

**Danoline**

# **Knauf designplafonds van Danogips**

- **Esthetisch**
- **Akoestisch**
- **Systeemtoepassing**
- **Diverse afmetingen**

***KNAUF***

*Met de gemoduleerde Danoline plafonds, vervaardigd uit Dano gipsplaten, kunnen plafonds naar ieders wens gecreëerd worden. Voorzien van een verflaag, geperforeerd of gelamineerd kan de juiste uitstraling worden bereikt.*

Plafonds van gipsplaten zijn uiterst geschikt om bepaalde oppervlaktebehandelingen te ondergaan. Danoline plafonds zijn daarom in vele uitvoeringen te verkrijgen. De navolgende uitvoeringen zijn leverbaar, hoogglans of mat gesausd, gelamineerd en in diverse perforaties. De platen kunnen in vele afmetingen en dikten geleverd worden met de gangbare rand-uitvoeringen.

Danoline plafonds zijn uitstekend te combineren. Ze geven de binnenhuisarchitect alsmede de opdrachtgever een scala van architectonische varianten.

Danoline plafonds genieten de voorkeur bij toepassingsgebieden als woonruimten, kantoren, scholen, instituten en zelfs in concertzalen, want Danoline platen bieden iedere mogelijkheid om in de betreffende ruimtes voor de juiste akoestiek te zorgen.

## **Knauf Danoline plafonds**

# **De juiste uitstraling voor ieder plafond**

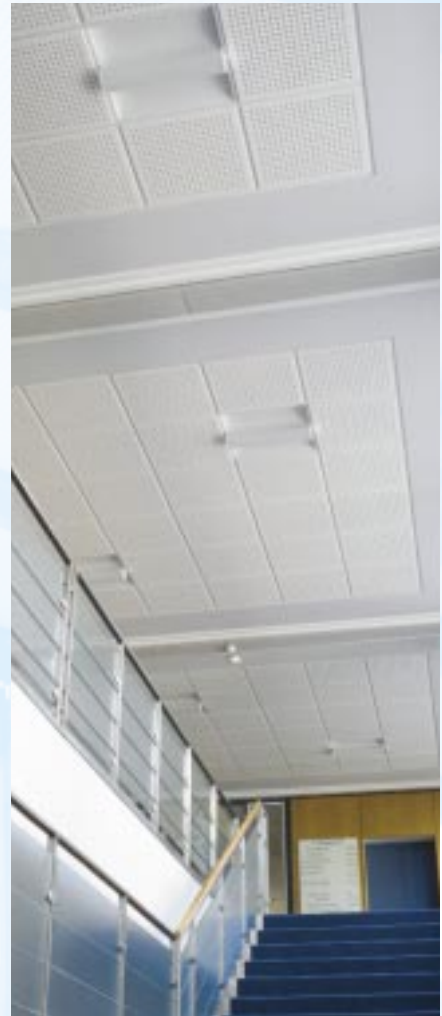


*Corridor*



*Kontur*





*Markant*



*Markant*

## Perforatie

Regular platen zonder perforatie zijn in het bijzonder geschikt voor toepassing in kleinere ruimten, waar de geluidsabsorptie door de meubelen en de vloerbedekking alsook de gordijnen gegarandeerd is. De platen zijn ook zeer geschikt vanwege hun geluidsreflekerende eigenschappen voor de toepassing in bijv. trainings- en voordrachtsruimten. De platen kunnen ook worden toegepast als omlopende rand.

Ook de geperforeerde produkten met de Globe en Quadril perforaties geven een uitstekende geluidsabsorptie, alsmede hebben ze een goede geluidsreflekerende werking in het resterende deel van het geluidsgebied. Hierdoor zorgt men voor een toereikende spraakherkenning in de betreffende ruimten. Deze soort perforatie is aan te bevelen in middelgrote ruimten, waarin zich eveneens andere geluidsabsorberende materialen bevinden.

De microperforatie wordt daar toegepast waar een geluidsabsorptie van alle frequenties met een toegespitst gebied op de hoge frequenties. In deze ruimten bevinden zich dan geen andere geluidsabsorberende materialen. De perforatie is dan ook bijzonder geschikt voor ruimten met hoge plafonds.

## Knauf Danoline plafonds

# Akoestisch het meest verantwoord



*Designpanel 1200*



*Kontur 600x600 perforatie 12/25g*



## Plafondtypen

Het aanbrengen van de Danoline-plafonds gebeurt met behulp van T-profielen of d.m.v. een andere metalen onderconstructie. Afhankelijk van de designkeuze heeft u de keuze uit de volgende typen:

- **Kontur**
- **Linear**
- **Markant**
- **Plan**



Is er sprake van een monotone plafondoppervlak met een volledige onzichtbare onderconstructie, dan bevelen wij de Kontur platen aan. Met Kontur wordt een rustige naadmarkering bereikt waarbij dankzij de volledig onzichtbare onderconstructie de perforatie zeer goed tot uiting komt. Daarom wordt dit plafondtype vaak toegepast om een sprekend esthetisch eindproduct te verkrijgen.

De lineaire plafondtypen geven de kijker een beeld van gelijkheidheid, die in verbinding met de rechte ononderbroken deellijnen tussen de plafond-elementen tot een charmant eindresultaat voert. Toegepast in diagonale uitvoering geeft het plafond een grote uitstraling met een dicht oppervlak. Dit plafondtype wordt bij voorkeur toegepast in renovatieobjecten omdat deze op een snelle en schone manier aangebracht kan worden. De lineaire plafonds bedekken bijna in zijn geheel de onderconstructie, wat een voordeel is bij renovatie, daar deze platen op de aanwezige onderconstructie makkelijk aan te brengen is. Draagverbinders op de rugkant van de linearplaat zorgen voor de verbinding tussen plaat en onderconstructie.

Met de markante voegen tussen de plafondplaten stelt de Markantplaat een klassieke oplossing voor. Deze plafondtypen worden vaak in geïntegreerd in de sfeeropbouw van de ruimte en leggen de nadruk op licht in gewicht en dynamiek. De facetkanten maken het aanbrengen eenvoudiger en de draagverbinders zorgen in verbinding met de onderconstructie voor een plafond met een grote mechanische stabiliteit.

De Belgravia plafonds liggen meer in de klassieke lijn van de Markant plafonds, maar de randuitvoering van de Belgravia plafonds zijn minder schuin uitgedrukt. De Belgravia plafonduitvoering sluit de gewenste E-randuitvoering in, die het aanbrengen op een onderconstructie, die niet zo perfect is aangebracht, eenvoudiger maakt.

Plan plafonds kunnen vergeleken worden met de 'Opal' plafonds, waarbij de onderconstructie in rijen opgedeeld is. De Plan platen zijn snel en eenvoudig te monteren, daar de gehele plaat op de onderconstructie ligt. Deze platen worden ook vaak toegepast als omlopende rand bij de typen Markant en Linear.

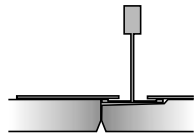
Plafonds uit de Danoline serie, die met vinyl zijn beplakt, kunnen op een eenvoudige manier schoongemaakt worden. Ze zijn daardoor zeer geschikt om toegepast te worden in ruimten waar hoge eisen gesteld worden aan hygiëne en in ruimten met een hoge vochtigheidsgraad.

**Knauf Danoline plafondtypen:**

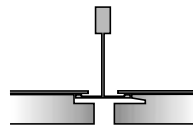
# Technische gegevens

**Gesause oppervlakten**

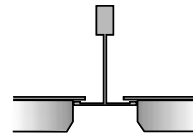
Kontur



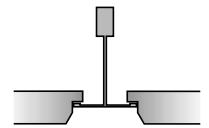
Linear



Markant 600



Belgravia



**Constructie:**

S24

S24

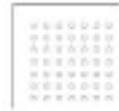
S15 en S24

S15 en S24

**Perforatie:**

Globe

Kwadrant



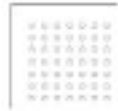
Micro

Regular



Globe

Kwadrant



Micro

Regular



Globe

Kwadrant



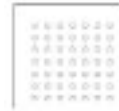
Micro

Regular



Globe

Kwadrant



Micro

Regular



**Maat:**

12,5 x 600 x 600 mm

12,5 x 600 x 600 mm

12,5 x 600 x 600 mm  
12,5 x 600 x 1200 mm

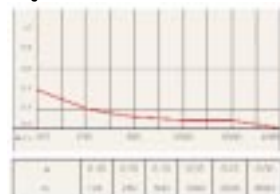
12,5 x 600 x 600 mm

**Kleur:**



**Akoestiek:**

Regular



Kwadrant



Globe



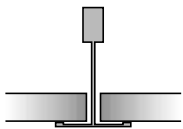
Micro





## Gelamineerde oppervlakten

Plan



S15 en S24

Globe



Kwadrant



Micro



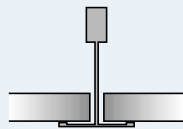
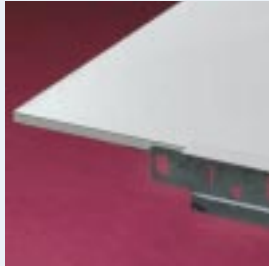
Regular



9,5 x 600 x 600 mm  
 9,5 x 600 x 1200 mm  
 12,5 x 600 x 600 mm  
 12,5 x 600 x 1200 mm



Danoline White



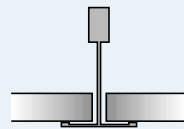
S15 en S24

Regular



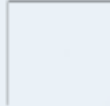
6,5 x 600 x 600 mm  
 6,5 x 600 x 1200 mm

Danoline Metallic



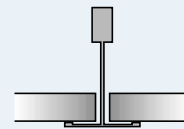
S15 en S24

Regular



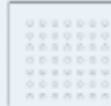
6,5 x 600 x 600 mm  
 6,5 x 600 x 1200 mm

Danoline Medley



S15 en S24

Globe

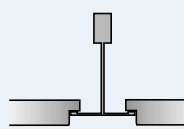
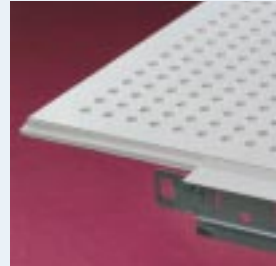


Regular



9,5 x 600 x 600 mm  
 9,5 x 600 x 1200 mm

Danoline Medley

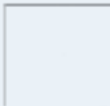


S24

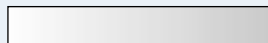
Globe



Regular



9,5 x 600 x 600 mm





*Danogips behoort tot de Knauf groep.*

**KNAUF B.V.**

Mesonweg 8-12

3542 AL Utrecht

Tel.: 030 247 33 89

Fax: 030 240 96 90

[info@knauf.nl](mailto:info@knauf.nl)

*Voor meer informatie kunt u  
bellen met de Knauf Infolijn:  
030 247 33 89.*

*Of bezoek de Knauf internetsite:  
[www.knauf.nl](http://www.knauf.nl)*

***KNAUF***