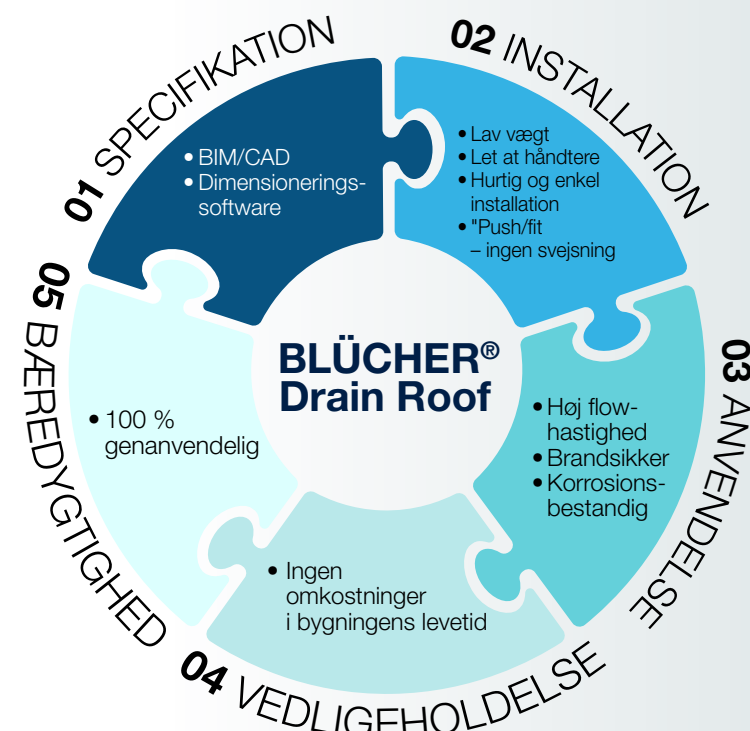


INTELLIGENT  
ROOF

"**BLÜCHER® Drain Roof**-programmet tilsluttes let til BLÜCHER® EuroPipe rørsystemet - så du får et sikkert og komplet tagafvandingsystem".

# Connected Roof

## BLÜCHER® Drain Roof



Med BLÜCHER får du et komplet tagafvandingsystem.



**BLÜCHER® EuroPipe**  
afløbsrørsystem i rustfrit stål



Specialtrykket Arco - 2000.11.20 - 22532 - © BLÜCHER



**BLÜCHER®**

A WATTS Brand

T: +45 99 92 08 10 • blucher.dk

© 2020 blucher.dk



**BLÜCHER®**

A WATTS Brand



# Overvåg dit tag fra skærmen

*Hold øje med det flade tag med BLÜCHER "Connected Roof", og få besked om for høj vandopstuvning ved fx tilstopning af tag afløb*

Det kan gå rigtig galt, hvis opstuvet vand på et fladt tag bryder igennem tagkonstruktionen og ned i produktionen, lager eller andre erhvervsbygninger. Men med BLÜCHER's "Connected Roof" koncept får man en advarsel, hvis vandet stuver op. Det kan ske, hvis afløbene på taget er blokeret af nedfaldne blade, skidt, gamle byggematerialer og så videre.

Erfaringer viser, at det er sjældent, at der faktisk kommer folk på de store flade tagarealer. Adgangen er ofte besværlig, hvis ikke umulig af sikkerhedsgrunde. Så i al ubemærkethed kan vandet stige på tagfladen:

- "De erfaringer, vi har gjort os, viser, at der er rigtig mange bygninger, hvor der stort set ikke kommer

nogen på taget, medmindre der er et eller andet galt. I de tilfælde kan det blive til en farlig situation, hvor pludselig vandgennemtrængning kan forårsage skader på produktionsapparatet eller lageret nedenunder", siger Thomas Svan Them, Product Manager hos BLÜCHER.

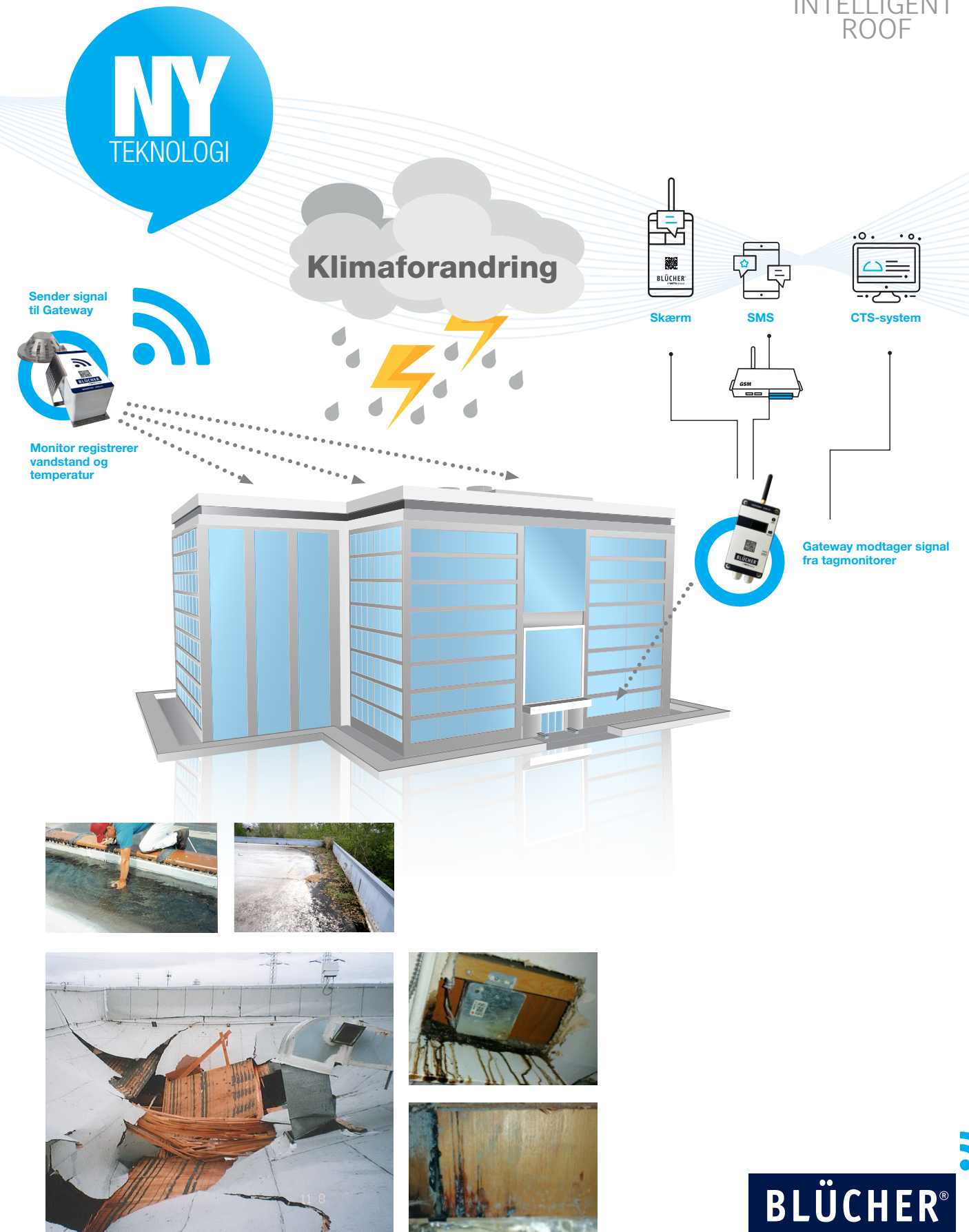
Når vand opstuvnes på taget ved fx et tilstoppet afløb, kan dette over tid have indflydelse på tagets levetid. Hvis der opstår utætheder, kan dette have stor indflydelse på resten af bygningen.

## Aktiv overvågning af tagflade

BLÜCHER har nu udviklet "Connected Roof", et system der giver en alarm, hvis tagets afvandings-system er tilstoppet.

Systemet består af en række monitorer, som sender et signal til en gateway. Herfra kan advarslen vises i et Central Tilstandskontrol og Styring system (CTS) via SMS eller email. Monitorerne monteres på taget ved alle afløbene og har en batterilevetid på over 10 år.

Ved at samkøre data kan systemet detektere, om der er opstuvning af vand ved et eller flere afløb, og man kan få sendt servicefolk på taget, inden der opstår utilsigtede hændelser.



INTELLIGENT  
ROOF

**BLÜCHER®**  
A WATTS Brand

