



Muur- & Plafondpanelen



Panelen voor
de perfecte
leefbaarheid
van alle mogelijke
ruimtes



WWW.DIMKISOL.BE

Al meer dan een halve eeuw (sinds 1971) fabriceert **DIMKISOL** unieke muur- & plafondpanelen die dankzij een vernuft systeem zorgen voor de ideale luchtverdeling in gelijk welke ruimte.

Hol klinkende kantoren, of koelruimtes met een onaangename tocht behoren met de **DIMKISOL**-panelen definitief tot het verleden. En dit zijn dan nog maar enkele van de vele voordelen die deze panelen bieden. Blader even door onze brochure en laat u verrassen door de ongekennde mogelijkheden of neem alvast een kijkje op onze website.

Industrieweg 1413 - 3540 Herk-de-stad
Voor alle info: **+32(0) 13 55 36 97**



Meer dan 50 jaar professioneel vakmanschap ...



UW GARANTIE VOOR TOPKWALITEIT

Meer dan 50 jaar

In 1971 startte DIMKISOL op een bescheiden manier met de productie van diverse metalen kassetten voor isolatie in alle soorten en maten. Sindsdien staat DIMKISOL garant voor een topkwaliteit plafond- & wandpanelen. Aan deze activiteit werd ook de naam van de onderneming ontleend.



Heldere taal

Heldere en duidelijke communicatie staat bij ons hoog in het vaandel. Elk dossier wordt afgehandeld door één vaste contactpersoon binnen ons bedrijf. Een stipte begeleiding en opvolging van uw bestelling van a tot z, met correcte afspraken en uitsluitend duidelijke taal.



Anno 2022

Dankzij investeringen, een onophoudelijke inzet én steeds toenemende vakbekwaamheid en ervaring, is onze onderneming uitgegroeid tot een puur Belgisch bedrijf dat in heel Europa zijn gelijke niet kent.



Service

Service wordt bij ons nog steeds met een hoofdletter geschreven en flexibiliteit is één van onze grootste troeven. Elke order wordt zo vlot mogelijk uitgevoerd, rekening houdend met uw persoonlijke wensen.



EXCLUSIEVE WAND- & PLAFONDPAANELEN

Een verademing binnen elk bedrijf

Onze unieke plafond- & wandsystemen zijn onopvallend comfortabel aanwezig. Met geïntegreerde verlichting, een uitgebalanceerde akoestiek en met de uitgekiende luchtverdeling zorgen deze systemen voor een ware verademing binnen uw bedrijf.

Toepassingen

De toepassingsmogelijkheden zijn eindeloos waardoor de panelen in uiteenlopende branches worden toegepast.

Bovendien is het systeem geschikt voor elke ruimte waar personen werken. Koelen/verwarmen kan zonder tocht, met een totale beheersing van de akoestiek én een prima regulatie van de luchtvochtigheid.

Kortom: met dit systeem van wand- en plafondpanelen creëert u niet alleen een aangenaam werkklimaat voor uzelf, maar ook voor klanten én personeel. Denk ondermeer aan de toepassing in:

- koelcellen
- data-rooms
- supermarkten
- clean rooms
- labo's
- kantoren
- vergaderlokalen
- (industriële) keukens
- zuivel- & vleesindustrie
- chemische sector
- grafische industrie
- verpakkingsruimtes
- opslagruimtes, ... enz.



De ideale koelruimte: koel voor de producten, behaaglijk voor bezoekers

“U wandelt door de supermarkt en u heeft alleen nog een paar producten nodig uit de koelruimte. Snel snel, want op die koude bent u op een zomerdag niet gekleed.”

Wellicht herkent u zich in deze situatie en was Dimkisol tot nog toe voor u onbekend. Wij ontwerpen unieke rooster-netwerken (plafond- of wandsystemen) die ideaal zijn voor de koeling van dergelijke ruimtes. Doordat de roosters de koude lucht gelijkmatig verdelen (geen tocht) blijven de producten op de gewenste koele temperatuur én tegelijkertijd blijft de gevoelstemperatuur voor de bezoeker opvallend behaaglijk.

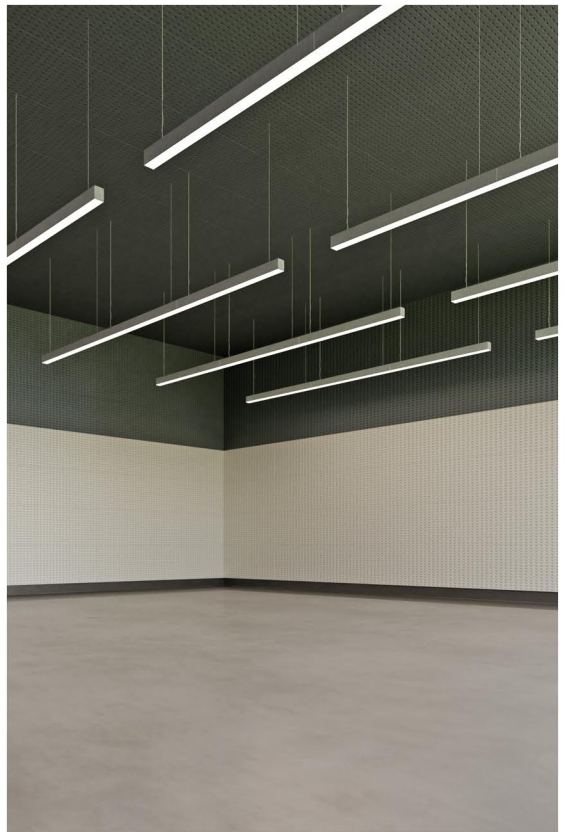
Meer omzet met eenzelfde investering

De prijs van onze panelen is vergelijkbaar met de investering van een klassiek koelsysteem. Alleen dat onze panelen voor een aangename temperatuur zorgen waardoor klanten meer tijd besteden in een koelruimte en dus automatisch meer aankopen doen.

Het spreekt voor zich dat dit systeem de oplossing biedt voor praktisch alle (commerciële) ruimtes!

Hoeveel roosters heeft u nodig?

Het aantal benodigde panelen is afhankelijk van de ruimte en van de eisen die u stelt aan akoestiek en/of koeling. Ongebruikte delen worden afgedekt met geluidswerend materiaal. De speciaal geperforeerde Polyval-roosters verspreiden tochtloos en gelijkmatig



de lucht van de koelinstallatie. Deze lucht wordt opgevangen en gefilterd, om daarna weer opnieuw gekoeld te worden verspreid.

Centrale technische ruimte

Kiest u voor Dimkisol? Dan is een centrale technische ruimte voor het koelsysteem de ideale combinatie. Alle apparatuur blijft steeds verborgen voor de klanten/bezoekers, en zelfs tijdens openingsuren kan in de centrale ruimte onderhoud gebeuren.

Onderhoud?

Onderhoud is een groot woord. Het reinigen van de roosters kan eenvoudig met een vochtige doek of indien nodig met een krachtige waterstraal.

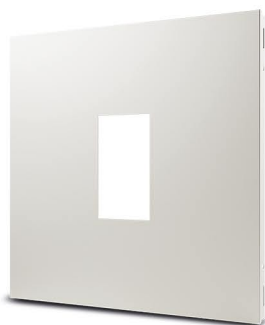
POLYVAL VOOR WAND & PLAFOND

Maak uw keuze: een verlaagd plafond of een valse wand



Polyval tegel met
zijn unieke perforatie

Tegel in
gesloten uitvoering



Tegel met opening
voor verlichting

Tegel in
inox-uitvoering



Verlaagd plafond

Indien de betreffende ruimte die u met het DIMKISOL systeem wil inrichten echt groot is, dan is de plafondvariant de aangewezen optie voor uw bedrijf. Het Polyval plafondsysteem verdeelt de temperatuur zo gelijkmatig mogelijk over de gehele ruimte en zorgt voor een behaaglijk gevoel.

Valse wand

Indien de muren van de ruimte (zoals bv. in een koelruimte) hoofdzakelijk bestaan uit rekken, dan kiest u beter voor het wandsysteem. De producten in de rekken worden perfect gekoeld terwijl in het midden van de ruimte (waar bezoekers komen) de temperatuur een paar graden warmer zal zijn.

VERANTWOORDE AKOESTIEK

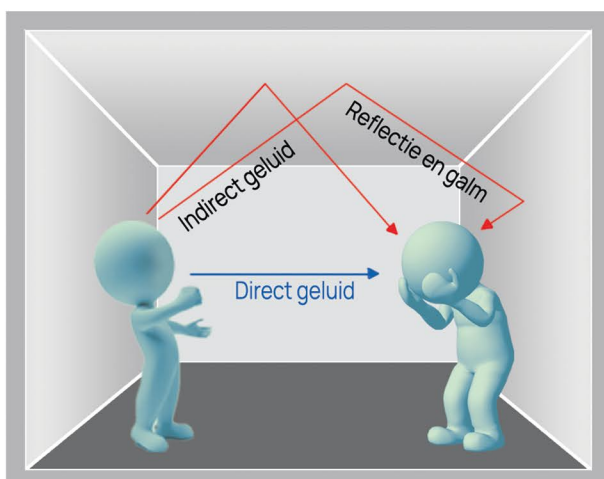
Storende schelle geluiden en hol klinkende ruimtes zijn verleden tijd

Last van weerkaatsend geluid of vervelende echo's?

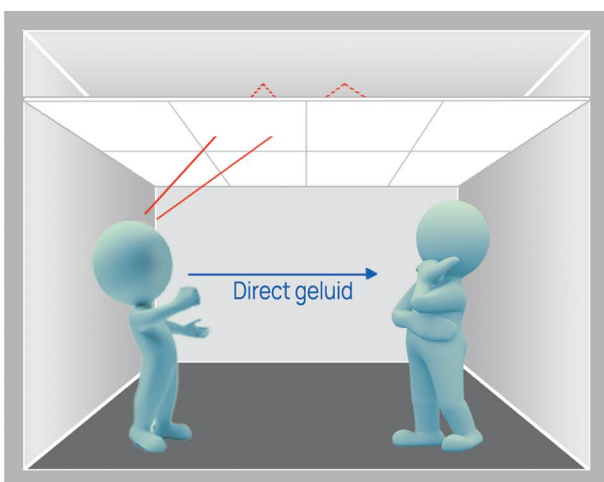
Niets is zo vervelend als een slecht geluid in een vergaderruimte, of een hol klinkende werkplaats waar elk geluid nogmaals een echo krijgt ...

Bent u van plan een eetzaal, bureau, klas- of vergaderzaal in te richten, ga dan preventief te werk!

Het Polyval-systeem biedt de mogelijkheid om geluidwerende matten (bestaande uit mineraalwol) aan te brengen die elk vervelend geluid dempen of praktisch onhoorbaar maken.



Vóór plaatsing van een Polyval-plafond



Na plaatsing van een Polyval-plafond

EEN BETER WERKKLIJMAAT

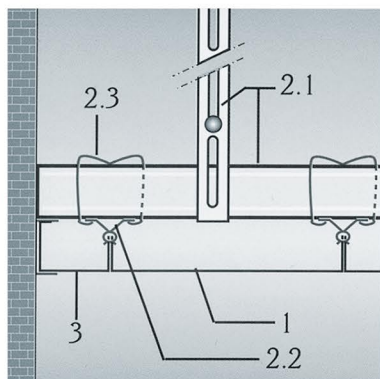
Geen vervelende tocht of ongewenste luchtstromen meer!

Perfekte luchtverdeling De vernuftige perforaties in de Polyval panelen zorgen ervoor dat de koude of warme lucht van boven het verlaagde plafond gelijkmatig wordt verdeeld en als een homogene laag zachtjes in de ruimte neerkomt.

Een Polyval-systeem is een esthetisch verantwoord geheel van wand- of (verlaagde) plafondpanelen, dat zowel dient voor de akoestiek als voor een optimale luchtverdeling.

Een compleet plafondsysteem bestaat uit:

1. Plafondpanelen, gesloten of geperforeerd
2. Een degelijk ophangsysteem
3. Een rand-afwerking



Bij plaatsing wordt eerst het ophangsysteem aangebracht. Dit bestaat uit een primair rooster in U-profielen met een onderlinge afstand van ± 130 cm. Hieraan wordt een secundair raster bevestigd met klemprofielen met een onderlinge afstand van 60 of 30 cm. Hieronder worden uiteindelijk de panelen bevestigd.

De panelen worden in eigen atelier vervaardigd en zijn een puur BELGISCH product met de beste prijs/kwaliteit verhouding. De panelen zijn corrosie-vrij en een kathodische bescherming zorgt er voor dat zelfs afgesneden randen niet vatbaar zijn voor roest!

- **Afmetingen:**

De panelen zijn 0,6mm dik en meten 600 x 600 mm of 600 x 300 mm

- **Materie:**

Koud-gewalste, warm-gegalvaniseerde staalplaat ('Sendzimir' continusysteem)

- **Bewerking:**

Beide zijden 100 gr/m² zink. Recto-zijde: 5 microns anticorrosie-primer en 25 microns witte polyester eindlaag. Verso-zijde: 5 microns epoxy-primer.

De panelen zijn in diverse kleuren verkrijgbaar.

- **Resistentie:**

Bestand tegen basen en zuren, alifatische, aromatische en alcalische oplosmiddelen, minerale oliën en huishoudelijke reinigingsmiddelen.

- **Soorten:**

Gewone gesloten effen panelen en Polyval geperforeerde panelen. De open panelen vertonen op de zichtzijde een reliëfpatroon met een zeshoekig uitzicht, met opkantjes van 1 mm en terugliggende openingen die aangepast worden aan de eisen op akoestisch of ventilatie-technisch vlak.

- **Akoestisch systeem:**

Matten in mineraalwol (600 x 600 x 25 mm, 45 kg/m³) verpakt in gelast zwart polyetyleen. Deze worden in de tegels 'gelegd'.



WWW.DIMKISOL.BE
 Industrieweg 1413 - 3540 Herk-de-stad

+32(0) 13 55 36 97
 info@dimkisol.be