

Plafondsystemen

Van kern tot top kwaliteit



onuitputtelijke
grondstoffen



brandwerend



snel te
monteren



geluidwerend



schroefvast



thermisch
isolierend



dubo

5

Plafonds met een plus!

Het plafond is vast niet het eerste waarnaar u kijkt. Toch is het de ‘finishing touch’ van uw ruimte. Want een fraai plafond is een belangrijke sfeerbepaler! Hoogwaardige plafonds verhogen de kwaliteit van uw pand.

Daarom biedt Faay perfecte plafonds. Plafonds die mooi strak en vlak liggen. Plafonds die stijlvol afgewerkt zijn. Plafonds die tegelijkertijd vele extra's opleveren. Zoals hogere brandveiligheid. Meer comfort. Ruimte om (elektra)installaties weg te werken. Bovendien zijn Faay-plafonds systemen overal te gebruiken. In droge, natte en hygiënische ruimten. In retail, utiliteitsbouw en woningen. Bij nieuwbouw, renovatie en transformatie. En ze zijn nog duurzaam ook!



Faay Vianen B.V.

Faay Vianen B.V. is een zelfstandig Nederlands familiebedrijf, opgericht in 1972.

Grondlegger Cees Faay ontwikkelde ons eerste wandsysteem. Dat legde de basis voor alle wand- en plafondsysteem die wij sindsdien hebben ontworpen. En die wereldwijd toonaangevend zijn, dankzij hun unieke eigenschappen.

Ons doel is om u te ontzorgen. Door slimme prefab-producten te bieden. Door gegarandeerde kwaliteit te leveren. En door met u mee te denken. Onze persoonlijke en professionele manier van werken wordt erg gewaardeerd; wij hebben een zeer trouwe klantenkring. Als klanten eenmaal Faay-producten hebben gebruikt, willen ze niet anders meer. Daar zijn wij trots op!

» ELKE DAG WEER MAKEN
WIJ ONS MOTTO WAAR:
'KWALITEIT WINT ALTIJD'!





Perfekte plafonds

Welke wensen heeft u voor uw plafond? Kiest u voor optische schoonheid? Voor veiligheid en comfort? Voor praktisch gemak? Voor duurzaamheid? Dan zit u goed bij Faay. Want onze plafondsysteemvullen ál deze wensen.

Mooi en praktisch

Wilt u een mooi plafond dat zelfs bij strijklicht vlak oogt? Wilt u installaties wegwerken achter het plafond? Wilt u een plafond dat kan meeveranderen (bijvoorbeeld in wisselende showrooms)? Bij Faay vindt u dit allemaal. Onze plafondsysteemvoldoen aan al uw esthetische wensen. En ze zijn superhandig én snel te monteren.

Veiligheid en comfort

Wilt u een plafond dat uw veiligheid vergroot? Wilt u een plafond dat zorgt voor betere akoestiek, betere geluidsisolatie en beter thermisch comfort? Dan moet u bij



Faay zijn, want onze plafondsyste­men zijn én brandwerend én geluids­isolerend én geluids­absorberend!

Productengamma

U kunt kiezen uit drie plafondsyste­men, elk met eigen kwaliteiten.

- **2resist® 60:** flexibel plafondsyste­men met hoge brandwerendheid (60 minuten autonoom).
- **2resist® 120:** flexibel plafondsyste­men met extreme brandwerendheid (minimaal 120 minuten autonoom).

- **FR19 VO:** flexibel plafondsyste­men met uitneembare tegels (19 mm dikte).
- **GP22 VO:** zeer strak plafondsyste­men (22 mm dikte) met vrije overspanning.

Duurzaam

Faay-plafondsyste­men zijn een verantwoorde keuze. Wij gebruiken onuitputtelijke materia­len. En wij produceren alles op milieu­vriendelijke wijze in onze eigen fabriek. Onze plafonds dragen bij aan duurzaam gebruik van energie en grondstoffen, en bescherming van mensen en middelen.

Bovendien hebben ze een lange levensduur. De FR19 VO en 2resist® zijn zelfs demontabel en herbruikbaar, mits u de plafonddelen niet verlijmt. Keer op keer! N.B. De GP22 VO is niet demontabel.

Montagegemak

Faay-plafonds zijn zeer snel en eenvoudig te monteren. In droogbouw! De overlast blijft dus tot het minimum beperkt, zeker als u kiest voor kant-en-klare afwerking. Dan is uw ruimte na de montage direct gebruiksklaar.



Multi-inzetbaar

De meeste Faay-plafonds zijn te gebruiken in alle soorten ruimten: droog, nat en hygiënisch (behalve de FR19 VO). Faay-plafonds zijn ideaal voor alle soorten projecten: zowel voor nieuwbouw, renovatie als transformatie. Of het nu gaat om retail, utiliteitsbouw of woningen, met Faay-plafonds maakt u de beste keuze!

Hoge brandwerendheid

Absolute (brand)veiligheid bestaat niet, maar optimale brandveiligheid is iets waar iedereen naar moet streven. Wie veiligheid serieus neemt, anticipeert op brandgevaar. De plafondsysteem van Faay staan garant voor een zeer hoge brandwerendheid. Ze zorgen er o.a. voor dat vluchtwegen veel langer toegankelijk blijven wat tijd biedt om alles en iedereen in veiligheid te brengen én de brand in de kiem te smoren.

**'PLAFONDS VAN FAAY BIEDEN
AAN IEDEREEN EEN VEILIGE
WERK- EN LEEFOMGEVING.'**



Het Faay 2resist® plafond is verdekt uitneembaar, dus altijd bereikbaar.



Een Faay-plafond laat zich altijd snel en verdekt installeren. Demontage is net zo makkelijk, wat het plenum eenvoudig bereikbaar houdt.



Plafonds van Faay bieden ook ouderen genoeg tijd om zichzelf in veiligheid te brengen.

2resist® 60: veilige brandwerendheid

2resist® 60 ceiling system is een flexibel plafondsysteem met een uitstekende brandwerendheid: minimaal 60 minuten. Die tijd is hard nodig. Voor woningbranden geldt bijvoorbeeld dat 50% pas na vijf minuten wordt ontdekt. En 67,5% pas na vijftien minuten. Minimaal een uur brandwerendheid is dus geen overbodige luxe!

Veilig en zeker

2resist® 60 is getest door Efectis. De 60 minuten brandwerendheid werden ruimschoots overtroffen! Met 2resist® 60 blijven vluchtwegen langer toegankelijk voor gebruikers en hulpverleners. De bouwkundige constructie en technische voorzieningen blijven beter gespaard. En de gevolgschade blijft beperkt.

Bijzondere constructie

De brandwerende plafondpanelen van 2resist® 60 bestaan uit slechts twee componenten: brandwerende Promat-panelen en Faay bevestigingsprofielen. De panelen zijn ontwikkeld met onze samenwerkingspartner

Promat, marktleider in bouwkundige brandpreventie. De panelen bevatten een brandwerende randprofilering aangebracht door een hypermoderne CNC frees in de Faay-fabriek. De panelen worden bevestigd in een verdekte, vrijdragende ophangconstructie met een grote overspanningscapaciteit (ophangpunten op elke 3 m). Er zijn dus geen ontsierende rasters. Ook wordt de bovenconstructie niet belast.

Blijvend brandwerend

De plafondpanelen staan autonoom (dus exclusief de bovenliggende constructie) garant voor een brandwerendheid van 60 minuten. Ze zijn uitneembaar en herplaatsbaar. Bijvoorbeeld voor onderhoud in het plenum. Maar ook voor renovatie of transformatie van uw pand. Na herplaatsing behoudt 2resist® 60 de volledige brandwerendheid!

Montage door specialisten

2resist® 60 wordt snel en foutloos voor u geplaatst door speciaal opgeleide, gecertificeerde monteurs. Na montage is uw ruimte

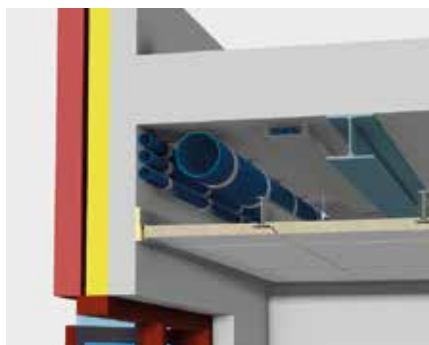
direct gebruiksklaar: 2resist® 60 wordt kant-en-klaar afgewerkt met een fijne korrelstructuur in een RAL-kleur naar keuze. Als extra service bieden wij een calculatieservice voor het legverband.

Extra voordelen

2resist® 60 biedt aangename extra's. Zoals geluidwering en thermische isolatie. Ook bevatten de kantprofielen een ophangstelsel voor kunstwerken. Bovendien kunt u met 2resist® 60 besparen op brandweringsvoorzieningen: voor de bouwkundige constructie, de installaties in het plenum, de constructie, en elektra- en waterinstallaties. Verder zijn wellicht lagere premies voor brandverzekering mogelijk.

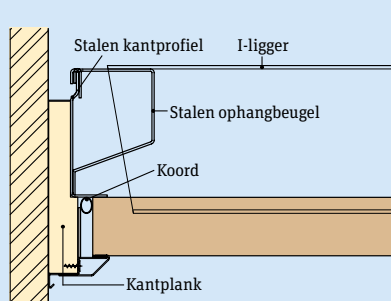
Voor zelfredzame gebruikers

2resist® 60 is bijzonder geschikt voor bijvoorbeeld kantoren, fabrieken, scholen, kinderdagverblijven, winkels, sporthallen, bioscopen, parkeergarages, woningen en studentenflats.

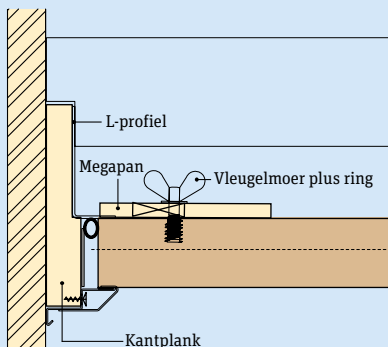


↑ De 2resist-plafondpanelen worden geleverd inclusief afwerklaag (fijne korrelstructuur).

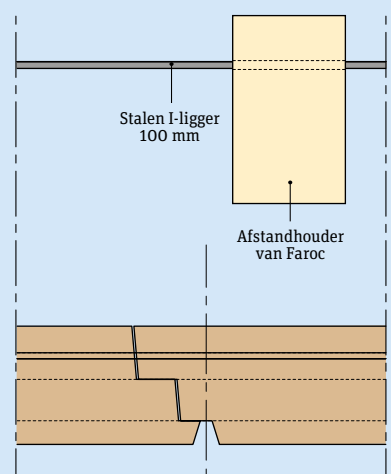
2resist® 60



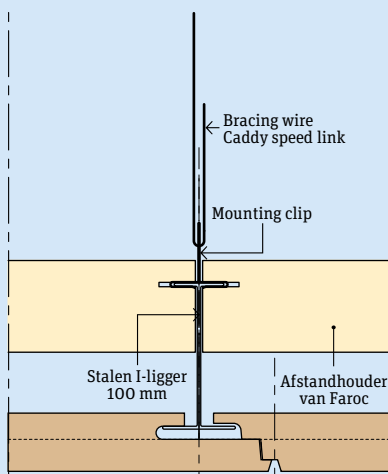
5.7.1 Aansluiting panelen



5.7.2



5.7.3



5.7.4

Technische gegevens 2resist® 60

Lengte
550 mm (werkend)

Breedte
550 mm (werkend)

Dikte
40 mm

Gewicht
15,75 kg/m²

Brandwerendheid (autonoom)
60 minuten
REI120 (EN1365-2 en NPR-CEN/TS 13381-1
Efectis rapport 2015-Efectis-R000315)

Brandgedrag
Onbrandbaar A1-s1,d0

Isolatie
± 0,48 m² K/W (exclusief dak-/vloerisolatie)

Geluidsisolatie
R_w 48 dB (exclusief dak-/vloerisolatie)
D_{nT,A,k} 47 dB (exclusief dak-/vloerisolatie)

2resist® 120: extreem hoge brandwerendheid

2resist® 120 ceiling system is een flexibel plafondsysteem met een uitzonderlijk hoge, autonome brandwerendheid: minstens 2 uur, plus een reserve van 10%! Zo'n hoge brandveiligheid maakt 2resist® 120 wereldwijd uniek. Geen enkel ander plafondsysteem biedt dezelfde veiligheid.

Hoogst mogelijke bescherming

De extreme brandwerendheid van 2resist® 120 biedt optimale bescherming. Speciaal voor niet-zelfredzame gebruikers is 2resist® 120 een must! Want met dit plafondsysteem blijven vluchtwegen veel langer toegankelijk. Dat biedt veel meer kansen om levens te redden. Ook blijven de bouwkundige constructie en technische voorzieningen beter gespaard. En de gevolgschade blijft beperkt.

Bijzondere constructie

2resist® 120 bestaat uit een verdekte, vrijdragende ophangconstructie met een grote overspanningscapaciteit (ophangpunten op elke 2 m). Er zijn dus geen ontsierende rasters. Ook wordt de bovenconstructie niet belast.

Blijvend brandwerend

De plafondpanelen staan autonoom (dus exclusief de bovenliggende constructie) garant voor de unieke brandwerendheid. Extra brandvoorzieningen voor installaties in het plenum zijn dus overbodig. De panelen zijn uitneembaar en herplaatsbaar. Bijvoorbeeld voor onderhoud in het plenum. Maar ook voor renovatie of transformatie van uw pand. Na herplaatsing behoudt 2resist® 120 de volledige brandwerendheid.

Montage door specialisten

2resist® 120 wordt snel en foutloos voor u geplaatst door speciaal opgeleide, gecertificeerde monteurs. Na montage is uw ruimte direct gebruiksklaar: 2resist® 120 is al afgewerkt met een fijne korrelstructuur (wit). Als extra service bieden wij een calculatieservice voor het legverband.

Extra voordelen

2resist® 120 biedt ook nog aangename extra's. Zoals geluidwering en thermische isolatie. Ook bevatten de kantprofielen een ophangstelsel voor kunstwerken. Bovendien kunt u met 2resist® 120 besparen op brandweringsvoorzieningen: voor de bouwkundige constructie, de installaties in het plenum, de constructie, en elektra- en waterinstallaties. Verder zijn wellicht lagere premies voor brandverzekering mogelijk.

Voor niet-zelfredzame gebruikers

2resist® 120 is met name geschikt voor panden met niet-zelfredzame gebruikers. Bijvoorbeeld: zorginstellingen, kinderdagverblijven, gevangenissen en hotels.



↑ De 2resist® is uiterst positief getest in de oven van Efectis in Bleiswijk.

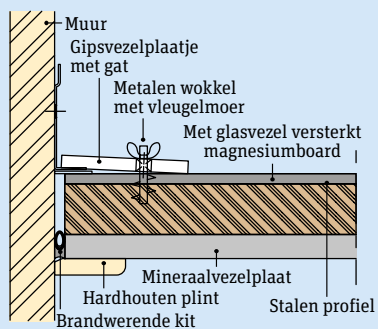


↑ De extreem brandwerende 2resist-plafondpanelen beschermen de bovenliggende constructie en installaties.

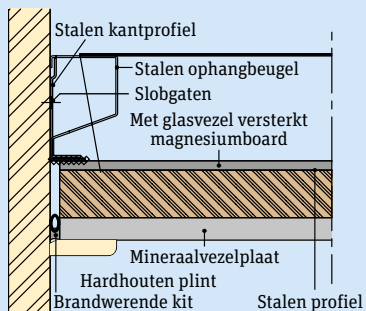


↑ Fraaie aanblik dankzij verdekt ophangstelsel.

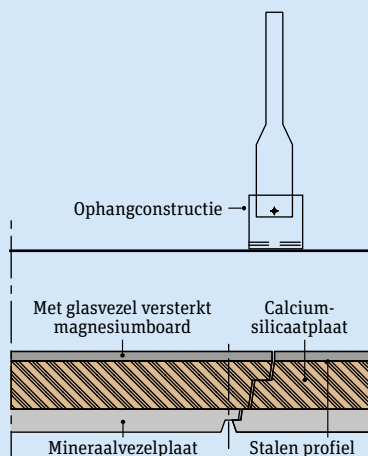
2resist® 120



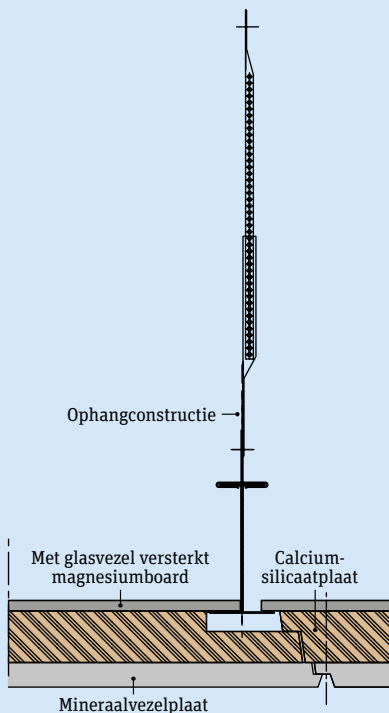
5.9.1 Wandaansluiting



5.9.3 Wandaansluiting tussen I-liggers



5.9.4 Aansluiting panelen



5.9.2 Aansluiting panelen I-liggers

Technische gegevens 2resist® 120

Lengte
500 mm (werkend)

Breedte
500 mm (werkend)

Dikte
67 mm

Gewicht
29 kg/m²

Brandwerendheid
> 120 minuten
REI120 (EN 1365-2, EN 1364-2 en
NPR-CEN/TS 13381)
Efectis rapport 2013-Efectis-R0110a

Brandgedrag
Onbrandbaar A1-s1,d0

Isolatie
0,801 m² K/W (exclusief dak-/vloerisolatie)

Geluidsisolatie
R_w 48 dB (exclusief dak-/vloerisolatie)
D_{nT,A,k} 47 dB (exclusief dak-/vloerisolatie)

FR19 VO: flexibel plafondsysteem met uitneembare tegels

De FR19 VO is een flexibel, demontabel plafondsysteem van slechts 19 mm dikte. De uitneembare plafondtegels maken de FR19 VO heel praktisch in het gebruik.

Veilig en comfortabel

De FR19 VO biedt een brandwerendheid van >70 minuten indien u steenwol toevoegt. De FR19 VO biedt ook thermische isolatie (1,98 Rc) en geluidsisolatie (55 dB met steenwol). Bovendien verbetert dit plafond de akoestiek van uw ruimte.

Grote vrijheid

De plafondtegels van de FR19 VO zijn gemaakt van mineraalvezels. Dankzij de speciale infresing zijn de tegels verdekt en eenvoudig uitneembaar. Uw bovenliggende installaties blijven dus altijd bereikbaar voor onderhoud. Een ander voordeel van de FR19 VO is de grote overspanningscapaciteit - zonder doorbuigen! De overspanning is ruim 4 m met steenwol, ruim 6 m zonder steenwol, en onbeperkt met trillingsdempende beugels en koppelplaten.

Inclusief afwerklaag

De FR19-tegel heeft een fijne perforatie ten behoeve van de geluidsabsorptie (α 0,45 bij 500 Hz). Voor uw gemak is de FR19 VO al voorzien van een gegronde, witte top laag met fijne structuur. U hoeft het plafond dus alleen maar te monteren, afwerken is niet nodig.

Vele toepassingen

De FR19 VO is uitermate geschikt voor renovatieprojecten en transformatieprojecten, evenals voor nieuwbouw en utiliteitsbouw.

N.B. Dit plafondsysteem is niet geschikt voor natte ruimten. Voor sanitaire ruimten kiest u de GP22 VO of 2resist®.

Technische gegevens FR19 VO

 **Lengte**
600 mm

 **Breedte**
600 mm

 **Dikte**
19 mm

 **Gewicht**
8 kg/m²

 **Brandwerendheid**
> 70 minuten (NEN 6069)
incl. 65 mm steenwol onder houten vloer

 **Isolatie**
1,98 m² K/W
incl. 65 mm steenwol onder houten vloer

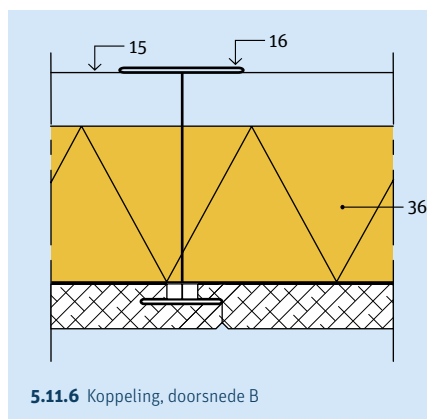
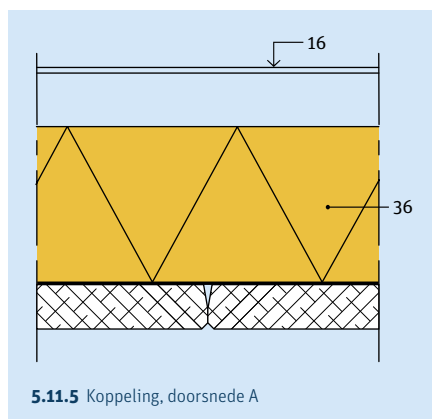
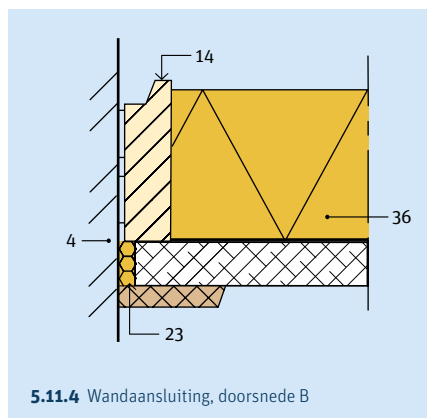
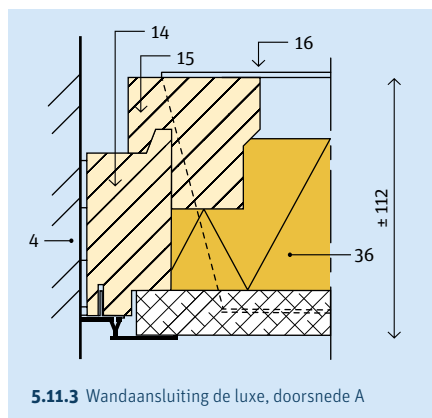
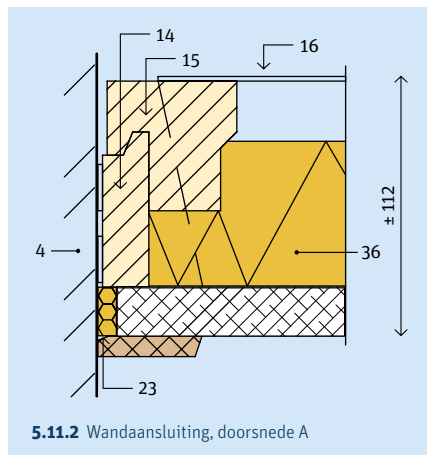
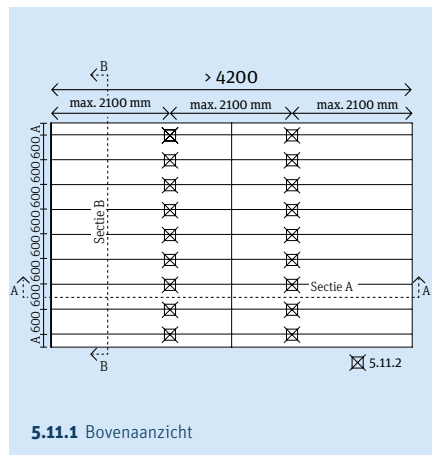
 **Geluidsisolatie**
Rw 55 dB
D_{nT,A,k} +3 dB
incl. 65 mm steenwol onder steenachtige vloer > 250 kg/m²

 **KOMO**
attest-met-certificaat 20785/15



↑ Verdekt uitneembaar FR19 VO plafond.

FR19 VO



Detailcodering

- 1 eventueel verlijmen, met FAAYFIX® en vullen en afwerken met vezelversterkt voegmiddel
- 2 wandcontactdoos
- 3 FAAYFIX® lijm
- 4 schuimband
- 5 dampremmende laag
- 6 vuren slof
- 7 steenwol
- 8 spaanplaatveer
- 9 halve houten veer
- 10 waterdichte band
- 11 kunststof U-profiel
- 12 gipsstrook
- 13 purschuim/FAAYFOAM
- 14 kantlat
- 15 klos
- 16 I-ligger
- 17 T-profiel
- 18 noniushanger
- 19 gipskartonplaat
- 20 waterwerende gipskartonplaat
- 21 vochtcoating
- 22 tegellijm (horizontaal aanbrengen)
- 23 brandwerende kit
- 24 wandtegels/vloertegel
- 25 stellat/spouwlat
- 26 meranti/mdf betimmering
- 27 bevestigingswig
- 28 kokosvilt
- 29 leidingschacht
- 30 kunststofprofiel
- 31 vooraanzicht
- 32 vlas
- 33 karton
- 34 I-profiel
- 35 PIR
- 36 steenwol met glasvlies
- 37 stijl
- 38 PU-kit
- 39 leidingruimte
- 40 multiplex
- 41 pvc toplaag
- 42 ventilatie
- 43 geëxtrudeerde polystyreen
- 44 clips
- 45 geluiddempende bevestiging
- 46 spaanplaat
- 47 hpl-plaat
- 48 afdekprofiel
- 49 stalen ophangbeugel
- 50 stalen kantprofiel
- 51 verbindingsregel

GP22 VO: vrije overspanning, strak uiterlijk

De GP22 VO is een superstrak plafondsysteem (22 mm dikte) met vrije overspanning. De plafondplaten buigen dus nauwelijks door. En ze maken geen contact met de bovenliggende verdieping. Dat biedt u onbegrensde mogelijkheden.

De GP22 VO biedt een brandwerendheid van > 75 minuten in combinatie met 65 mm steenwol onder een houten vloer. Ook zorgt de GP22 VO voor thermische isolatie (Rc 1,96). Tegelijkertijd is de GP22 VO hoog geluidsisolerend: +12 dB, of zelfs +55 dB in combinatie met 65 mm steenwol onder een houten vloer.

Onbeperkte overspanning

De GP22 VO bestaat uit een dubbele gipsplaat met daartussen 2,5 mm spaanplaat. De GP22 VO biedt een onbeperkte vrije overspanning tot 4,20 m, inclusief steenwol.

Ook is dit plafondsysteem volledig strak te monteren, dankzij de stijfheid van de plafondplaten.

N.B. De GP22 VO is na plaatsing niet meer demontabel en herbruikbaar. Wilt u een herbruikbaar plafondsysteem, kies dan voor 2resist®.

Zelf afwerken of prefab-afwerklaag

Na het monteren kunt u de GP22 VO naar keuze afwerken met structuurverf, stuc of Faay-wandbespuiting. Maar de GP22 VO is ook kant-en-klaar leverbaar met een afwerklaag van vinyl. Aan u de keuze!

Ideaal voor woonlaagscheiding

De GP22 VO is ideaal om boven elkaar liggende woningen te scheiden: voor hogere brandveiligheid, betere akoestiek en aangenamer comfort. Daarom wordt de GP22 VO veel gebruikt in renovatieprojecten, transformatieprojecten, nieuwbouw en utiliteitsbouw. N.B. Bij gebruik in natte ruimten is verlijming met FaayFix® aanbevolen.

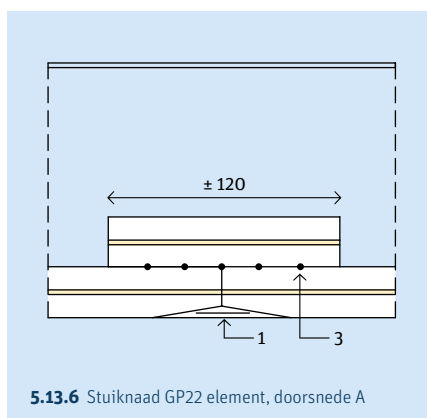
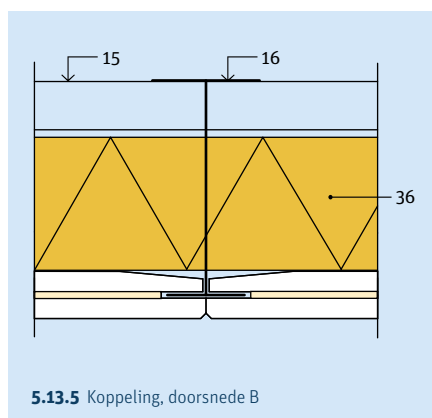
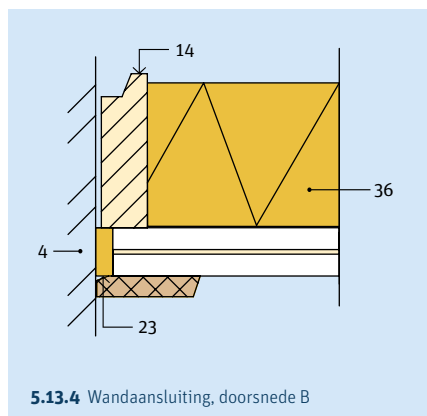
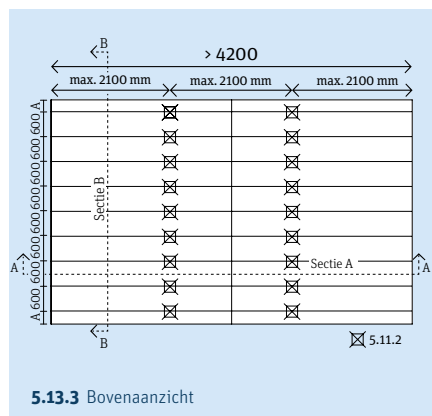
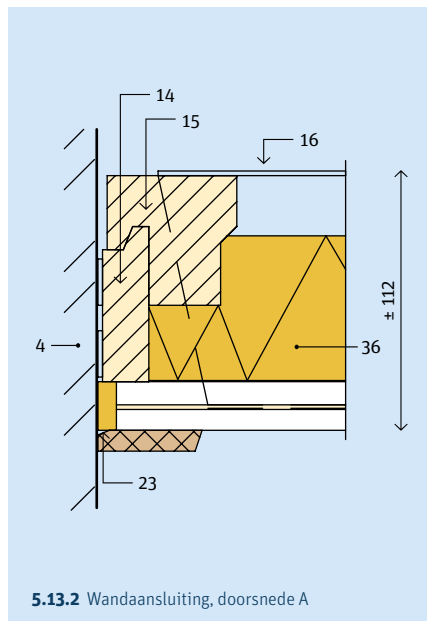
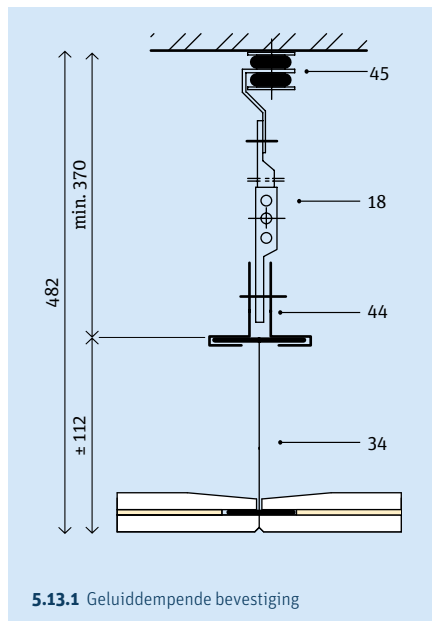
Technische gegevens GP22 VO

	Lengte 2400, 2600, 2800, 3000, 3200, 3600 mm
	Breedte 600 mm
	Dikte 22 mm
	Gewicht 18,00 kg/m²
	Brandwerendheid > 75 minuten (NEN 6069) incl. 65 mm steenwol onder houten vloer
	Isolatie 1,96 m² K/W incl. 65 mm steenwol onder houten vloer
	Geluidsisolatie Rw 55 dB incl. 65 mm steenwol onder houten vloer
	KOMO attest-met-certificaat 20785/15



↑ GP22 VO in vergaderruimte.

GP22 V0



Detailcodering

- 1 eventueel verlijmen, met FAAYFIX® en vullen en afwerken met vezelversterkt voegmiddel
- 2 wandcontactdoos
- 3 FAAYFIX® lijm
- 4 schuimband
- 5 dampremmende laag
- 6 vuren slof
- 7 steenwol
- 8 spaanplaatveer
- 9 halve houten veer
- 10 waterdichte band
- 11 kunststof U-profiel
- 12 gipsstrook
- 13 purschuim/FAAYFOAM
- 14 kantlat
- 15 klos
- 16 I-ligger
- 17 T-profiel
- 18 noniushanger
- 19 gipskartonplaat
- 20 waterwerende gipskartonplaat
- 21 vochtcoating
- 22 tegellijm (horizontaal aanbrengen)
- 23 brandwerende kit
- 24 wandtegel/vloertegel
- 25 stellat/spouwlat
- 26 meranti/mdf betimmering
- 27 bevestigingswig
- 28 kokosvilt
- 29 leidingschacht
- 30 kunststofprofiel
- 31 voorraanzicht
- 32 vlas
- 33 karton
- 34 I-profiel
- 35 PIR
- 36 steenwol met glasvlies
- 37 stijl
- 38 PU-kit
- 39 leidingruimte
- 40 multiplex
- 41 pvc toplaag
- 42 ventilatie
- 43 geëxtrudeerde polystyreen
- 44 clips
- 45 geluiddempende bevestiging
- 46 spaanplaat
- 47 hpl-plaat
- 48 afdekprofiel
- 49 stalen ophangbeugel
- 50 stalen kantprofiel
- 51 verbindingsregel

Leveringsprogramma

Technische gegevens							
	Dikte	Gewicht	Brandwerend		Isolatie Rc	Geluidsisolatie	
			Volgens NEN 6069	Volgens EN 1364		Rw	D nTAK Bouwbesluit 2012
VP54	54 mm	28,12 kg/m ²	-	E30, EW30, EI30	0,42 m ² K/W	30 dB	29 dB
VP54 + 1x extra gips	64 mm	36,12 kg/m ²	62 min.	-	0,45 m ² K/W	35 dB	34 dB
VP54 + 2x extra gips	73 mm	44,12 kg/m ²	> 62 min.	-	0,49 m ² K/W	36 dB	35 dB
SP54	54 mm	23,82 kg/m ²	< 20 min.	-	0,49 m ² K/W	27 dB	24 dB
VP70	70 mm	34,20 kg/m ²	-	E45, EW45, EI45	0,58 m ² K/W	29 dB	28 dB
VP70 + 1x extra gips	83 mm	43,20 kg/m ²	-	E90, EW60, EI60	0,61 m ² K/W	35 dB	34 dB
SP70	70 mm	32,00 kg/m ²	< 20 min.	-	0,60 m ² K/W	29 dB	28 dB
HV84	84 mm	24,30 kg/m ²	> 30 min.	-	1,33 m ² K/W	35 dB ^{g)}	34 dB
IW90	90 mm	36,80 kg/m ²	-	E45, EW45, EI45	1,25 m ² K/W	50 dB	49 dB
IW100	100 mm	47,36 kg/m ²	-	E60, EW60, EI60	1,09 m ² K/W	45 dB	44 dB
IW148	148 mm	58,24 kg/m ²	-	E90, EW90, EI90	1,89 m ² K/W	56 dB	55 dB
IW200/54 (2x VP54)	200 mm	58,24 kg/m ²	-	E90, EW90, EI90	2,07 m ² K/W	±59 dB	58 dB
IW200/70 (2x VP70)	200 mm	70,40 kg/m ²	-	E120, EW120, EI120	2,39 m ² K/W	±59 dB	58 dB
GP22	22 mm	15,40 kg/m ²	> 30 min.	-	1,38 m ² K/W ^{a)}	Verbetering ±10-20 dB ^{b)}	-
VP35	35 mm	23,18 kg/m ²	45 min.	-	1,49 m ² K/W ^{a)}	Verbetering ±10-20 dB ^{b)}	-
PG60	60 mm	9,10 kg/m ²	< 20 min.	-	2,65 m ² K/W ^{c)}	Verbetering +5 dB	-
PG70	70 mm	9,40 kg/m ²	< 20 min.	-	3,05 m ² K/W ^{c)}	Verbetering +5 dB	-
PG90	90 mm	10,00 kg/m ²	< 20 min.	-	3,85 m ² K/W ^{c)}	Verbetering +5 dB	-
2resist® 60	40 mm	15,75 kg/m ²	-	REI120 ^{h)}	±0,48 m ² K/W ^{f)}	48 dB ^{f)}	47 dB ^{f)}
2resist® 120	67 mm	29,00 kg/m ²	-	REI120 ^{h)}	0,801 m ² K/W ^{f)}	48 dB ^{f)}	47 dB ^{f)}
FR19 VO plafond	19 mm	8,00 kg/m ²	> 70 min. ^{d)}	-	1,98 m ² K/W ^{d)}	55 dB ^{e)}	+3 dB ^{e)}
GP22 VO plafond	22 mm	18,00 kg/m ²	> 75 min. ^{d)}	-	1,96 m ² K/W ^{d)}	55 dB ^{d)}	-

Verklaring tabel

- exclusief 40 mm isolatie en steensmuur
- inclusief 40 mm isolatie en steensmuur
- system-uitvoering inclusief 20 mm luchtpouw en steensmuur
- inclusief 65 mm steenwol onder houten vloer
- inclusief 65 mm steenwol onder steenachtige vloer > 250 kg/m²
- exclusief dak-/vloerisolatie
- 2 x 8 mm leem getest
- getest volgens EN 1365-2
- getest volgens EN 1365-2 en EN 1364-2

Al onze tests zijn uitgevoerd volgens de Nederlandse en/of Europese norm. Tabledatum: januari 2015.

Documentatie

Wij bieden documentatie over:

- Faay Vianen
- Scheidingswanden
- KBL-systeem
- BinnenklimaatWand
- Voorzetwanden
- W'all-in-One®
- PG Roofing
- Akoestische isolatie- en woningscheidende wanden
- Plafondsystemen
- 2resist® ceiling system
- Kozijnen
- Onderwijs
- Retail
- Prefab-drukschot
- FAAYFIX® montagelijm
- FAAYFOAM® lijmschuim
- Montage-instructie
- Wandbespuiting

U kunt deze documentatie bij ons aanvragen of downloaden van www.faay.nl.



Faay Vianen B.V.
Mijlweg 3, 4131 PJ Vianen
Postbus 116, 4130 EC Vianen
T 0347 - 37 66 24
info@faay.nl
www.faay.nl



Faay Vianen B.V. is een zelfstandig Nederlands familiebedrijf, opgericht in 1972. Grondlegger Cees Faay ontwikkelde ons eerste wandstelsel. Dat legde de basis voor alle wand- en plafondsysteemen die wij sindsdien hebben ontworpen. En die wereldwijd toonaangevend zijn, dankzij hun unieke eigenschappen.

Onze producten hebben vele **(inter)nationale erkenningen en certificaten** gekregen van onafhankelijke instanties. Niet voor niets worden ze wereldwijd gebruikt!



In onze **uitgebreide showroom** zijn alle systemen en producten in allerlei variaties opgesteld. Elk type wand en plafond is overzichtelijk gepresenteerd.

U bent van harte welkom, ook samen met uw opdrachtgever.