

Systemer for beskyttelse mot vannlekkasjer
Roth QuickStop Sensor

Roth

NYHET

Ro i sjelen

Et lekkasjesikringsystem som hindrer uventede lekkasjer og vannskader



Living full of energy

Roth QuickStop Sensor-serien – tilgjengelig i to varianter



Roth QuickStop Sensor 1



Roth QuickStop Sensor 2

Roth QuickStop-sensorene

■ **Roth QuickStop Sensor 1:** Beskyttelse mot vannskader ved å plassere en sensortape på gulvet/overflaten i området som skal beskyttes og i nærheten av styreenheten. Ved vanddeteksjon på en sensortape lukkes alle tilkoblede ventiler.

■ **Roth QuickStop Sensor 2:** Beskyttelse mot vannskader ved å plassere en sensortape og/eller en trådløs sensor på gulvet/overflaten i området som skal beskyttes. Ved vanddeteksjon på en sensortape eller trådløs sensor, lukkes alle tilkoblede ventiler, og du vil bli varslet av Roth QuickStop Sensor-appen.

Begge systemene har en Teknisk godkjenning fra Sintef, samt en FG godkjenning i Norge.

Roth QuickStop Sensor-serien

Oversikt over modeller	Roth QuickStop Sensor 1	Roth QuickStop Sensor 2
Sensortape	X	X
Trådløs sensor		X
Styreenhet	X	X
App		X
Skytilkobling		X
Godkjent for tappevanninstallasjoner	X	X



To motorer koblet til en styreenhet (Roth QuickStop Sensor 1+2).



Trådløs sensor for vegg- eller gulvmontering – med eller uten sensortape.

Robust materialvalg og rask installasjon

Felles for begge systemene er at den gjennomborede kuleventilen i rustfritt stål (316) garanterer lavt trykkfall og lang holdbarhet, og ventilen setter seg ikke fast fordi den testes automatisk.

Tilkoblingen til styreenheten er både rask og sikker, siden motoren har en forhåndsmontert plugg. Hvis du vil stenge/åpne for både kaldt og varmt vann til for eksempel en kjøkkenvask, så er det mulig fordi du kan koble to motorer til styreenheten.

Videre sørger den kraftige motoren for at ventilen lukkes helt, selv etter langvarig bruk. Ventilen har bestått utmatnings- og bruddmekaniske tester med mer enn 100.000 åpninger/lukkinger. Motoren lukkes over fem sekunder, og man unngår dermed trykkstøt i installasjonen. Manuell overstyring lar deg åpne og lukke ventilen, noe som sikrer at installasjonen alltid kan åpnes – selv ved strømbrudd.

En selvklebende sensortape monteres enkelt, uten bruk av verktøy. Ved å installere to sensortaper er det mulig å overvåke to områder gjennom en enkelt styreenhet, f.eks. områdene under vasken og under oppvaskmaskin. Skulle en sensortape bli trukket ut av holderen etter installasjon ved en feiltagelse, vil man høre og motta en alarm i app'en (sensor 2) – siden installasjonen overvåkes kontinuerlig. Sensortapene leveres i lengder på 4 m og kan kuttes i ønskede lengder. Ved behov kan man kjøpe lengder på inntil 10 meter.

Både **Roth QuickStop Sensor 1 og 2** kan brukes til små elektriske varmtvannstanker, hvor strømmen til tanken avbrytes ved lekkasje og man dermed unngår å skade den, ettersom styreenhet er utstyrt med et strømuttak på 230V (10A).

Stor fleksibilitet og høy sikkerhet

Roth QuickStop Sensor 1 er en ren Plug and Play-installasjon, da det ikke er behov for å programmere styreenheten.

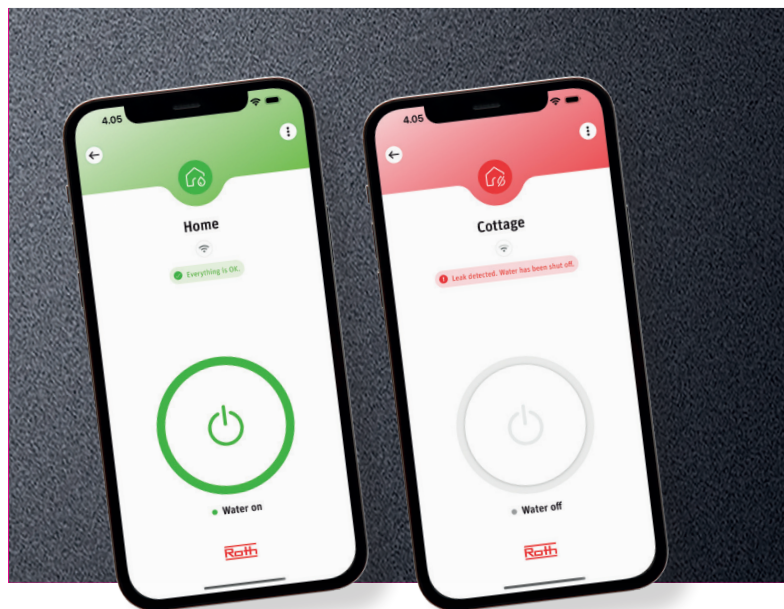
Roth QuickStop Sensor 2 kan kobles til opptil 20 trådløse sensorer, hvor mange soner kan overvåkes fra en enkelt styreenheten. Tilkoblingen til sensorene opprettes enkelt og raskt med bare to trykk.

Roth QuickStop 2-systemadvarslene sikrer at systemet alltid fungerer optimalt. Advarslene gis ved lave batterinivåer og hvis temperaturen på en trådløs sensor faller under 5 grader, og eliminerer dermed risiko for frostskaide.

De trådløse sensorene er utformet slik at de enkelt skyves under for eksempel en oppvaskmaskin. Bruk veggbraketten hvis du vil montere sensoren på veggen og bare trekke sensorkabelen ned til gulvet.

Hvis du trenger å utvide dekningsområdet, slik at de trådløse sensorene dekker et større område med færre enheter, kan dette gjøres med en sensortape (valgfritt).

Sensorene kan kobles til en adapter på 230V eller drives av batterier med en levetid på opptil fem år, noe som sikrer billig drift.



Roth QuickStop Sensor-app

Den enkle og brukervennlige **Roth QuickStop Sensor-appen** for **Roth QuickStop Sensor 2** er rask og intuitiv å bruke, og hjelper huseieren ved å kontinuerlig overvåke systemet. Hvis det er en

lekkasje i systemet, vil du umiddelbart motta en advarsel, og du kan åpne og stenge vannet – selv om du ikke er i huset selv, men på ferie eller ønsker å stenge vannet på hytta hjemmefra.

Oversikt over vannskader og forsikringsutbetalinger per år

121.000 Vannskader i 2021	2,5 mrd Kroner til vannskader på bygninger	227 mill Kroner i erstatning til løøsøre	8% Stigning i erstatninger fra 2020 til 2021	10 år Så lenge holder hvitevarene
--	---	---	---	--

Kilde: F&P og Vattenskadecentrum

Roth

ROTH NORGE AS

Billingstadsletta 19
1396 Billingstad
Tel. +47 67 57 54 00
E-mail: service@roth-norge.no
roth-norge.no
facebook.com/RothNorge