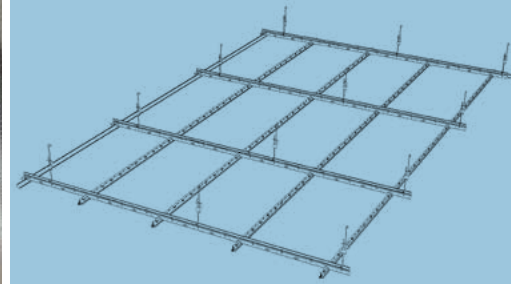




Droogbouw

Systeem fiche

01/2023



# Structuur voor demonteerbare plafonds met onzichtbare profielen

Onzichtbaar profiel met een breedte van 24 mm

## Beschrijving van het systeem

Een structureel systeem bestaande uit „PP200“ versterkte primaire profielen, T24 dragende profielen, verstelbare ophangers en randprofielen. Deze structuur wordt gebruikt voor het plaatsen van demonteerbare plafondtegels, zodat het plenum gemakkelijk toegankelijk is. Deze structuur zal niet meer zichtbaar zijn zodra de plafondtegels erin zijn aangebracht. Deze tegels kunnen van verschillende materialen worden gemaakt, afhankelijk van esthetiek, akoestische eisen of andere technische beperkingen. Knauf biedt een compleet en gevarieerd assortiment tegels om aan alle eisen te voldoen.

## Toepassing

- Binnen
- Verlaagd plafond

## Eigenschappen en voordelen

- Structuurloze afwerking
- Gemakkelijk uitvoering
- Gemakkelijke toegang tot het plenum
- Geschikt voor tegels van 600 x 600 mm

## Compatibiliteit met Knauf plafonds

- Danoline Rold12
- Danoline Contur D
- Danoline Contur D+

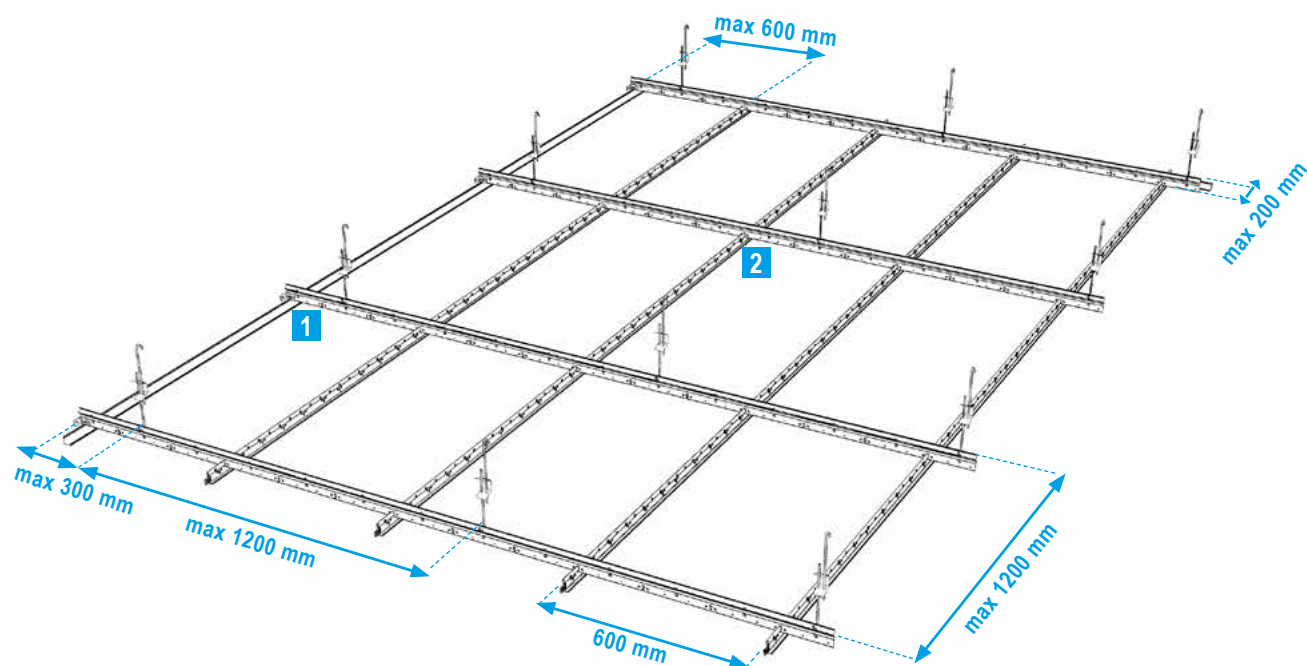
## Benodigd materiaal voor het Knauf T24 roostersysteem (per m<sup>2</sup> plafondoppervlak)<sup>1)</sup> | Draagprofielen op 1200 mm afstand

N°	Benaming	Module 600 x 600
1	PP200 Draagprofiel	0,90 m
2	T24 Draagprofiel	1,5 m
3	Directophanger	1,4 st
4	Hoekprofiel	Afhankelijk van de grootte van de kamer

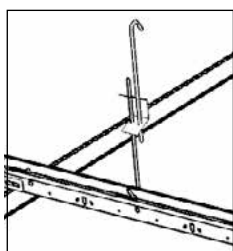
<sup>1)</sup> Alle indicaties zijn bij benadering - zonder snijden.

# Structuur voor demonteerbare plafonds met onzichtbare profielen

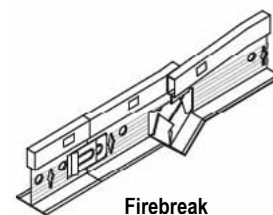
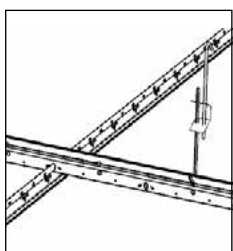
Onzichtbaar profiel met een breedte van 24 mm



1



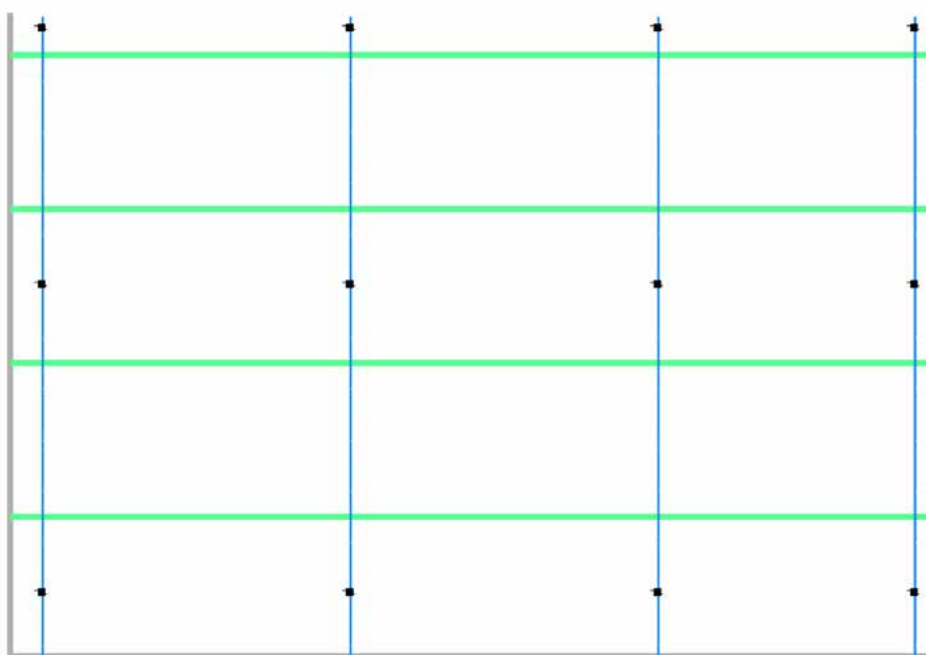
2



Firebreak

Uitzicht van bovenaf

Legende



- T24 Draagprofiel
- PP200 Draagprofiel
- Directophanger
- Hoekprofiel

### Onderdelen van de structuur

Details	PP200 Draagprofiel				
Product	Lengte mm	delen / doos	m / doos	Kg / doos	Opmerking
PP200	2500	12	30		/

Details	T24 Draagprofiel				
Product	Lengte mm	delen / doos	m / doos	Kg / doos	Opmerking
Profilé porteur	3700	20	74	22	Ral 9010

Details	Veerklemhanger				
	Product	Draagvermogen max. <sup>1)</sup>	Max. hangerhoogte <sup>2)</sup>	delen / doos	Kg / doos
	100 - 300 mm	150 N	300 mm	100	5
	300 - 600 mm	-	600 mm	100	8
	600 - 1000 mm	-	1000 mm	100	12
	1000 - 1250 mm	-	1250 mm	100	15
	1250 - 1500 mm	-	1500 mm	100	19
	1500 - 1750 mm	-	1750 mm	100	21
	1750 - 2000 mm	-	2000 mm	100	24

Details	Hoekprofiel				
	Product	Lengte mm	afmetingen	delen / doos	Opmerking
	Randhoek	3000	24 x 20 mm	40	Ral 9010

#### Contacteer ons

Technische dienst:

▶ Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

▶ [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

▶ [www.knauf.be](http://www.knauf.be)

**Knauf** Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

#### OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Voor de meest recente versie van dit document, gelieve onze website te raadplegen. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.