Skyller du overskuddet ud i toilettet?

Sammen med Aguardio optimerer vi jeres toiletfaciliteter med brugen af sensorer og alarmer.

Information Management

I tidens samfund og hos danske organisationer er energibesparelser og bæredygtighed højt på agendaen.

De stigende energipriser har for mange nødvendiggjort et større fokus på reduktion af bygningers energi og ressourcebrug. Kravene til organisationers klimaregnskab er ligeledes skærpet og mange ønsker at opnå CO2-neutralitet de kommende årtier. Det anslås i dag, at bygninger alene udgør 30% af Danmarks CO2-udledning, og dette skaber store krav til dataindsamling! Et område, der er værd at kigge ind i, er jeres toiletfaciliteter.

Større indsigt i jeres toiletfaciliter og tilhørende vandforbrug er et håndgribeligt område at optimere på - både fra et økonomisk og bæredygtigt perspektiv.

Vidste du, at..

Ét løbende toilet typisk skyller mellem 100-400 m3 overskydende vand ud i afløbet hvert år? Det er en reel ekstraudgift på mellem 5.300-21.200 kr. pr. toilet pr. år.

Hvor stort kan problemet være?

Vand siver ned ad bagside af toiletkummen, men vandoverfladen i toilettet forbliver roligt (dvs. bemærkes sjældent)
- bruger cirka 274 liter dagligt, 100 m3 årligt

Vand løber let ned, og vandoverfladen i toilettet kruser let
- **der bruges nu cirka 548 liter dagligt, 200 m3 årligt**

Vand lækker inde i toilettet og forstyrrer synligt vandoverfladen
- **forbrug omkring 1.096 liter dagligt, 400 m3 årligt**

Leak Sensor med alarmsystem

- det er smart og nemt

Opdag løbende toiletter og undgå uventede, store regninger.

Fastgøres på indløbet til toilettet med en strip på fåminutter. Sensoren aktiveres med ét tryk.

Leak Sensor er i stand til at registrere små lækager helt ned til 3 liter i timen. Funktionaliteten testet af Teknologisk Institut.

Leak Sensor kommunikere med Aguardio Gateway via Bluetooth og underrette bygningsejeren, når et toilet løber.

Udover at kunne detektere løbende toiletter, kan Leak Sensor identificere antal toiletskyl.

Data kan f.eks. leveres via API.

10 års forventet batterilevetid.

Data om antal og tidspunkter for toiletskyl. Dette kan f.eks. bruges til optimering (f.eks. antal toiletter) og planlægning af rengøring.

Er du interesseret i at høre mere?

Så tag fat i din Atea-kontaktperson