

REFERENTIES



BlowerTechnic

Expert in luchtdichtheid en thermografie

Over ons

BlowerTechnic werd opgericht in 2000 en is een pionier op het vlak van luchtdichtheid. Het concept stond nog in de kinderschoenen en slechts enkelingen wisten waar het over ging, maar wij zagen onmiddellijk het nut in van luchtdicht bouwen.

In deze brochure hebben wij enkel mooie projecten verzameld.

2.214

Gemeten
projecten

> 20

Jaar ervaring



Uw partner in
luchtdichtheid!

VAN PLAN EEN LUCHTDICHTHEIDS TEST UIT TE VOEREN?



Foto: Promobuild, Leeuwerikkenpark



Blowertechniek begeleidt je graag op weg naar een geslaagd cijfer. Na iedere meting, leveren we je een duidelijk lekrapport af. Met behulp van infraroodbeelden, tonen we je exact welke luchtlekken er zijn en hoe je deze precies oplost.



Gratis werfbezoek

Allereerst is het goed te weten dat wij steeds gratis en vrijblijvend op werfbezoek komen om de meting voor te bereiden. Zo voorkomen we een meting die uitloopt en weet jij perfect wat je te wachten staat. Na ons bezoek wordt er een werfverslag gemaakt. Dit verslag zal u helpen het gebouw correct voor te bereiden alvorens te testen.

Werkbezoek Blowerdoormeting



David Taelman
26/08/2021

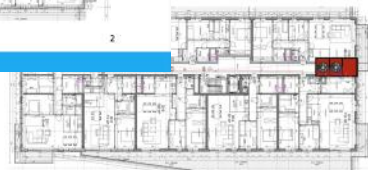
traphal wordt er een test uitgevoerd.

lume (wordt nog aangeleverd)

g



2



3



Foto: MBG, Gare Maritime



Zo veel meer dan "gewoon" een Blowerdoortest

De luchtdichtheid van een gebouw is dikwijls een weerspiegeling van de kwaliteit ervan. Toch is de Blowerdoortest zoveel meer dan "gewoon een certificaat" halen.



CHECKLIST

Een tweede meting is nooit goed. Want dat wil ofwel zeggen dat er iets mis is met het gebouw...

Of dat de eerste meting problemen blootlegde.

En dat is gewoon verspilling van tijd en geld. Daarom zetten we steeds in op het voorbereiden van de werf.

Om dit zo efficiënt mogelijk te laten verlopen, hebben we een concrete checklist opgesteld die grondig dient doorgenomen te worden.

| Openingen binnen de te meten zone | | |
|---|--|--------------------------|
| Deuren, vensters, luiken en andere bewuste openingen (behalve de afwijkingen) | Open | <input type="checkbox"/> |
| Deuren naar een technische ruimte, stookruimte, enz... | Open | <input type="checkbox"/> |
| Luiken groter dan 1m ² , luik naar een toegankelijke ruimte voor het onderhoud van installaties | Open | <input type="checkbox"/> |
| Toiletdeuren | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Deuren van ingemaakte kasten en wandkasten | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Toegangsdeuren naar liften en hoogspanningscabines | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Systemen binnen de te meten zone | | |
| Airconditioningsysteem | Stil leggen | <input type="checkbox"/> |
| Mechanisch ventilatiesysteem | Stil leggen | <input type="checkbox"/> |
| Verwarmingsysteem met lucht | Stil leggen | <input type="checkbox"/> |
| Open verbrandingstoestellen: ketels, boilers, kachels of andere | Stil leggen | <input type="checkbox"/> |
| Afzuigkasten | Stil leggen | <input type="checkbox"/> |
| Droogkasten met luchtafvoer naar buiten | Stil leggen | <input type="checkbox"/> |
| Openingen in de stijl van de te meten zone | | |
| Mechanische ventilatieopeningen | Afgedicht | <input type="checkbox"/> |
| Regelbare natuurlijke ventilatieopeningen (voor toevoer en afvoer) met sluitvoorziening <i>(RTO: regelbare toevoeropening - RAO: regelbare afvoeropening - Luchtroosters - Toevoer-/afvoerroosters van een natuurlijk ventilatiesysteem)</i> | Sluiting verplicht (afdichting toegestaan) | <input type="checkbox"/> |
| Buitendeuren en -vensters | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Deuren en luiken naar een binnenvolume buiten de te meten zone: Naar een kelder, een garage, een (niet bewoonbare) zolder, een verluchte ruimte, enz... | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Brievenbussen, toegangsluiken voor huisdieren (kattenluik) <i>(Er mag een klever worden aangebracht om te vermijden dat de klep zich gaat openen)</i> | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Waterafvoeren | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Luchtafvoerroosters met sluiting, voor een droogkast, een afzuigkap <i>(Er mag een klever worden aangebracht om te vermijden dat de kleppen zich openen tijdens de overdrukmeting.)</i> | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Schoorstenen met sluiting (open haard, stookketel, kachel, enz.) | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Brandafsluitingen, brandkleppen | Gesloten | <input type="checkbox"/> |
| Niet-sluitbare verluchtingsroosters (bijvoorbeeld luchtinlaat van een toestel met open verbranding, enz...) | Open | <input type="checkbox"/> |
| Verluchting van de waterafvoeren | Open | <input type="checkbox"/> |
| Deursloten, gaten voor riemen van rolluik | Open | <input type="checkbox"/> |

KWALITEIT, DAAR GAAN WE VOOR!



Voor onze metingen gebruiken wij Minneapolis BlowerDoor toestellen. Deze zijn zeer betrouwbaar en van de beste kwaliteit. Onze toestellen worden tijdig gekalibreerd om te voldoen aan strenge normeringen.

OUR portfolio



HEVERLEE

Appartementsgebouw met 68
wooneenheden
V: 24.616 m³

EILANDJE ANTWERPEN

Woontorens 3, 4, 5 en 6
Appartementsgebouwen



KINSHASA

Belgische Ambassade
Het eerste passief gebouw in Afrika
V: 16.677 m³

Gebouwen tot 30.000 m³

ZNA ANTWERPEN

BLOWERTECHNIC @ ZNA ANTWERPEN



Volume 319.813 m³.

Dit prachtige project werd gemeten met 24 ventilatoren.

Dankzij de goede afspraken en voorbereidingen werd het gebouw op één avond gemeten.

BUILDINGS UP TO 150.000 m³

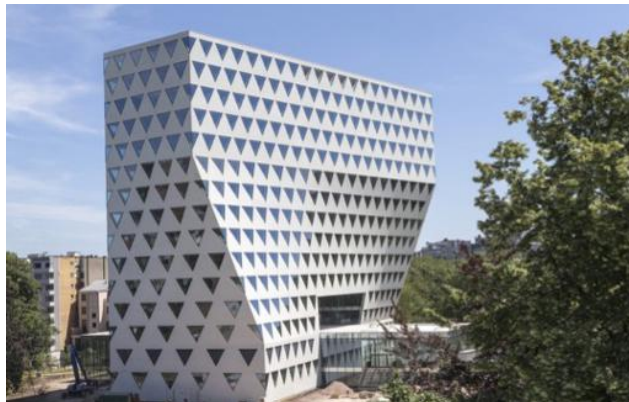


ANTWERPEN

De Pers Groep (DPG)
V: 70.079 m³

PROVINCIEHUIS

Passief provinciehuis Antwerpen
V: 95.753 m³

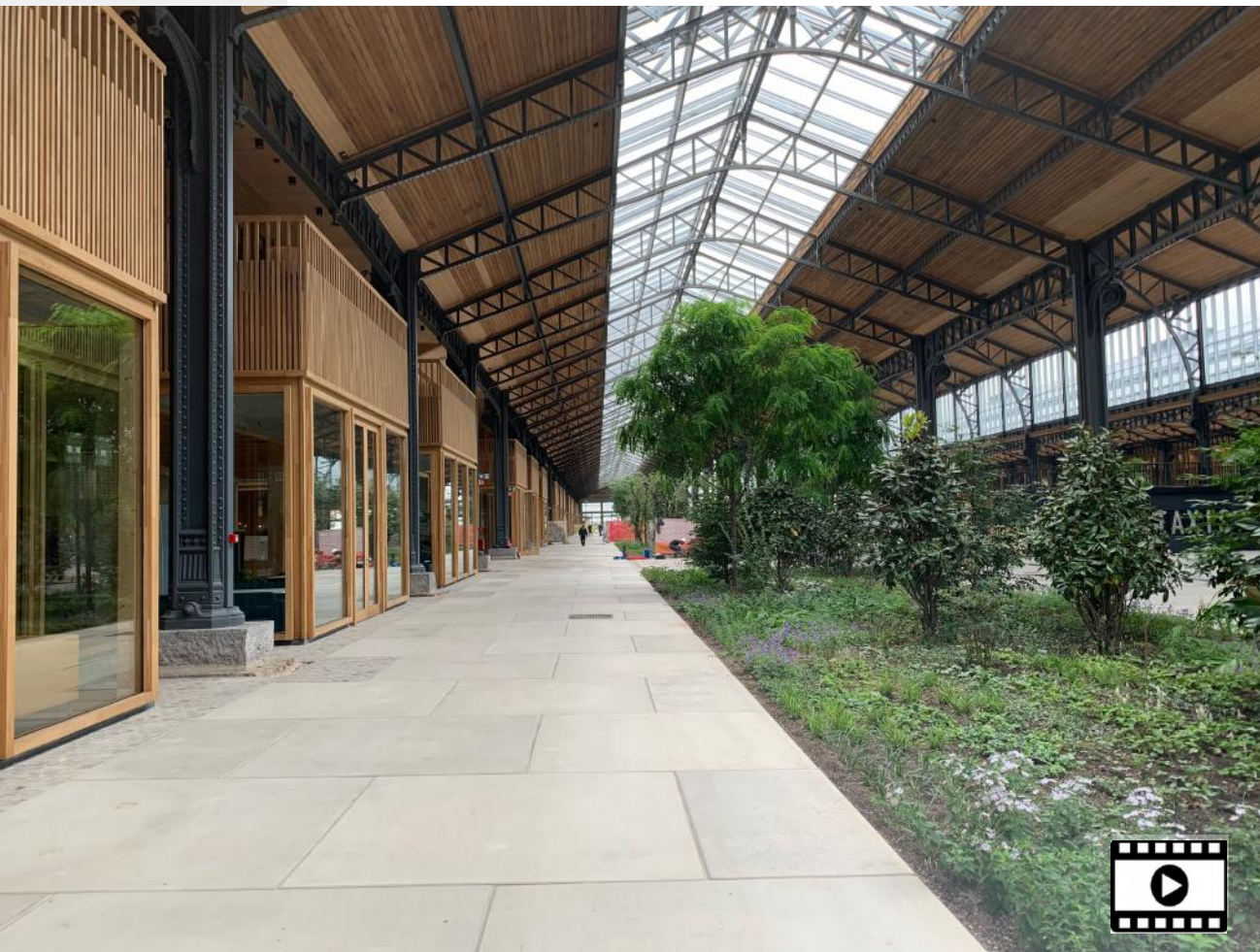


BRUSSEL

Mobius I en II
kantoorgebouw werd in één keer op
een avond gemeten
V: 108.180 m³ en 128.476 m³



GARE MARITIME BXL



Volume 602.021 m³.

Het oude goederenstation werd volledig verbouwd en daarna getest op luchtdichtheid. Hiervoor werden er 31 ventilatoren geplaatst. Unieke aan het project was de combinatie van Blowerdoor en Retrotec toestellen. Het volledige gebouw werd op een zaterdag gemeten.

BUILDINGS UP TO 500.000 m³



BRUSSEL

Herman Teirlinck Gebouw
V: 187.950 m³

LEEUWARDEN (NL)

Elfstedenhal
V: > 400.000 m³

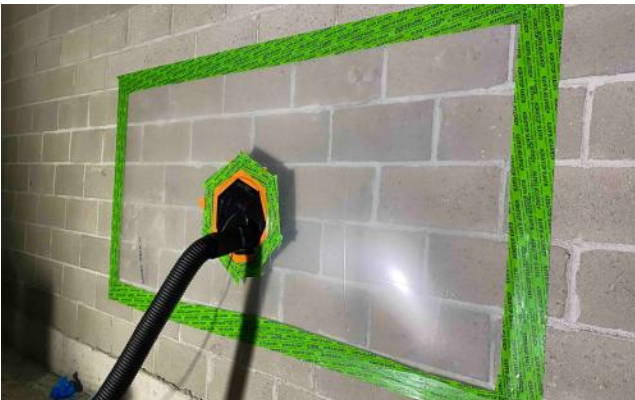


VENLO (NL)

Sorteerhal DC 7 Prologis
V: 450.576 m³



OUR specials



LUCHTDOORLAATBAARHEID

In-situ lekdebiëten bepalen van ramen, muren,...

SIMULTAAN METINGEN

Simultaan metingen in gebouwen of woningen



RF TESTEN

Rf testen van schachten, traphallen,...

Contact



België



www.blowertechnic.be



info@blowertechnic.be



Nederland

www.blowertechnic.nl

info@blowertechnic.nl

