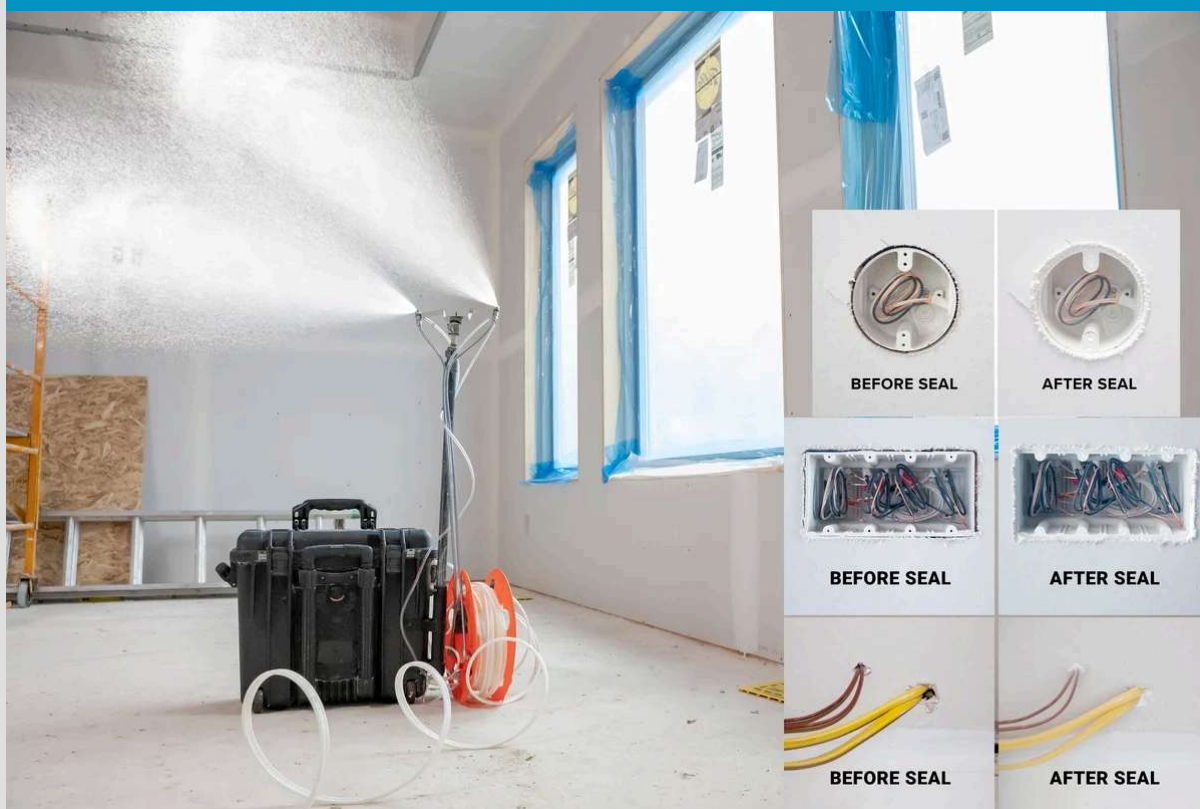




## AeroBarrier – sikker lufttetthet iht. TEK17 og passivhus



- ⇒ FORUTSIGBAR KVALITET
- ⇒ DOKUMENTERTE RESULTATER
- ⇒ INGEN ETTERARBEID

**AeroBarrier er en automatisert løsning for tetting av bygningskroppen som sikrer at bygg faktisk oppnår prosjektert lufttetthet – i praksis, ikke bare på papiret.**

## **Hvorfor lufttetthet er avgjørende**

Ukontrollert luftlekkasje kan stå for opptil **40 % av varmetapet** i en bygning og påvirker direkte:

- Energiforbruk
- Inneklima og komfort
- Fuktsikkerhet
- Byggets levetid

I prosjekter med **TEK17, lavenergi eller passivhus** er lufttetthet ofte den mest usikre faktoren.

## **Utfordringen med tradisjonell tetting**

- Manuell utførelse gir varierende kvalitet
- Kun synlige lekkasjer blir ofte tettet
- Små avvik kan føre til:
  - stryk på trykktest
  - kostbare utbedringer
  - forsinkelser i prosjektet

## **Løsningen: AeroBarrier**

AeroBarrier tetter bygningskroppen **fra innsiden** ved hjelp av et trykksatt, helautomatisk system.

- Tetting av lekkasjer fra hårtynne sprekker til 12 mm
- Ingen subjektive vurderinger – alle lekkasjer tettes
- Utføres normalt på **2–3 timer per boenhet/areal**
- Leveres med **måledata og sertifikat**

Resultatet er **jevn, dokumentert og repeterbar kvalitet.**

## SLIK FUNGERER DET



1. Forberedelse og installasjon



2. Trykksetting



3. Tetting



4. Sertifisering og ferdigstilling

### Dokumentert effekt

- Målt luftlekkasje før og etter tetting
- Grafisk fremstilling av forbedring
- Sertifikat per boenhet
- Klart grunnlag for ferdigattest og overlevering

### Enkel integrasjon

- Utføres i **dry-shell-fasen**
- Ingen konflikt med andre fag
- Ingen demontering eller etterarbeid
- Holder fremdriftsplanen

**Brukes i over 200 000 enheter internasjonalt, inkludert passivhus- og lavenergiprojekter i Europa.**

**AeroBarrier – når resultatet faktisk må holde.**



 Ønsker du mer informasjon?

**Kontakt oss i dag – vi hjelper deg gjerne!**



**Ring Johan på: +4745808591**

---

ImL-Aeroseal AS, Peter Aas vei 22B, OSLO, Norway 0667, +4745808591

[Administrer preferanser](#)