



# Geluidsisolerende Omkastingen

Geluidsdemping voor  
elk type geluidshinder.



[www.doxnoisecontrol.eu](http://www.doxnoisecontrol.eu)

*Beperk geluidsimpact op de omgeving,  
bescherm werknemers en  
vang installatielawaai op.*

**D**  **X** Noise Control.

*LESS NOISE, MORE HARMONY.  
SOUNDS LIKE SILENCE.*





**D**OX Noise Control maakt de geluidsisolerende omkasting die u nodig heeft. Ze reduceren ongewenst geluid tot aanvaardbare waarden. Onze geluidsisolerende omkastingen worden opgebouwd uit afzonderlijke geluiddempende panelen die met elkaar verbonden worden door een schroefverbinding of snelsluiting. Er zijn meerdere types en uitvoeringen mogelijk. De keuze is afhankelijk van het gebruikersdoel.

De modulaire paneelsystemen zijn zodanig ontwikkeld dat een flexibel ontwerp binnen de projectspecificaties mogelijk is. Systemen worden geleverd voor zowel binnen als buitengebruik, zelfdragend of met een frameconstructie en kunnen desgewenst brandwerend worden uitgevoerd.

## TOEPASSINGEN

- Motoren, generators, transformatoren
- Turbines, tandwielkasten
- Pompsets, compressoren, blowers
- Ventilatoren, koelmachines
- Persen, shredders, stansmachines
- Productielijnen

# Geluidsisolerende Omkastingen

Baken brongeluid af, bescherm burens & werknemers.

- **Slim ontwerp:** Maatwerk omkasting, volledig aangepast aan uw project.
- **Zekerheid:** Gecontroleerde geluidsdemping en gegarandeerd eindresultaat. Kwaliteit staat centraal.
- **Duurzaam:** Omkasting opgebouwd uit duurzame stalen panelen. Energiebesparing door recirculatie systemen en klimaatbeheersing.
- **Snelheid:** Eenvoudige installatie met minimale verstoring van uw processen. Compleet afgebouwd vanuit fabriek of uit te voeren als drop-over voor zeer snelle installatie.





## TYPES & OPTIES

De omkastingen zijn beschikbaar in standaard uitvoering, als skid-omkasting of als drop-over omkasting:

- Zelfdragende omkasting of met (geïntegreerde) staalconstructie met CE-markering.
- Als drop-over omkasting, demontabele panelen, inclusief montage of zelf monteren evt. met montage supervisor, etc.
- Materiaalkeuze uit verzinkt staal, aluminium of RVS - met of zonder conservering van nat lak of poedercoating.

### Opties:

- Ventilatiesysteem: luchtstroom- en geluidsberekeningen, geforceerde ventilatie, lucht in- en uitlaat met filters, geluidsdempers, roosters, brandkleppen, etc.
- Deuren, luiken, ramen, etc.
- Installatie elektronische apparatuur zoals verlichting, HVAC, brandmelders, etc.

---

# Voor elke toepassing een omkasting op maat

---

## VOORDELEN

- ✓ Hoge akoestische prestaties
- ✓ Duurzaam & kwaliteit
- ✓ Flexibel ontwerp & volledig op maat
- ✓ Weerbestendige & brandwerende uitvoeringen
- ✓ Modulaire systemen
- ✓ Sleutel-op-deur projecten
- ✓ Eenvoudige & snelle (de-)montage
- ✓ Ruime materiaalkeuze







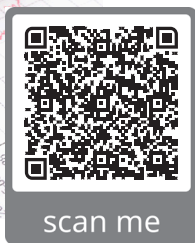
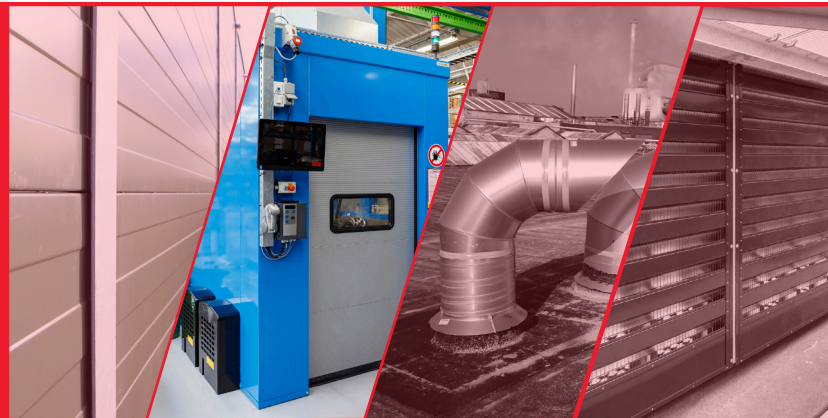
Geluidsschermen

**Omkastingen**

Geluidsdempers

Akoestische Roosters

**Nood aan  
een project  
op maat?**



**DOX-SERVICE**

- ✓ Hoogwaardige producten
- ✓ Projectmanagement
- ✓ Geluidsanering
- ✓ Engineering
- ✓ Maatwerk
- ✓ Montage

*#lessnoisemoreharmony*  
*#soundlikesilence*

Maak een afspraak voor  
persoonlijk advies,  
op maat van uw project:

info@doxnoisecontrol.eu  
of +32 (0)3 309 14 22.

**www.doxnoisecontrol.eu**



**DOX Noise Control.**  
Starrenhoflaan 43-04 . 2950 Kapellen . Belgium