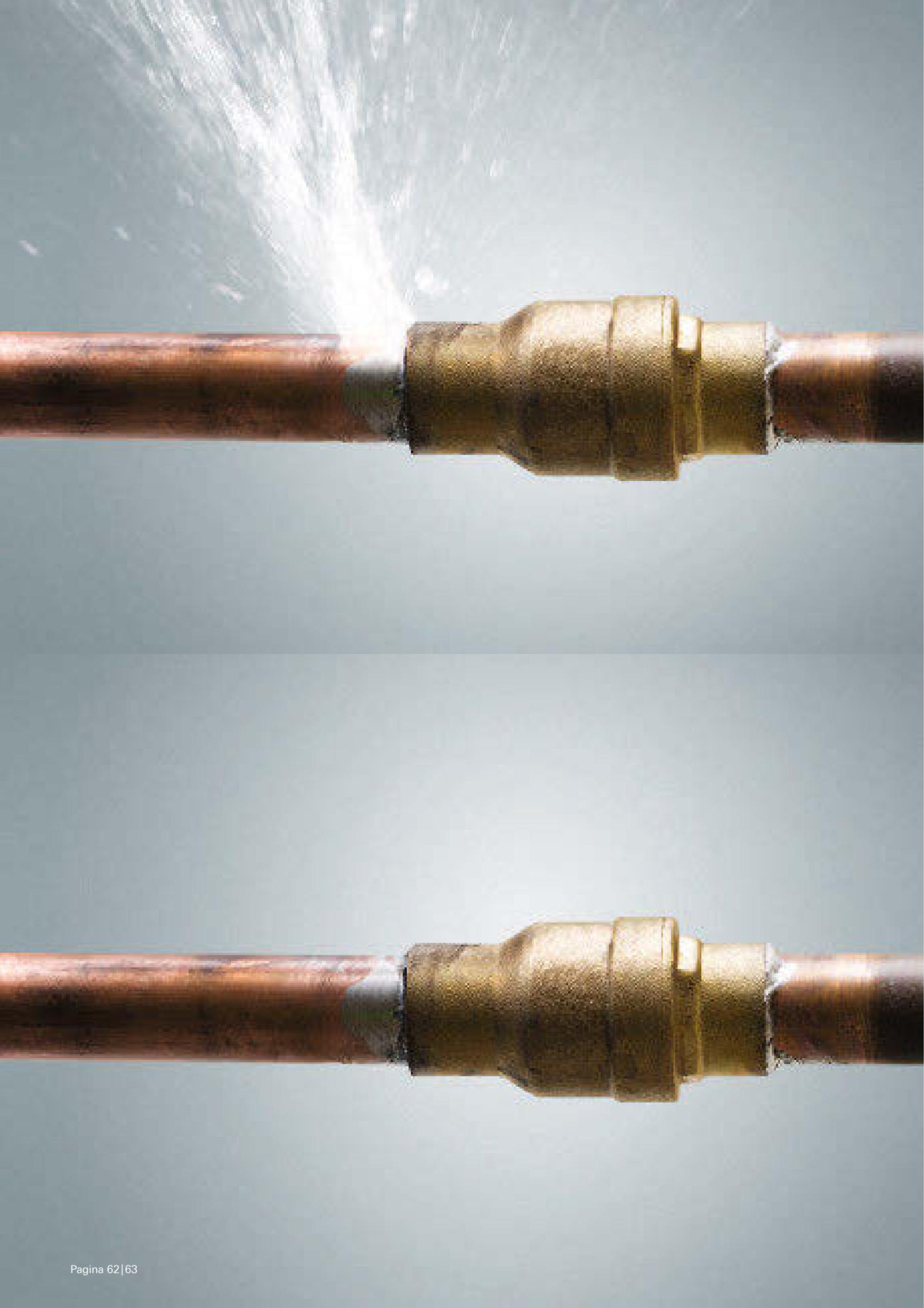
* The ConsumerView, maggio 2016, Quantitative End-user Assessment Germany

LE MICRO-PERDITE POSSONO CAUSARE **MEGA COSTI.**

Immaginate: un rubinetto che gocciola durante la notte, la canna d'irrigazione del giardino che non è stata chiusa correttamente, il WC che non blocca perfettamente l'acqua. E mettiamoci anche un tubo che perde all'interno di una parete... Sembrano tutti problemi da poco, ma col tempo sprecheranno una grande quantità di acqua e vi faranno spendere un sacco di soldi.

Non dimenticate che una micro perdita di acqua all'interno di una parete è molto difficile da trovare, generalmente ci si accorge dopo parecchi mesi quando ormai il danno è fatto. GROHE Sense Guard rileva tutte le micro perdite e vi avverte subito per poter intervenire all'istante ed evitare il peggio.

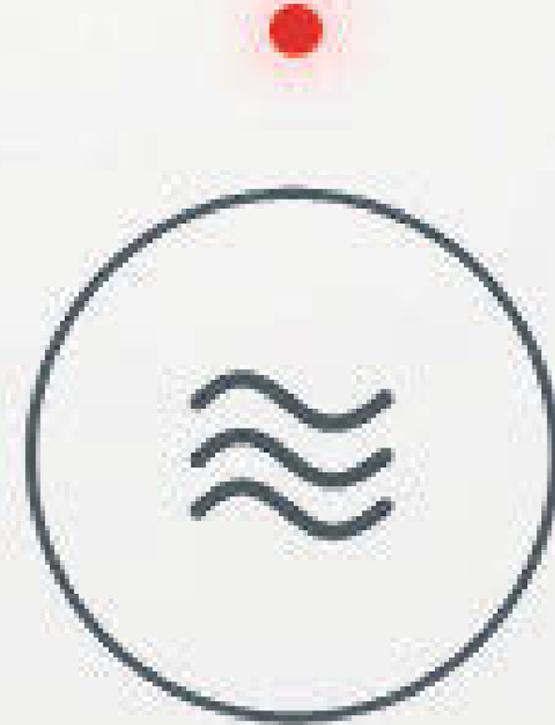




SE UN TUBO SI ROMPE, GROHE SENSE GUARD **BLOCCA IMMEDIATAMENTE L'ACQUA.**

Pensate alla cosa peggiore che potrebbe capitarvi quando siete in vacanza: la rottura di un tubo dell'acqua nella vostra casa, un allagamento in cantina, la muffa che prolifera lungo le pareti danneggiando i vostri mobili...e fermiamoci qui!

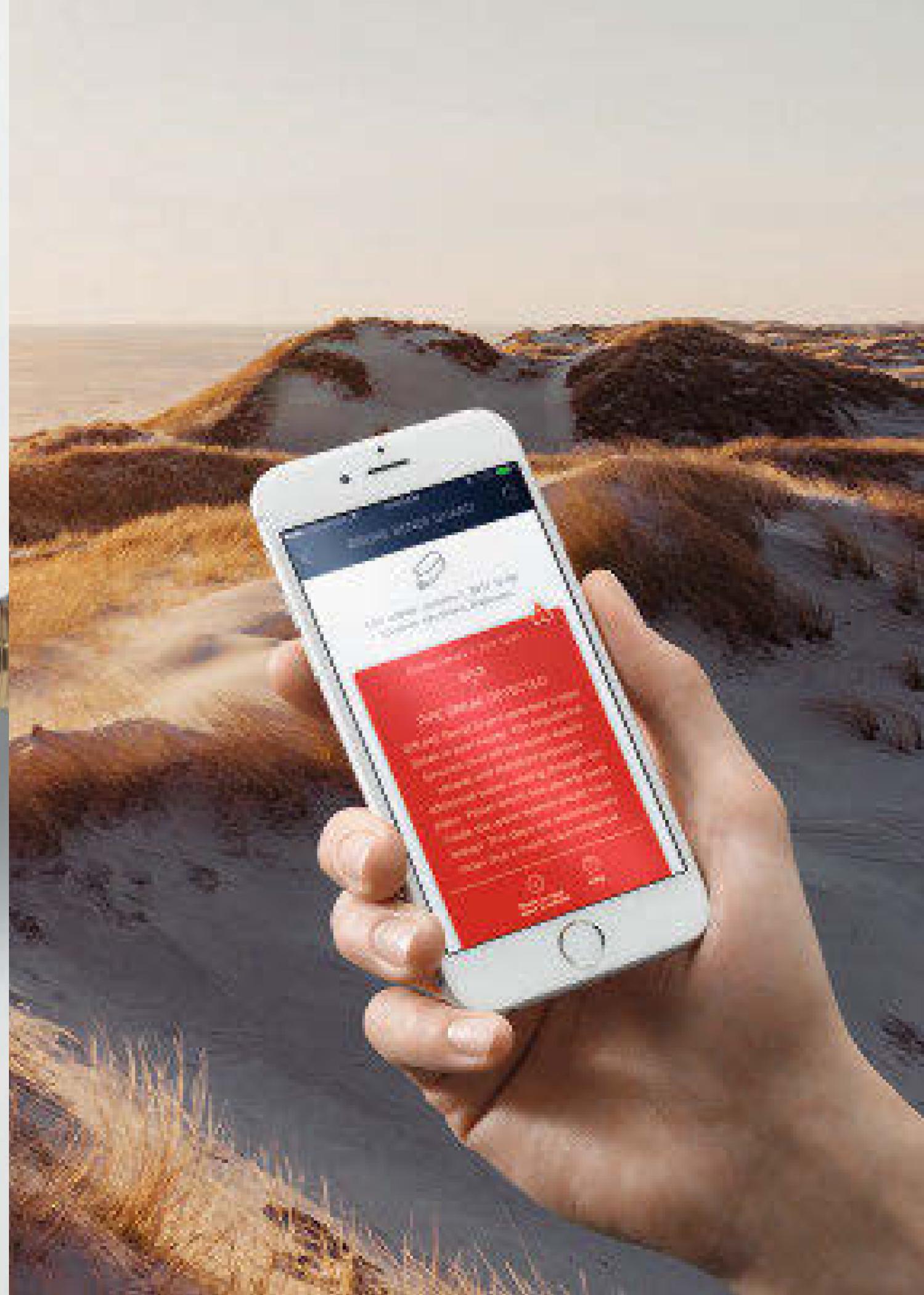
Con GROHE Sense Guard, non appena una tubazione dell'acqua si rompe entra in funzione il dispositivo Aquablock, che chiude immediatamente la valvola e blocca il flusso d'acqua salvando voi e la vostra vacanza!



WATER OFF

GROHE SENSE GUARD È SEMPRE A VOSTRA DISPOSIZIONE – **OVUNQUE VOI SIATE.**

Basta uno sguardo al vostro smartphone per stare tranquilli:
il flusso d'acqua è stato bloccato e voi potete proseguire
la vacanza serenamente.





ANCHE SE SARETE DALL'ALTRA
PARTE DEL MONDO

...AVRETE **TUTTO SOTTO
CONTROLLO.**

Aprire l'app GROHE Ondus per avere costantemente monitorata
la situazione di casa.

Quando siete in vacanza rilassate il vostro corpo e la vostra mente.
Chiudete l'acqua quando lasciate la vostra abitazione e, se avete scordato
di farlo, lo potete fare in qualsiasi momento dal vostro smartphone.

LAVORO DA DETECTIVE.

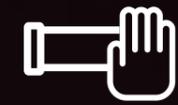
GROHE Sense Guard è il sistema di rilevazione dell'acqua intelligente che riconosce le piccole perdite, i rubinetti che gocciolano e, in caso di rottura delle tubazioni, blocca il flusso d'acqua.

Inoltre controlla regolarmente pressione, temperatura e flusso d'acqua e verifica che tutto sia in linea con i dati da voi preimpostati.



Rilevazione rottura della tubazione

Quando rileva una rottura della tubazione, blocca immediatamente il flusso d'acqua e vi allerta. Anche senza connessione alla WLAN, GROHE Sense Guard rileva la rottura della tubazione e vi avvisa mediante una spia rossa lampeggiante ed un segnale acustico (beep).



AquaBlock

Chiusura manuale o automatica dell'acqua in caso di rottura della tubazione.



Rilevazione di gocciolamenti

Rileva le gocce d'acqua e vi avvisa immediatamente.



Rilevazione anomalie del flusso d'acqua

Rileva un utilizzo anomalo dell'acqua e vi avvisa immediatamente.



Rilevazione rischio congelamento

Rileva se l'acqua in ingresso è gelata avvisandovi immediatamente.



AquaAlarm

Rileva una situazione di allarme e vi avvisa mediante una spia rossa luminosa, un segnale acustico (beep) o direttamente sul vostro smartphone.



AquaTrack

Monitora il vostro consumo d'acqua.



Apertura normale

L'acqua è disponibile anche in caso di interruzione dell'elettricità.



AquaIQ

L'algoritmo intelligente che adatta perfettamente avvisi e notifiche ai consumi specifici della famiglia.



GROHE Ondus

Con una app potete gestire tutti i prodotti GROHE ad essa connessi direttamente dal vostro iPhone.

RILASSATEVI – E LASCIATE CHE **L'INSTALLATORE GROHE** LAVORI PER VOI.

I dispositivi GROHE Sense sono semplici e facili da installare e per l'installazione del vostro GROHE Sense Guard, vi consigliamo di rivolgervi ad un professionista.

Per lui il lavoro è ancora più facile e veloce: in una sola ora proteggerà la vostra casa da possibili perdite d'acqua.

Per trovare l'installatore GROHE a voi più vicino consultate www.find-installer.grohe.com



SMART
NEL VERO SENSO
DELLA PAROLA.





Una semplice app per gestire tutti i vostri dispositivi GROHE collegati.



Gestisce più case e stanze.

APP GROHE ONDUS – IL VOSTRO PROFILO DIGITALE PER LA GESTIONE DELL'ACQUA.

1 app - 1 profilo digitale: GROHE Ondus è il cuore di GROHE Sense, il sistema intelligente in grado di offrire il più elevato grado di sicurezza per proteggere la vostra casa dalle perdite d'acqua. GROHE Ondus vi permette di monitorare e controllare costantemente GROHE Sense e GROHE Sense Guard sempre e ovunque voi siate.



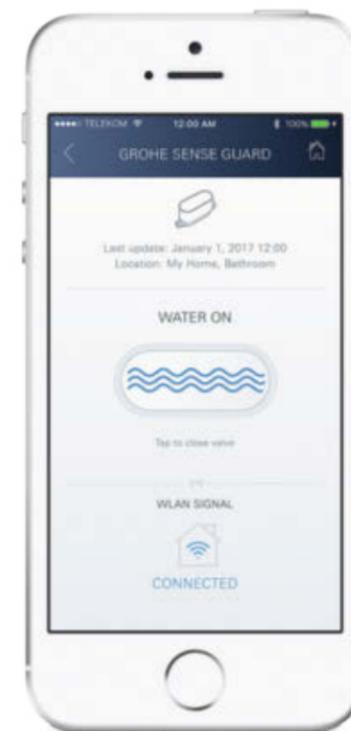
Per Android 4.3+ e Apple iOS 9+



Facile da installare. La app vi guida nell'installazione del dispositivo passo dopo passo.



Monitoraggio della temperatura e del livello di umidità attraverso GROHE Sense e Sense+.



Controllo dei dispositivi collegati, ad es. con GROHE Sense Guard potete chiudere l'acqua di casa.



Monitoraggio della pressione, del flusso e della temperatura dell'acqua con GROHE Sense Guard.

LA GAMMA COMPLETA

GROHE SENSE

GROHE SENSE GUARD

22 505 LN0
GROHE Sense
sensore d'acqua
per Wireless LAN
alimentazione a batteria



22 506 LN0
Set prolunga
per GROHE Sense art. 22 505 LN0
per zone difficili da raggiungere
(ad es. sotto la lavatrice)



22 507 LN0
GROHE Sense+
sensore d'acqua
per Wireless LAN
alimentazione 230 V



22 500 LN0
GROHE Sense Guard
sensore d'acqua per Wireless LAN
alimentazione 230 V



22 501 000
Set per montaggio a parete
per GROHE Sense Guard



22 502 LN0
Kit GROHE Sense include: GROHE Sense Guard
sensore per Wireless LAN con alimentazione
230 V + 3 Sensori GROHE Sense per Wireless
LAN con alimentazione a batteria

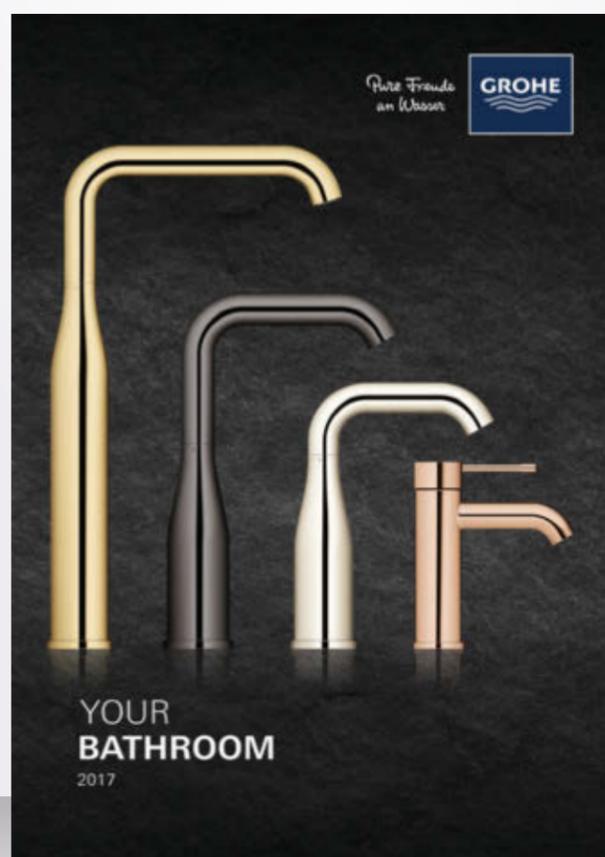


SCOPRITE IL MONDO GROHE.

Questa è solo una piccola selezione di ciò che GROHE è in grado di offrire. Se siete alla ricerca di idee, ispirazioni o soluzioni per il bagno e la cucina, ecco dove trovarle.

Basta scansionare i codici QR per visualizzare le ultimissime brochure come documento PDF da scaricare su tablet o smartphone.

O visitate il mondo GROHE su grohe.it



BATH BROCHURE



Seguici su



Basta scansionare il codice QR per visualizzare le ultimissime brochure come documento PDF da scaricare su tablet o su smartphone.

GROHE S.p.A.
Via Crocefisso, 19
20122 Milano
Italia

© 05/2017 – Copyright by GROHE

PART OF **LIXIL**