gyproc
SAINT-GOBAIN

NEDPENDLET HIMLINGSSYSTEM

ET BÆRESYSTEM AV STÅL FOR NEDFORET HIMLING



SAINT-GOBAIN

Gyproc GK-system®

Gyproc GK er et bæresystem i stål til nedforet himling. Systemet gjør det enkelt å montere en plan himling. Derfor er Gyproc GK-system det optimale valget når arkitektens, entreprenørens og byggherrens interesser skal tilgodeses.

RASKT OG ENKELT

Verktøy som benyttes ved montering av tradisjonelt nedforet himling er overflødig når man monterer Gyproc GK. Systemet monteres ved å "klikke" sammen profiler og beslag, en metode som er vesentlig raskere enn tradisjonell montering som krever verktøy. Profilene kan justeres både i bredde og høyde etter montering for enkel finjustering før platemontering.

PERFEKT RESULTAT

Gyproc GK gjør det mulig å oppnå en plan bære-konstruksjon og man får et optimalt underlag for montering av himlingsplater. Gyproc GK kan kombineres med standard gipsplater eller gipsplater med sparkelkanter.

BRUKSOMRÅDE

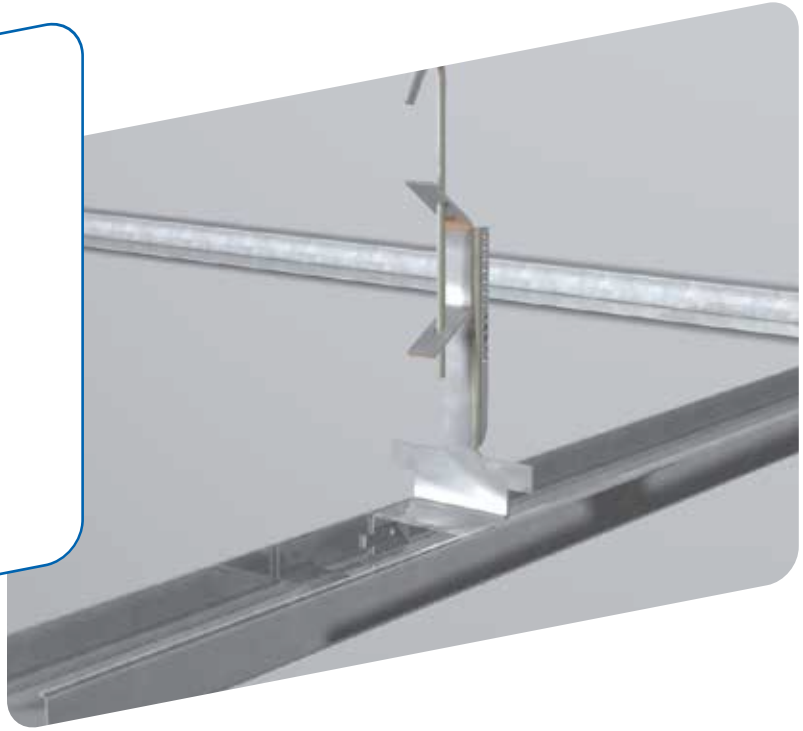
Gyproc GK kan monteres i ett eller to nivåer. Systemet kan utføres med brandmotstand EI 30 - EI 60 med Gyproc gipsplater uten mineralull. Med Gyproc GK i ett nivå oppnås en lavere byggehøyde som gir større plass til el- og VVS-installasjoner.

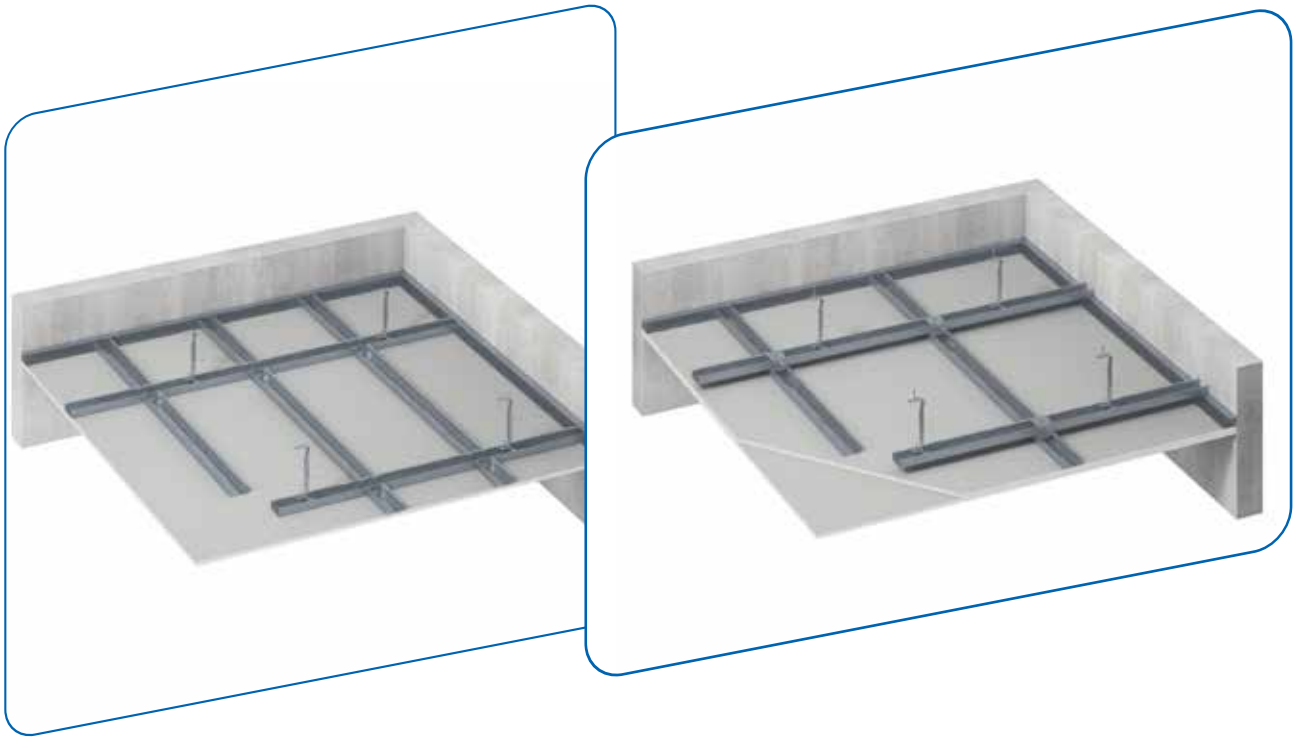
EGENSKAPER

- Systemet klikkes sammen
- Systemet kan justeres i bredde og høyde - både under og etter montering
- Mulighet for montering i ett nivå
- 60 mm brede profiler
- Kan kombineres med GK gummiisolatorer

Et sikkert tips:

Helt plane himlingsflater
Rask montasje
Meget fleksibelt
Lett å montere korrekt
God lydisolering





FORDELER

- Opp til 50% raskere montasjestid
- Enklere å oppnå en plan himling
- Mer plass til installasjoner og mulighet for høyere himlingshøyde
- Bedre anleggsflate for montering av gipsplater
- Kan benyttes som lydisolerende himlingsløsning

Gyproc GK tilbyr flere forskjellige opphengsmuligheter, både for innfesting direkte mot overliggende dekkekonstruksjon og justerbart for variable nedforingshøyder. Se produktoversikt for ulike valgmuligheter. Opphenget festes/skrus i bæreprofilen med senteravstand som beskrevet. Ved bruk av GK 28 skal minimum 2 skruer Gyproc QP 14 Quick brukes per feste i bæreprofilen. Mot overliggende dekkekonstruksjoner benyttes egnede metallplugger eller bolter med tilstrekkelig forankringskapasitet.

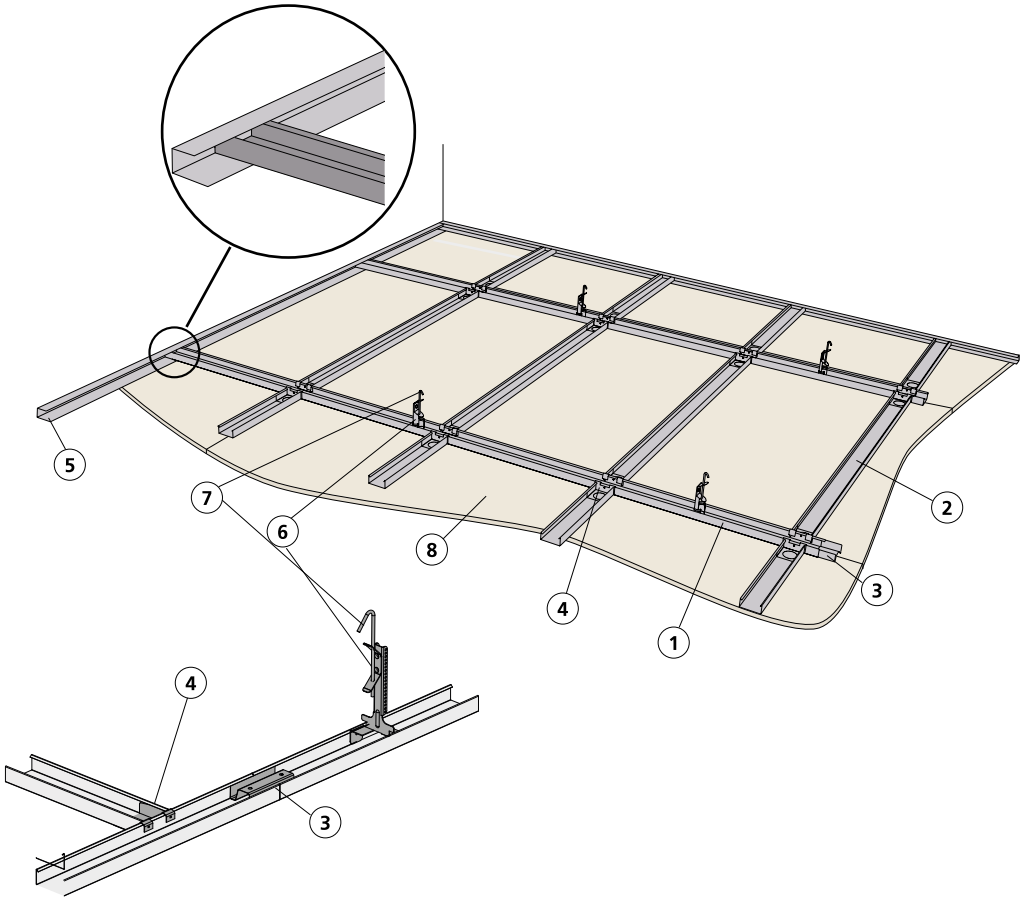
Platekledningen kan bestå av ett eller flere lag Gyproc gipsplater*. Platene monteres mot bære- og tverrprofilene samt mot kantskinne. Samtlige platelag monteres vinkelrett på tverrprofilene og skjøtes på tverrprofilene. Platelagene forskyves i begge retninger slik at gjennomgående skjøter unngås.

Samtlige platelag fullskrus med cc 200 mm i platenes ytterkanter og cc 300 mm på mellomliggende understøttelser. For innerste platelag benyttes Gyproc QS 25 Quick, for andre platelag Gyproc QS 38 Quick og evt. et tredje platelag Gyproc QS 51 Quick. Skruene monteres minimum 15 mm fra alle kortkanter og 10 mm fra alle langkanter.

Angående tekniske detaljer om himlingens oppbygning, se Gyproc Håndbok. Monteringsanvisning, se Gyproc Monteringsahåndbok eller www.gyproc.no

* Gyproc GK kan også brukes sammen med Gyptone BIG og Rigitone Edge. Her gjelder dog andre anbefalinger for senteravstander.

GK-SYSTEM I ETT NIVÅ



KONSTRUKSJONSDETALJER

1. Bæreprofil Gyproc GK 1 (cc-avstand: se tabell 1)
2. Tverrprofil Gyproc GK 2-5 (se tabell 1)
3. Skjøtebeslag Gyproc GK 20A
4. Koblebeslag Gyproc GK 21
5. Kantskinne Gyproc GK-C [1]
6. Opphengstype velges utfra ønsket hulromshøyde og evt. lydkrav. Noen oppheng kan bestå av to eller flere komponenter.
7. Gyproc gipsplater, 1–3 lag

BESKRIVELSE

GK-system i ett nivå innebærer at bæreprofil og tverrprofil ligger i samme høyde.
GK 1 brukes som bæreprofil. GK 2, 3, 4 og 5 brukes som tverrprofiler og har ulike lengder. Lengdene er tilpasset forskjellig cc-avstand for GK 1. Bredden på profilene er 60 mm.
Alle gipsplateskjøter blir understøttet.
Systemet kan leveres med forskjellige typer oppheng; faste-, justerbare- og/eller vibrasjonsdempende oppheng.

KLASSIFISERINGER

Kledningsklasse: $K_2$10/A2-s1,d0
Brannmotstand fra undersiden: EI 30 eller EI 60. For krav til maks cc-avstand, se tabell 1.

Merknad

[1] Ved lydkrav benyttes fugemasse og/eller Gyproc tetningslister sammen med GK-C. Kantskinne festes med egnede festemidler.

TABELL 1

Oppbygning av GK-system - ett nivå
EI 30 og EI 60 for brann fra undersiden

Gyproc gipsplater (2)	Brann-motstand	Høyde (mm) (3)	Vekt per m^2 (kg)	cc-avstand for komponenter (mm)		
				Bæreprofil GK 1	Oppheng/ pendel	Tverrprofil GK 2-5
GNE 13/GN 13 (5)		40	11	900/1200	1200/900	400 alt.450
2 x GNE 13/GN 13 (1) (6)	EI 30	52	22	900/1200	1000/600	400
3 x GNE 13/GN 13 (7)	EI 30	65	29	900/1200	800/600	400
GNE 13/GN 13+GFE 15/GF 15 (1) (4)	EI 30	55	24	900/1200	1000/600	400
2 x GFE 15/GF 15 (1)	EI 60	58	28	900/1200	800/600	300

(1) Ved krav til brannmotstand EI 30 og EI 60 kreves det at begge platelag fullskrus.

(2) Ved 1 platelag kan punktlast maks 5 kg/1,2m eller linjelast maks 5 kg/m henges fra bæreprofiler Gyproc GK 1. Punkt- og linjelast må ikke forekomme samtidig. Ved høyere belastning eller 2–3 platelag og belastning: Monter bæreprofilene med tettere cc-avstand. Reduser cc-avstanden proporsjonalt til lastøkningen.

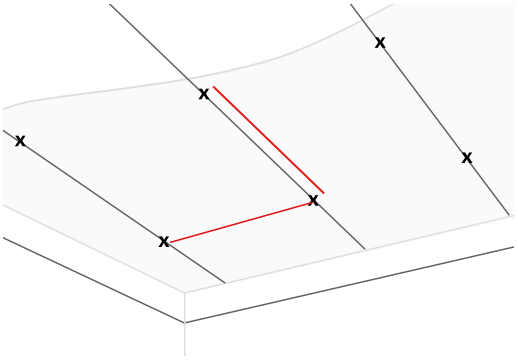
(3) Høyde for platelag og bæreverk ekskl. mineralull, oppheng og opphengtråd.

(4) Branngipsplaten Gyproc Protect F Klima - GF 15 eller GFE 15 som synlig lag (lengst ut fra bæreverket).

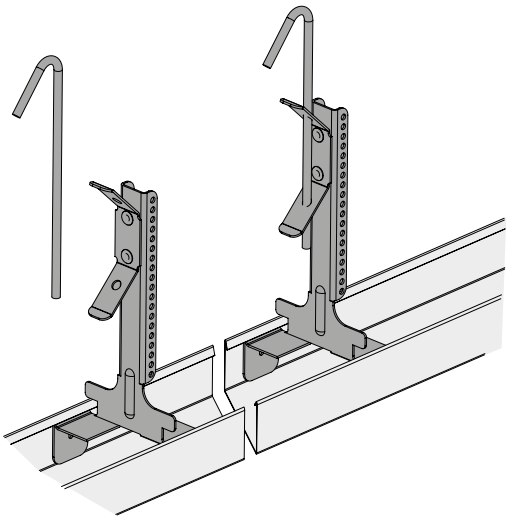
(5) Kledningsklasse: $K_2$10/A2-s1, d0. Platelag monteres med langkanter mot GK 1 og kortkanter mot GK 2-5.

(6) For brannmotstand EI 30 kreves det at alle platekanter i indre lag understøttes og GK 2-5 monteres med maks cc 400 mm. Innerste platelag monteres med langkanter mot GK 1 og kortkanter mot GK 2-5.

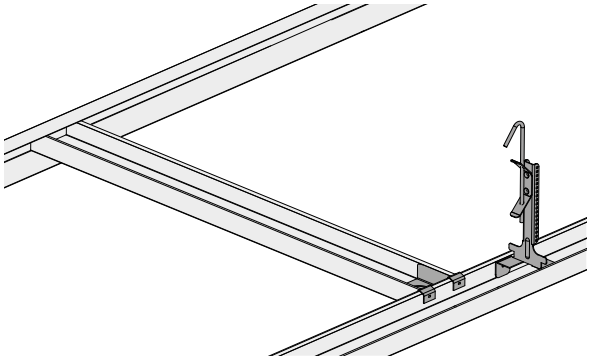
(7) For brannmotstand EI 30 kreves det at de to ytterste platelagene fullskrus.



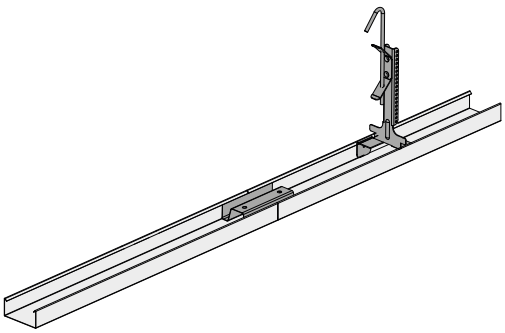
1. Marker en vannrett linje for himlingshøyden. Merk opp linjer i taket for bæreprofilene med cc 900/1200 mm. Avstand fra vegg til senter på første bærprofil skal være maks 880/1180 mm. Merk av punkter for oppheng langs linjene i taket med cc 900 mm for ett platelag. GK-C monteres langs den vanrette linjen på alle vegger og eventuelle søyler med cc 300 mm. Avstanden fra enden på kantskinnen til første alt. siste innfestning skal være maks 100 mm. Kantskinnens underkant (den brede flensen) er lik nedforingshøyden.



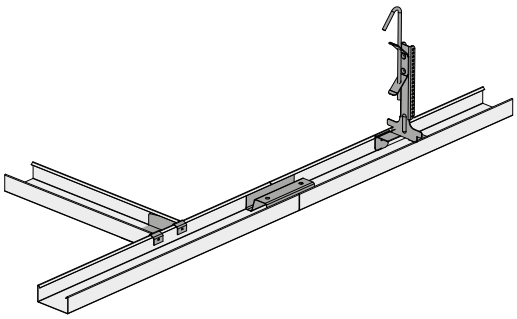
2. Det valgte opphenget (GK 23, GK 24, GK 28) monteres på de tidligere oppmerkede punktene. Her vises GK 26-25 med GK 25 Opphengtråd som kobles sammen på denne måten: Press sammen klemfjærene på GK 26-25 og skyv opphengtråden GK 25 gjennom hullene. Det sammensatte opphenget hektes inn i metallfestet i taket.



3. Avstand mellom hvert GK-oppheng i samme GK-bæreprofl er 800–1200 mm, se tabell 1. Grovjuster opphengets lengde, løft opp bæreprofilen og vri på plass opphenget.

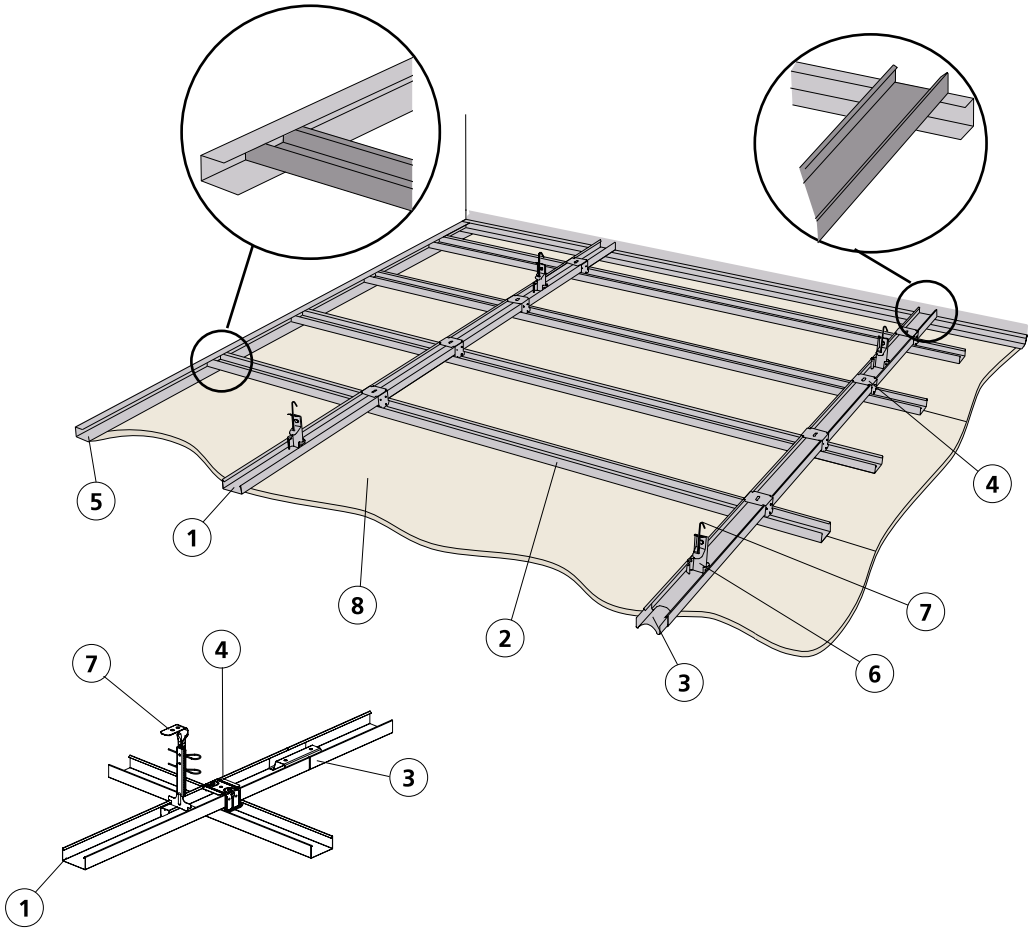


4. Bæreprofilens ende skyves inn i kantskinnen og skjøtes med skjøtebeslag GK 20A. Bæreprofiler GK 1 monteres med 900 mm mellomrom med GK-opphenget.



5. Koblebeslag GK 21 skyves inn i hver ende av tverrprofilen. Juster tverrprofilene til cc 400 mm. Bære- og tverrprofilene ”klikkes” sammen der de møter hverandre. Tverrprofilene inn mot vegg tilpasses riktig lengde og skyves inn i kantskinnen GK-C. Profilene justeres slik at de passer inn i riktig avstand i forhold til utvalgte himlingsplater, og opphenget finjusteres slik at hele opphenget ligger plant.

GK-SYSTEM I TO NIVÅER



KONSTRUKSJONSDETALJER

1. Bæreprofil Gyproc GK 1, cc 850–1200 mm (cc-avstand: se tabell 2)
2. Tverrprofil Gyproc GK 1, cc 400 mm. (se tabell 2)
3. Skjøtebeslag Gyproc GK 20A
4. Koblebeslag Gyproc GK 22
5. Kantskinne Gyproc GK-C [1]
6. Justerbart oppheng bunn Gyproc GK 26-25 m/opphengtråd (pendel) GK 25 alt GK 26-27 bunn m/ oppheng topp GK 27
   [2] (cc-avstand: se tabell 2)
7. Pendel GK 25 opphengtråd alt GK 27 Justerbart oppheng topp
8. Gyproc gipsplater, 1–3 lag (gipsplatetype: se tabell 2)

EGENSKAPER

Høyde for GK profiler (2x27 mm) og gipsplater ekskl. nedpendling: 67-92 mm (se tabell 2). Vekt per m^2: 11–30 kg.
Tillatt belastning: Punktlast maks 2 kg per m^2 kan henges i gipsplater når annen punkt- eller linjelast mot bæreprofil ikke forekommer. For annen belastning, se tabell 2.

KLASSIFISERINGER

Brann: $K_2$10/A2-s1,d0 alt. EI 30 og EI 60.
For krav til maks cc-avstand, se tabell 2.

Merknad

[1] Ved lydkrav kan kantskinne Gyproc GK-C erstattes av kantprofil Gyproc AC 70-X2 ACOUnomic. Alt. benyttes fugemasse eller Gyproc tetningslister sammen med GK-C.
[2] Tilbehør til GK 27: 2 stk GK 29 Splint per pendel.

TABELL 2

Oppbygning av GK-system - to nivåer
EI 30 og EI 60 for brann fra undersiden

Gyproc gipsplater (2)	Brann-motstand	Høyde (mm) (3)	Vekt per m^2 (kg)	cc-avstand for komponenter (mm)		
				Bæreprofil GK 1	Oppheng/ pendel	Tverrprofil GK 1
GNE 13/GN 13 (5)		67	11	1200	900	400 alt. 450
2 x GNE 13/GN 13 (5)		79	20	850	900	400 alt. 450
2 x GNE 13/GN 13 (1) (6)	EI 30	79	20	850	900	400
3 x GNE 13/GN 13 (1) (7)	EI 30	92	30	900	800	400
GNE 13/GN 13+GFE 15/GF 15 (1) (4)	EI 30	82	24	850	900	400
2 x GFE 15/GF 15 (1)	EI 60	85	30	900	800	300

(1) Ved krav til brannmotstand EI 30 og EI 60 kreves det at begge platelag fullskrus.

(2) Ved 1 platelag kan punktlast maks 5 kg/1,2m eller linjelast maks 5 kg/m henges fra bæreprofiler Gyproc GK 1. Punkt- og linjelast må ikke forekomme samtidig.
Ved høyere belastning eller 2-3 platelag og belastning: Monter bæreprofilene med tettere cc-avstand. Reduser cc-avstanden proporsjonalt til lastøkningen.

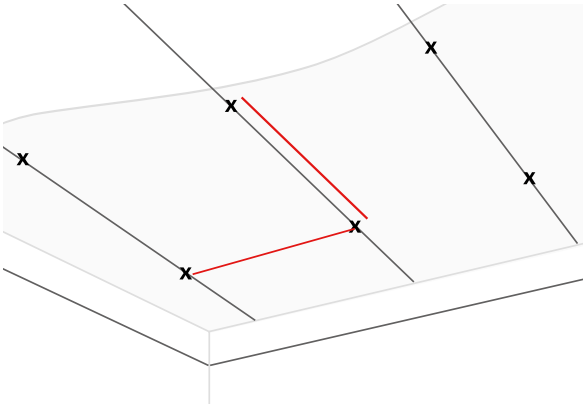
(3) Høyde for platelag og bæreverk ekskl. mineralull, oppheng og opphengtråd.

(4) Branngipsplaten Gyproc Protect F Klima - GF 15 eller GFE 15 som synlig lag (lengst ut fra bæreverket).

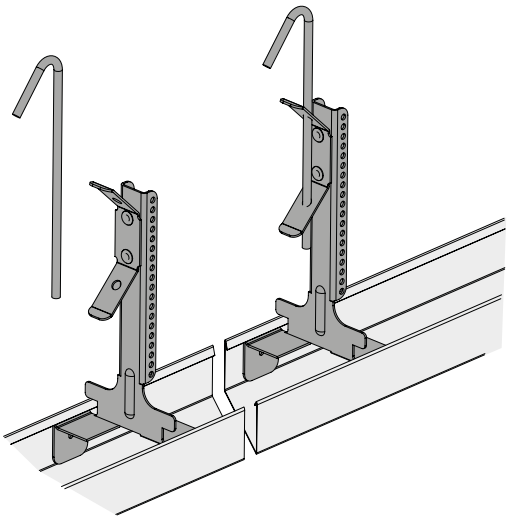
(5) Kledningsklasse: $K_2$10/A2-s1, d0 Ved 1 lag Gyproc Normal Klima - GN 13 eller GNE 13 skal alle platekanter understøttes av tverrprofil GK 1 og platebånd PB 100.
Ved 2 lag skal alle platekanter på innerste platelag understøttes av tverrprofil GK 1 og platebånd PB 100.

(6) For brannmotstand EI 30 kreves det at tverrprofi monteres med maks cc 400 mm. Alle platekanter i indre lag understøttes av tverrprofil GK 1 og platebånd PB 100.

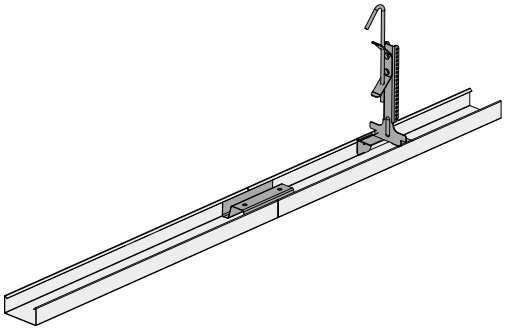
(7) For brannmotstand EI 30 kreves det at de to ytterste platelagene fullskrus.



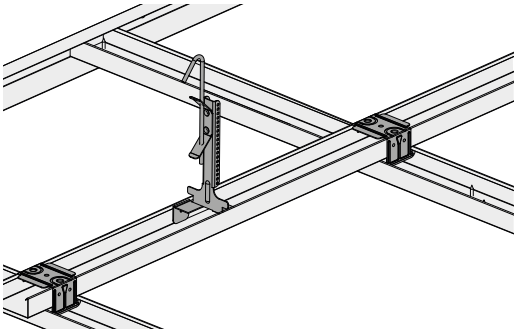
1. Marker en vannrett linje for himlingshøyden. Merk opp linjer i taket for bæreprofilene, se tabell 2. Merk av punkter for oppheng langs linjene i taket med riktig cc-avstand, se tabell 2. GK-C monteres langs den vannrette linjen på alle vegger og eventuelle søyler med cc 300 mm. Avstanden fra enden på kantskinnen til første alt. siste innfestning skal være maks 100 mm. Kantskinnens underkant (den brede flensen) er lik nedforingshøyden.



2. Det valgte opphenget (GK 23, GK 24, GK 28) monteres på de tidligere oppmerkede punktene. Her vises GK 26-25 med GK 25 Opphengtråd som kobles sammen på denne måten: Press sammen klemfjærene på GK 26-25 og skyv opphengtråden GK 25 gjennom hullene. Det sammensatte opp-henget hektes inn i metallfestet i taket. Avstand mellom hvert GK-oppheng i samme GK-bæreprofil er 850–1200 mm, se tabell 2. Grovjuster opphengets lengde, løft opp bæreprofilen og vri på plass opphenget.



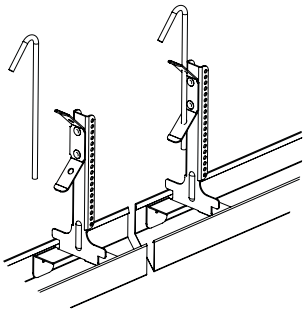
3. Øverste bæreprofil GK 1 monteres med GK-oppheng og med innbyrdes anstand 850–1200 mm i henhold til tabell 2. Bæreprofilens ende legges på kantskinnens øverste flens (gjelder ikke ved bruk av kantprofil AC) og skjøtes med skjøtebeslag GK 20A.



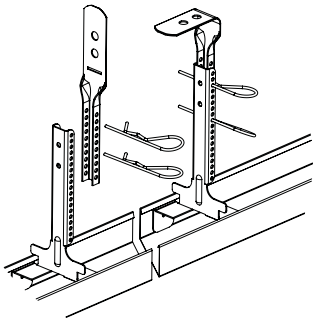
4. Nedre GK 1-profiler monteres mot øvre GK 1-profiler med GK 22 koblebeslag. Profilene ”klikkes” sammen der de krysser hverandre. I hver ytterende skyves tverrprofilene inn i kantskinnen GK-C. Profilene justeres slik at de passer inn i riktig avstand i forhold til utvalgte himlingsplater, og opphenget finjusteres slik at hele opphenget ligger plant.

OPPHENGSTYPER

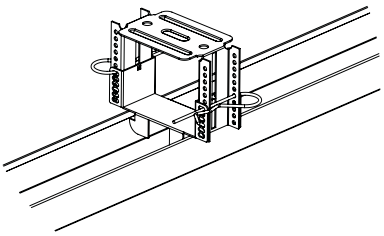
Her vises alternative GK-oppheng som festes til den overliggende konstruksjonen med egnede festemidler av metall. Det skal ikke brukes plastplugger. Avhengig av ønsket sikkerhetsnivå, bør man sikre at selve forankringen til overliggende konstruksjon kan klare 4-7 ganger den aktuelle belastningen. I tillegg skal det sikres at opphenget kan holdes fast i festemidlet og ikke kan frigjøres i tilfelle "løft" av hele himlingskonstruksjonen.



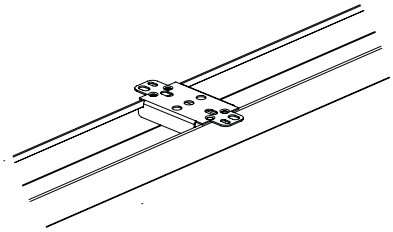
GK 26-25 bunn festes til GK 25 tråd som henges i egnet festemiddel i dekket (f.eks. øyebolt) ved å klemme inn fjæren. GK 26-25 bunn tverrstilles 900. GK 1 bæreprofil løftes på plass slik at GK 26-25 plasseres ned i bunnen av GK 1 bæreprofilen. GK 26-25 vris i riktig stilling, 450 slik at den låses i profilen.
Montasjehøyde = ca. 150-1000 mm.
Last: Maks. 0,4 kN pr. oppheng.



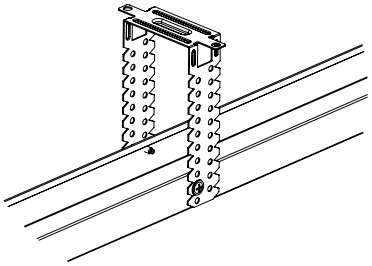
GK 27 topp skrus i dekket med egnet feste-middel. Kan benyttes mot både vertikal og horisontal flate. Øverste del av GK 27 topp bøyes for riktig plassering. GK 26-27 bunn føres ned i GK 1 bæreprofil, vris og klikkes på plass. GK 27 topp og GK 26-27 bunn føres sammen og låses med 2 stk. GK 29 splinter i ønsket posisjon.
Montasjehøyde = ca. 175-1000 mm.
Last: Maks. 0,4 kN pr. oppheng.



GK 23 Justerbart oppheng skrus mot horisontal flate. Klikkes på GK-profiler.
Montasjehøyde GK23 = ca. 60-110 mm.
Montasjehøyde GK23L = ca. 40-70 mm.
Last: Maks. 0,4 kN pr. oppheng.



GK 24 fast oppheng kan ikke høydejusteres. Skrus mot horisontal flate. GK 1 bæreprofil klikkes på GK 24. Opphenget benyttes der hvor man bare skal benytte bæreprofiler.
Montasjehøyde = ca. 30 mm.
Last: Maks. 0,4 kN pr. oppheng.

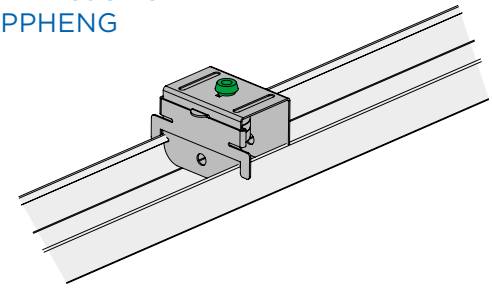


GK 28 Oppheng direktefeste skrus på horisontal flate. Skrus på GK 1 bæreprofilens ytterflens med egnet plateskrue, f.eks. Gyproc Quick QP 14. Megol vibrasjonsdempende isolator av gummi kan monteres på GK 28 og gi tilsvarende vibrasjonsdempende ytelse som GK 40.
Montasjehøyde GK 28-100 = ca. 27-120 mm.
Montasjehøyde GK 28-200 = ca. 27-220 mm.
Last: Maks. 0,4 kN pr. oppheng.

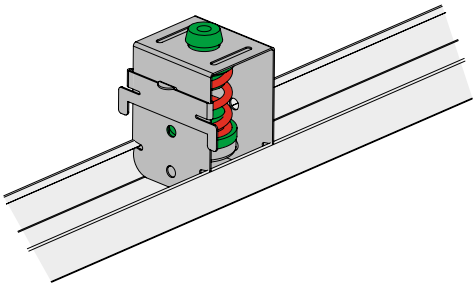
OPPHENGSHØYDER	GK-system i ett nivå		GK-system i to nivåer	
Opphengstype	Min. mm	Maks. mm	Min. mm	Maks. mm
GK 26-25 og GK 25-125	140	200	170	230
GK 26-25 og GK 25-250	250	325	280	355
GK 26-25 og GK 25-375	375	450	405	480
GK 26-25 og GK 25-500	500	575	530	605
GK 26-25 og GK 25-750	750	825	780	855
GK 26-25 og GK 25-1000	1000	1075	1030	1105
GK 26-25 og GK 25-1500	1500	1575	1530	1605
GK 26-27 og GK 27-150	140	220	530	605
GK 26-27 og GK 27-190	180	215	780	855
GK 26-27 og GK 27-290	280	320	310	320
GK 26-27 og GK 27-490	480	520	470	520
GK 26-27 og GK 27-990	980	1020	1010	1020
GK 23	60	110	90	140
GK 23-L	40	70	70	100
GK 24	30	30	60	60
GK 28-100	50	120	80	150
GK 28-200	50	220	80	250
GK 40	85	-	85	-
GK 41	120	-	120	-

Opphengshøyder er netto eksklusiv platetykkelse og eventuelt festemiddel for oppheng.

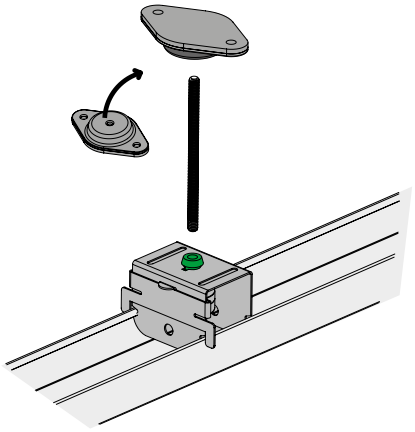
VIBRASJONSDEMPENDE OPPHENG



GK 40 for middels høye og høye frekvenser.
GK 45 Top festes til konstruksjonen over med riktig feste for formålet med nødvendig forankringskapasitet. Til GK 45 Topp festes gjengestang M6 i passende lengde. Skru fast GK 40. Klikk GK 40 fast i bæreprofilen GK 1.
Montasjehøyde = ca 65 mm.
Belastning: Maks 0,4 kN/oppheng.
Vektbelastning: 20-25 kg/oppheng.
Egenfrekvens: 7,85-7,45 Hz.
Deformasjon: 7-8 mm.



GK 41 for lave og høye frekvenser.
GK 45 Top festes til konstruksjonen over med riktig feste for formålet med nødvendig forankringskapasitet. Til GK 45 Topp festes gjengestang M6 i passende lengde. Skru fast GK 41. Klikk GK 41 fast i bæreprofilen GK 1.
Montasjehøyde = ca 110 mm.
Belastning: Maks 0,4 kN/oppheng.
Vektbelastning: 20-25 kg/oppheng.
Egenfrekvens: 4,47-4,08 Hz.
Deformasjon: 16-17 mm.



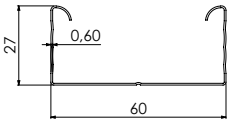
GK 45 Fotplate for gjengestang.
Fotplaten benyttes sammen med GK 40 eller GK 41 vibrasjonsdempende oppheng. Platen er gjenger for M6 (gjengestang er ikke et Gyproc produkt). Fotplatens skruehull for innfesting i konstruksjonen over har diameter 7 mm.

Merk at høydejusteringen av profiler er spesiell fordi opphengene kan komprimeres.

STÅLPROFILER OG TILBEHØR

Gyproc GK — Profil til faste himlinger



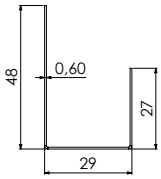


Profil i stål til oppbygning av bæreverk for nedhengte himlingskonstruksjoner med Gyproc GK-system i 1 eller 2 nivåer. GK 1 brukes både som bæreprofil og tverrprofil for 2 nivåer. Leveres kun i hele bunter.

Betegnelse	Lengde	Tykkelse	Dimensjon	Vekt	Antall	NOBB-	Material-	Lager-
	mm	mm	mm	kg/m	stk/bunt	nummer	nummer	kode
GK 1	4000	0,60	27x60x27	0,58	12	22350144	5200413099	A
GK 2	1135	0,60	27x60x27	0,58	12	22350110	5200413101	A
GK 3	835	0,60	27x60x27	0,58	12	23388325	5200413102	C
GK 4	535	0,60	27x60x27	0,58	12	27798081	5200413103	C
GK 5	1735	0,60	27x60x27	0,58	12	27798099	5200413104	C

Gyproc GK-C — Kantskinne

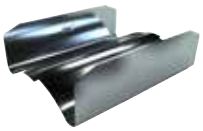




Kantskinne i stål til oppbygning av bæreverk for nedhengte himlingskonstruksjoner med Gyproc GK systemet i 1 eller 2 nivåer. Skinnen monteres mot tilsluttende vegger. Leveres kun i hele bunter.

Betegnelse	Lengde	Tykkelse	Dimensjon	Vekt	Antall	NOBB-	Material-	Lager-
	mm	mm	mm	kg/m	stk/bunt	nummer	nummer	kode
GK-C	3000	0,60	48x29x27	0,47	16	23388168	5200413117	A

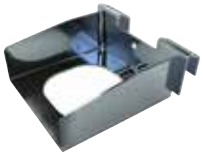
Gyproc GK 20A — Skjøtebeslag



Stålbeslag til lengdeskjøting av GK profiler. Festes uten bruk av skruer. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 20A	100	4,0	60145380	5200901386	A

Gyproc GK 21 — Koblebeslag



Stålbeslag til sammenkobling av bæreprofil og tverrprofil i Gyproc GK-system, 1 nivå. Festes uten bruk av skruer. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 21	100	4,0	22350151	5200413106	A

Gyproc GK 22 — Koblebeslag



Stålbeslag til sammenkobling av bæreprofil og tverrprofil i Gyproc GK-system, 2 nivåer. Festes uten bruk av skruer. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 22	100	6,4	22350169	5200413107	A

Gyproc GK 23 — Justerbart oppheng



Oppheng i stål til Gyproc GK-system. Justerbar fra 60-110 mm. Festes uten bruk av skruer. Splinter, GK 29, inngår i pakken. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 23	50	6,5	22350177	5200413108	C

Gyproc GK 23-L



Oppheng i stål til Gyproc GK-system. Justerbar fra 40-70 mm. Festes uten bruk av skruer. Splinter, GK 29, inngår i pakken. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 23-L	50	4,2	46192224	5200626350	C

Gyproc GK 24 — Fast oppheng



Fast oppheng for bæreprofiler i stål til Gyproc GK-system. Opphenget skrus direkte mot dekkekonstruksjonen og klikkes på bæreprofil, uten bruk av skruer. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 24	100	3,0	22350185	5200413109	C

Gyproc GK 25 — Opphengtråd



Opphengtråd i stål som brukes i kombinasjon med GK 26-25 i Gyproc GK-system. Trådtykkelse er 4 mm. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Lengde	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	mm	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 25-125	125	100	1,4	22350094	5200413111	A
GK 25-250	250	100	2,7	22350201	5200413112	A
GK 25-375	375	100	3,9	22350219	5200413113	A
GK 25-500	500	100	5,1	22350227	5200413114	A
GK 25-750	750	100	7,4	22350235	5200413115	A
GK 25-1000	1000	100	9,7	22350243	5200413116	A
GK 25-1500	1500	100	14,3	50360713	5200427042	A

Gyproc GK 26-25 — Justerbart oppheng bunn



Nedre del av justerbart oppheng i stål som brukes i kombinasjon med GK 25 opphengtråd til Gyproc GK-system. Festes uten bruk av skruer. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 26-25	100	6,0	30007652	5200413119	A

Gyproc GK 26-27 — Justerbart oppheng bunn



Nedre del av justerbart oppheng i stål som brukes i kombinasjon med GK 27 oppheng topp, til Gyproc GK-system. Festes uten bruk av skruer. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 26-27	100	7,3	25649344	5200413118	A

Gyproc GK 27 — Justerbart oppheng topp



Oppheng topp i stål som brukes i kombinasjon med GK 26-27 og 2 stk GK 29, til Gyproc GK-system. Splinter GK 29 må bestilles separat. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Lengde	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	mm	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 27-150	150	100	4,0	26534362	5200413123	A
GK 27-190	190	100	4,0	26534370	5200413124	A
GK 27-290	290	100	5,6	26540351	5200413125	A
GK 27-490	490	100	9,0	26540369	5200413126	A
GK 27-990	990	100	17,5	26540377	5200413128	A

Gyproc GK 28 — Direktefeste



Perforert stålbånd til direkte fastmontering av GK-1 profiler i Gyproc GK-system. Opphenget skrus fast med 2 stk. skruer, f.eks. Gyproc QP 14 skruer. Gyproc Megol, vibrasjonsdempende isolator kan monteres på GK 28 og gi tilsvarende vibrasjonsdempende ytelse som GK 40. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Lengde	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	mm	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 28-100	100	100	5,5	26540401	5200413121	A
GK 28-200	200	100	9,0	30472914	5200413122	A

Gyproc GK 29 — Splint



Splint brukes for oppheng GK 26-27 og GK 27 i Gyproc GK-system. Det skal brukes 2 stk GK 29 per oppheng. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 29	100	0,6	25649351	5200413120	A

Gyproc GK 40 — Vibrasjonsdempende oppheng



Vibrasjonsdempende oppheng til optimalisering av lydisolering i mellomhøye og høye frekvensområder. For himling med 2 og 3 lag gips vil det oppstå en nedbøyning av GK 40 på ca 5 mm pga platenes egenvekt. Derfor justeres opphengene slik at de midlertidig henger ca 5 mm høyere enn ferdig montert høyde. GK 40 brukes i kombinasjon med gjengestang M6 og innfestning, f.eks. Gyproc GK 45. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 40	80	10,2	46435673	5200634262	A

Gyproc GK 41 — Vibrasjonsdempende oppheng



Vibrasjonsdempende oppheng til optimalisering av lydisolering i lav-, mellom- og høy-frekvensområder. Opphenget er enkelt å montere, ingen skruing. GK 41 brukes i kombinasjon med gjengestang M6 og innfestning, f.eks. Gyproc GK 45. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 41	35	11,2	46435684	5200634263	A

Gyproc GK 45 Top — Fotplate for gjengestang



Fotplate til innfesting av gjengestang M6 i himlingskonstruksjoner med vibrasjonsdempende oppheng av typen GK 40 eller GK 41. Leveres kun i hele pakker.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
GK 45 Top	75	3,6	52455056	5200693564	A

Gyproc Megol — Isolator



Vibrasjonsdempende isolator kan monteres på GK 28 Direktefeste og gir da tilsvarende vibrasjonsdempende ytelse som GK 40. For montering med skrue og skive. Minste salgsenhet: Pose á 4 stk.

Betegnelse	Antall	Vekt	NOBB-	Material-	Lager-
	stk/pakn.	kg/pakn.	nummer	nummer	kode
Megol	400	8,5	56783485	5200857643	A

NÅR DU VELGER GYPROC, VELGER DU EN BÆREKRAFTIG LØSNING

Hos Gyproc har vi gjennom flere år arbeidet intensivt med å skape produkter og metoder som ikke bare innfrir markedets og myndighetenes krav, men også framtidens utfordringer med hensyn til ressursforbruk, klima og bærekraft.

NATURENS EGET MATERIALE

Våre produkter er basert på gips som er et naturlig forekommende materiale på jorden. Gipsplater inneholder ikke miljø-skadelige eller giftige stoffer. Slike egenskaper er et vesentlig utgangspunkt for et bærekraftig byggemateriale.

På www.gyproc.no kan du lese mer om vårt arbeid på dette området.

GYPROC SYSTEMSIKRING

Gyproc SystemSikring er din sikkerhet for å gjennomføre prosjekter med gipsbaserte løsninger i lettbyggeteknikk, på en optimal måte. Med Gyproc SystemSikring, kan du føle deg trygg på at alle systemer er testet, både av sertifiserte institusjoner og i praksis ute på byggeplasser. Alle systemer og produkter innfrir kravene i gjeldende regelverk. Gyproc SystemSikring inneholder også teknisk rådgivning som garanterer en optimal gjennomføring av prosjektet - før, under og etter arbeidet.

ISO OG OHSAS

Gyproc har et kvalitets- og miljøledelsessystem med rutiner og prosesser som er sertifisert av DNV og oppfyller kravene i ISO 9001 og ISO 14001.

GJENVINNING

Gyproc gipsplater er et rent kretsløpsprodukt, og Gyproc har et system for gjenbruk av gipsavfall fra markedet.

SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN BYGGEVARER AS GYPROC

Habornveien 59,
1630 Gamle Fredrikstad
www.gyproc.no

JUN24. Gyproc tar forbehold om evt. endinger eller trykkfeil.