

Monteringsanvisning Teetanium LG24



Arbetsmiljö

När du följer dessa råd får du en god arbetsmiljö.



För att undvika hudirritation, använd skyddsutrustning. Håll dina arbetskläder separerade från andra kläder.



Använd skyddsglasögon om dina ögon är känsliga för damm. Detta är speciellt viktigt vid arbete med isolering över huvudet. Om du bär kontaktlinser bör du alltid bära åtsittande skyddsglasögon.

Använd andningsskydd med dammfilter klass P2 om mängden damm är betydande (t.ex. vid installation av lösullsisolering).



God genomluftning på arbetsplatsen är ett bra sätt att hålla dammhalten nere.



Rengöring ska utföras så att dammspridning undviks. Anordningar för att samla upp mineralullspill ska finnas lätt tillgängliga. Försök att alltid ta vara på spillet direkt. Det underlättar städningen och man undviker onödiga omflyttningar



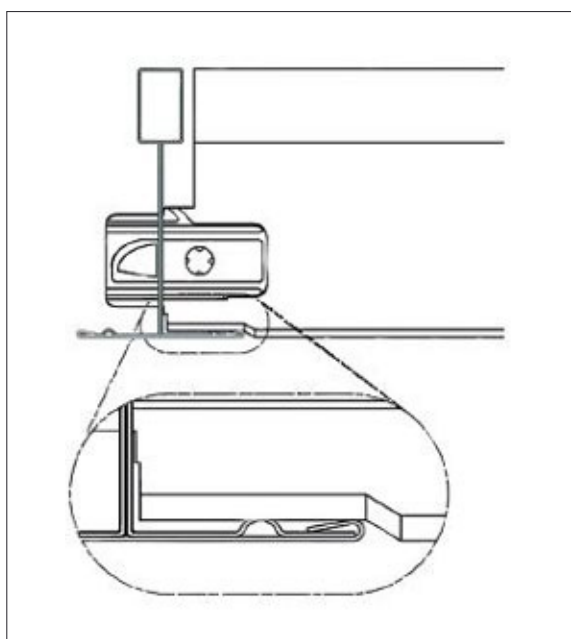
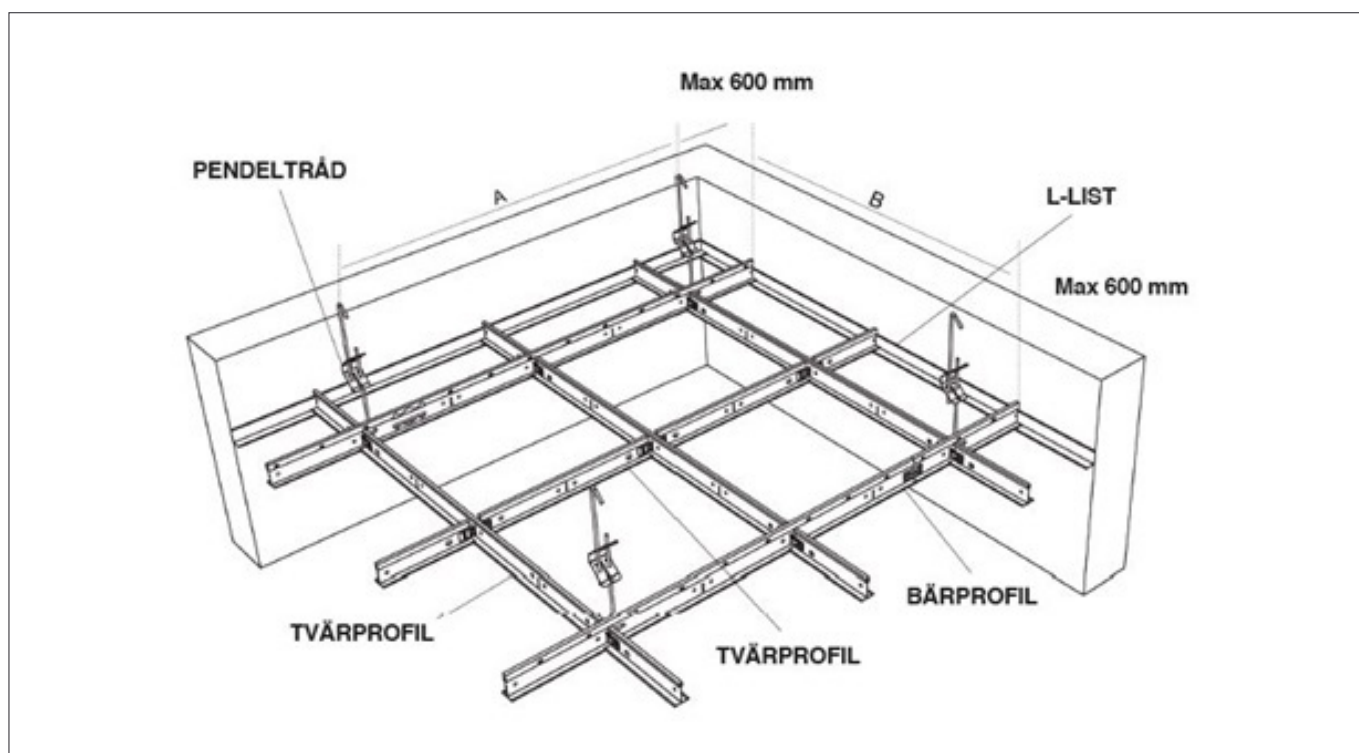
Utrymmen där mineralull hanteras ska städas ofta, gärna varje dag. I första hand ska dammsugare användas. Det är mycket olämpligt med torrsopning och blåsning med tryckluft eftersom damm på så sätt virvlas upp och sprids.



För att slippa besvär efter arbetsdagens slut bör man tvätta hela kroppen och byta alla kläder. Det finns olika uppfattningar om hur man bäst avlägsnar fibrer på huden. En del anser att det går bäst med tvål och vatten, andra att en så kall dusch som möjligt är det bästa.

Arbeta med Cipriani bärverk

Teetanium är ett mycket vridstyvt bärverk som med sina clips är snabbt att installera. Klickljudet gör att du vet att det är rätt monterat samt exaktheten i clipset ger lätt ett rätvinkligt bärsystem. Teetanium är enkelt att demontera utan verktyg och har en stabil brandstans som standard vilket motverkar att innertaket faller ned vid eventuell brand.



Belastningskapacitet för Cipriani bärverk

DISTANS MELLAN INFÄSTNINGAR

Belastningen på undertaket är den sammanlagda utbredda vikten/m² som bärkonstruktionen ska belastas med. Det inkluderar undertaksskivor, eventuellt ovanpåliggande absorbenter eller annan utrustning, och den utbredda vikten av lättare punktlaster, max 5 kg, i form av nedpendlade armaturer, skyltar etc. Punktlaster kan placeras godtyckligt i bärverket men inte med mindre inbördes avstånd än 1000 mm. Generellt rekommenderas att olika typer av tillkommande utrustning i undertaket ges individuella infästningar, detta gäller särskilt punktlaster över 5 kg och ventilationsaggregat och annan vibrerande apparatur.

Maximalt avstånd mellan infästningar längs bärprofil, för definierade vikter och avstånd mellan bärprofiler.

Max belastning för nedböjning klass 1 (L/500 men max 4 mm)	Maximal distans mellan infästningar		
	1800 mm distans mellan bärprofiler Endast HD 24 finns i 1800 mm längd.	1200 mm distans mellan bärprofiler	600 mm distans mellan bärprofiler
2,5 kg/m ²	1650	1900	1900
3,0 kg/m ²	1600	1800	1900
3,5 kg/m ²	1500	1750	1900
4,0 kg/m ²	1450	1700	1900
5,0 kg/m ²	1350	1600	1900
5,5 kg/m ²	1350	1550	1900
6,0 kg/m ²	1250	1500	1900
7,0 kg/m ²	-	1450	1800
8,5 kg/m ²	-	1300	1700
10,5 kg/m ²	-	1200	1600
13,0 kg/m ²	-	1050	1500
14,0 kg/m ²	-	1000	1450

Montera Cipriani Teetanium bärverk

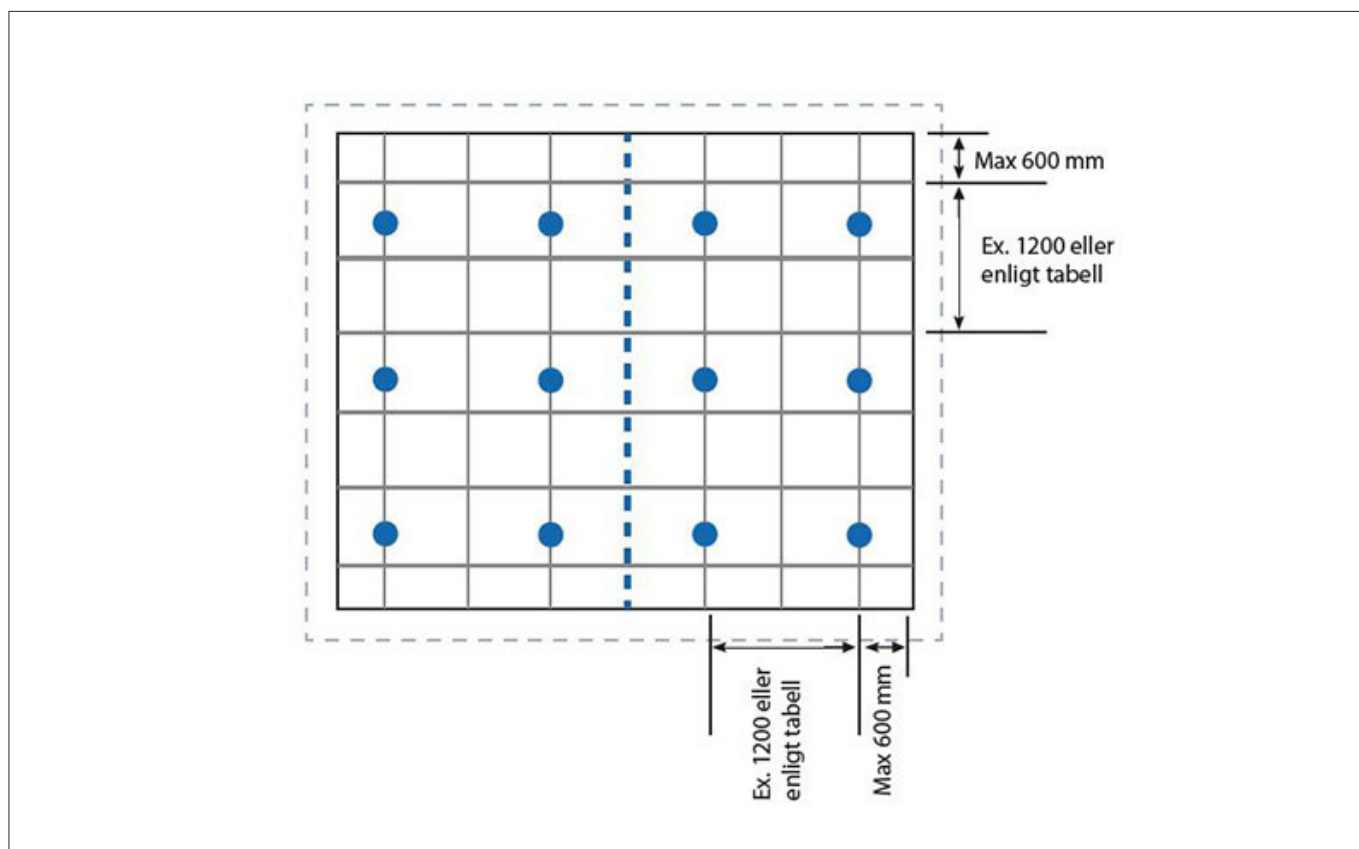
Börja med att göra en plan för installationen där totala vikten ger c/c avstånden för bärskenor/pendlar. Punktlast ska pendlas separat från bärsystemet.

Fördela modulmått över taket, dela modulmättet med två för att få lika stora mått till första takskena runt om rummet.

Maxmått från vägglist är 600 mm till bärskena/ första pendel runt om rummet.

Fäst vägglisten i våg med infästning c/c 300 mm, med fördel används ett laserpass. Skruva inte för hårt då listan då kan bli vågformad. Beroende på infästning kan viss last upptas av vägglisten, dock max 6,5 kg per meter list.

Kapa alla T-profilerna så att ett minsta avstånd av 5 mm mellan profil och vägglist skapas runt om rummet. Montera pendel-fästen enligt belastningstabellen och grojustera höjden.



Montera upp bärskenorna och finjustera höjden. Se till att tvärprofilhålen linjerar med varandra.

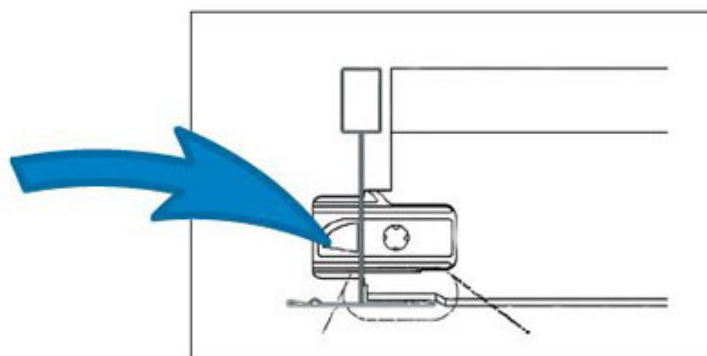
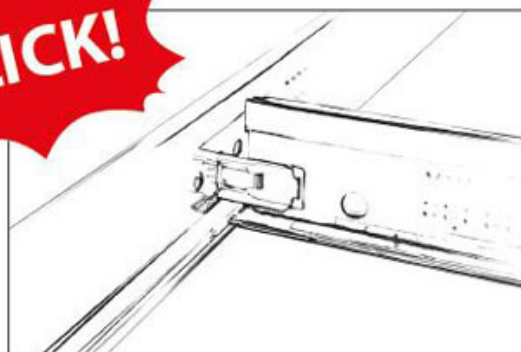
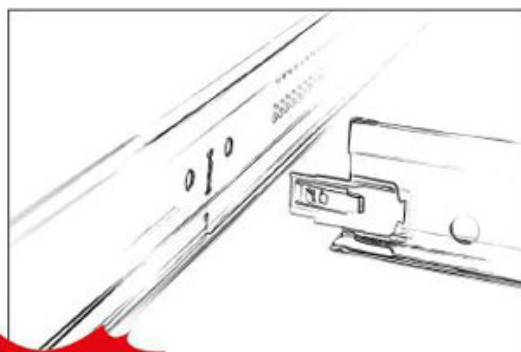
Montera därefter tvärskenorna, ta diagonal kontrollmått för att säkerställa att bärverket är helt rätvinkligt. Lägg gärna i några plattor för att justera upp diagonalmättet.

Teetanium har väldigt lite slack i clipset vilket gör det mycket rätvinkligt men det är ändå att rekommendera att ta kontrollmått.

Modul	Diagonalmått
T24 600 x 600 mm	814 mm
T24 600 x 1200 mm	1301 mm
T15 600 x 600 mm	827 mm
T15 600 x 1200 mm	1321 mm

Nu är det dags att platta i taket. För installation av undertaksplattor se respektive tillverkare för monteringshöjder, kapning mm.

Tryck in fliken för att demontera bärverket.



Parafon® är ett registrerat varumärke
som tillhör ROCKWOOL koncernen



www.parafon.com/linkedin



www.parafon.com/youtube

www.parafon.com

09/2020 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS - Natural Colour System®-egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL färgstandard.
Parafon är ett registrerat varumärke. Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktions tekniska korrigeringar ändra utan föregående

Parafon / Rockwool AB
Diabasvägen 9
541 52 Skövde

E-mail: order@parafon.com
Tfn.: 500 101 100

