



MASTERING URBAN SOUND

Geluiddempende ventilatie voor geluidsluwe gevels

DUCO

Master your health

We brengen tot **90 % van onze tijd binnen** door. Bij een slechte akoestiek heb je dan snel last van vervelende geluiden die van overal kunnen komen. Dit heeft een grote invloed op het functioneren, zoals verhoogde hartslag, stress, hoofdpijn ...

Akoestiek en gezondheid beïnvloeden elkaar dan ook voortdurend. Onderzoek wijst uit dat slechte akoestiek een direct negatief effect heeft op de **gezondheid**.

Een goede akoestiek in huis, op school of op kantoor is cruciaal voor een **optimale concentratie, verminderde vermoeidheid en betere prestaties**.





Ontdek
alle case
studies



Master your acoustics

Een professioneel team van DUCO-ingenieurs ontwikkelt en test continu nieuwe akoestische gevelproducten. We maken simulaties van luchtstromen, doen fysieke testen in ons eigen akoestisch labo en werken samen met akoestische adviesbureaus. Niets gaat de deur uit zonder **gedegen kwaliteitscontrole of uitgebreide testen**.

De inbouwdetailering van onze producten is bovendien **volledig marktconform** zodat elk product **naadloos past in eender welke bouwsituatie**.

Een absolute meerwaarde dus voor (akoestische) adviesbureaus en voorschrijvers die onze producten met een gerust gemoed kunnen aanbevelen aan hun klanten.

Voor elk project een geluiddempende oplossing!

Ontdek onze akoestische gevelproducten in deze brochures:



Standaard akoestische ventilatie



tot
40 dB

Geluiddempende ventilatieroosters

DucoMax - TopVent - SkyVent

- Breed gamma van ventilatieroosters
- Voor elke bouwsituatie een oplossing
- Ideaal voor hoogbouw



tot
47 dB

Ventilatie door de muur

Silenzio (Retro)

- Muurdemper met verstelbaar binnenrooster
- Voor zware geluidsbelasting
- Ideaal voor renovatie en beschermde gevels



tot
48 dB

Ventilatie door (hellend) dak

DucoMax HD

- Voor hellende daken vanaf 25 graden
- Voor zware geluidsbelasting
- Uitstekende wind- en waterdichtheid

DUCO

Intensieve akoestische ventilatie



Geluiddempend muurrooster

DucoGrille Acoustic

- Beschikbaar in 2 versies
- Architecturale meerwaarde
- Hoge luchtdoorlaat



Inbouw muurrooster met hoge demping

Duco Acoustic Panel

- Voor zware geluidsbelasting
- Hoge luchtdoorlaat
- Op maat van uw project



Geluiddempende lamellenwand

DucoWall Acoustic

- Ideaal voor afscherming technische ruimtes
- Goed wind- & waterwerend
- Hoge luchtdoorlaat

Ontdek de interactieve Sound experience!



duco.eu/akoestisch-ventileren

DUCO

We inspire at www.duco.eu