

Novopan Klimagulv

Klimagulv lagt på bjælkelag med gulvgipsplader

MONTERING AF KLIMAGULV MED TRYKFORDELLENDE GIPSPLADER

Tynde trægulve, lamelgulve og laminatgulve, hvor tykkelsen er under 12 mm, kan lægges svømmende på Novopan Klimagulv, når de monteres på fastskruede mellemlagsplader.

Konstruktionen med påskruede mellemlagsplader kan også anvendes som underlag for tæpper, vinyl mv., se Faktablad #17 Mellemlagsplader til Klimagulve.

KONSTRUKTIONSBYGNING

22 mm og 25 mm Kronospan Klimagulve monteres på tværs af træbjælkelag med en spændvidde mellem bjælkerne c-c på højst 600 mm.

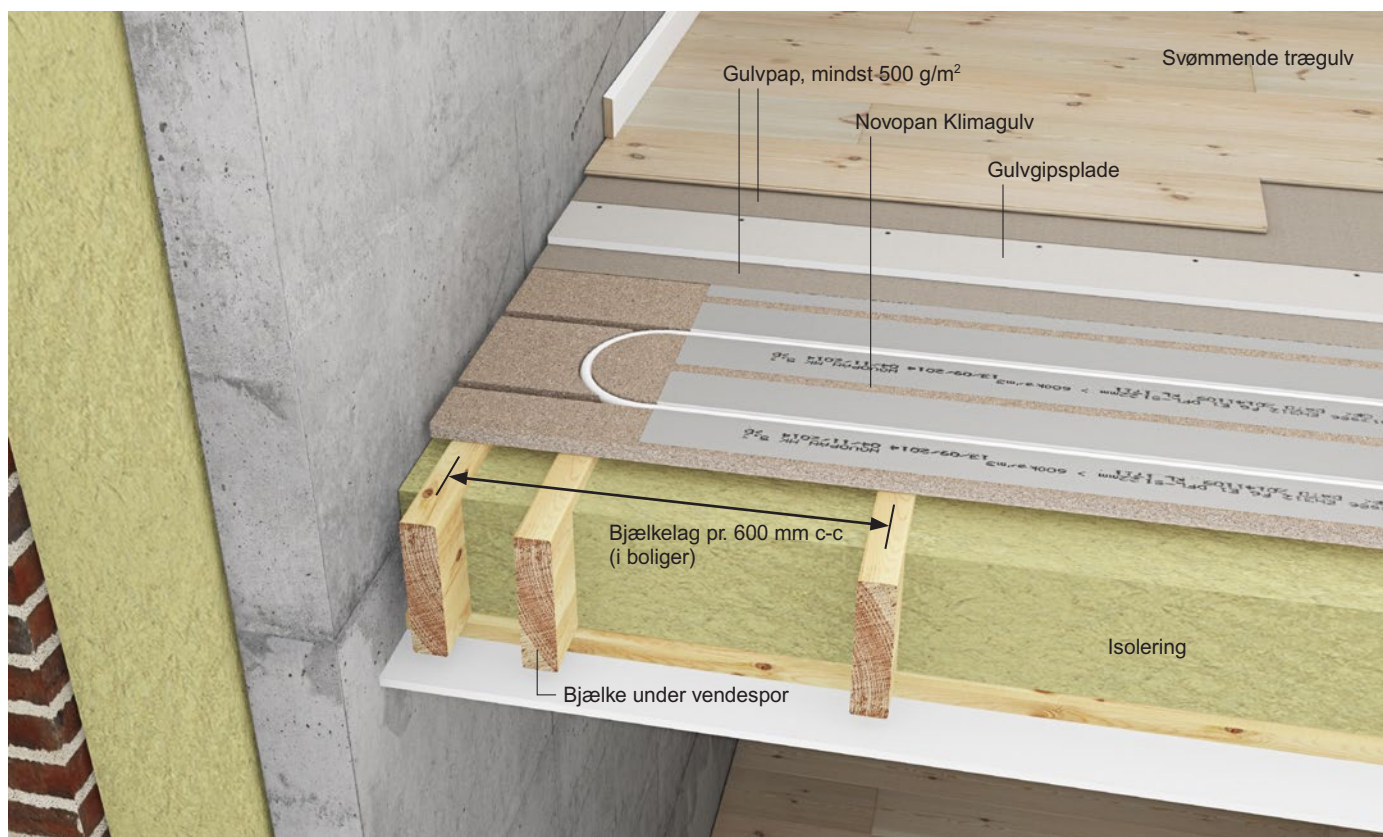
I almindelige boliger og kontorer kan Klimagulve lægges med flyvestød, når stråfstanden er højst 600 mm. Hvor bjælkeafstanden er større end 600 mm, skal der indlægges en ekstra gulvbjælke eller der skal alternativt anvendes et 38 mm Klimagulv.

Hvor der fræses vendespor for varmerør i 22 mm eller 25 mm Klimagulve, skal der altid indlægges en ekstra bjælke under vendesporene til understøtning af gulvpladen, se figur 1.

Som mellemlagsplader anvendes 12 mm spånplader med fer og not på fire sider, se *Montering af mellemlagsplader*, side 2, samt *Faktablad #17 Mellemlagsplader på Klimagulve*.

Hvor der er behov for at forbedre lydisoleringen kan der i stedet anvendes gulvgipsplader, der skrues til Klimagulvet og limes med en egnet lim i henhold til gipsproducentens anvisninger, se figur 1 samt *Faktablad #2 Gulvgips på Klimagulv* og *Faktablad #18 Fermacell fibergips på Klimagulv*.

Etagedæk med træbjælkelag udføres normalt ikke med dampspærre, da bjælkelagene ligger mellem opvarmede rum.



Figur 1 Novopan Klimagulv lagt på træbjælkelag med gipspladegulv og afsluttet med et svømmende trægulv. En ekstra bjælkeforstærkning er monteret for at understøtte vendesporene.

Montering af mellemlagsplader

Som underlag for tynde svømmende trægulve monteres et mellemlag af 12 mm spånplader med fæ og not på fire sider. Pladerne monteres vinkelret på Klimagulvet, og pladestødene (de korte kanter) forskydes mindst 300 mm fra række til række.

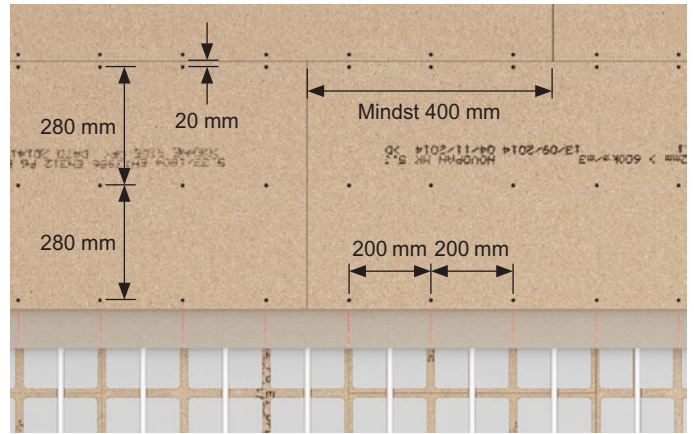
Pladerne fastgøres med 3,5 × 35 mm spånpladeskruer til Klimagulvet og højst 20 mm fra pladekanter:

- På 22 mm Klimagulve skrues mellemlagspladerne pr. 200 mm ved de langsgående kanter og på plademidte, se figur 2.
- På 25 mm Klimagulve skrues mellemlagspladerne pr. 300 mm ved de langsgående kanter og på plademidte, se figur 3.

Mellem Klimagulv og undergulvsplader samt mellem mellemlagsplader og svømmende gulve lægges et lag gulvpap mindst 500 g/m² for at hindre knirke- og klaprelyde, se figur 1.

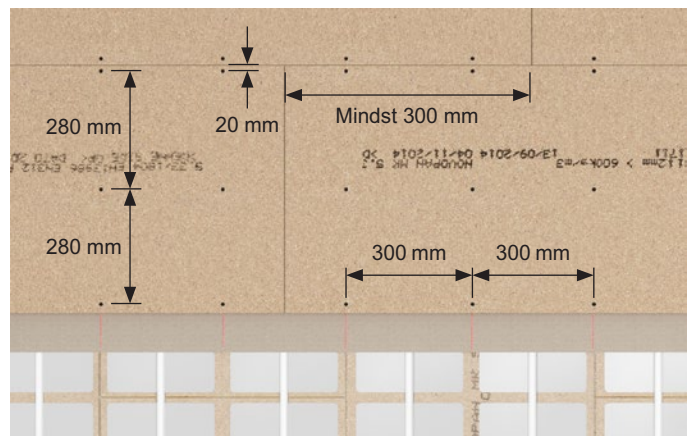
I øvrigt henvises der til monteringsanvisningerne for 22 mm og 25 mm Novopan Klimagulv, se figur 2 og 3.

Hvor der er behov for at forbedre lydisoleringen kan der anvendes gulvgipsplader, der skrues til Klimagulvet og limes med en egnet lim i henhold til gipsproducentens anvisninger, se figur 1 og 4.



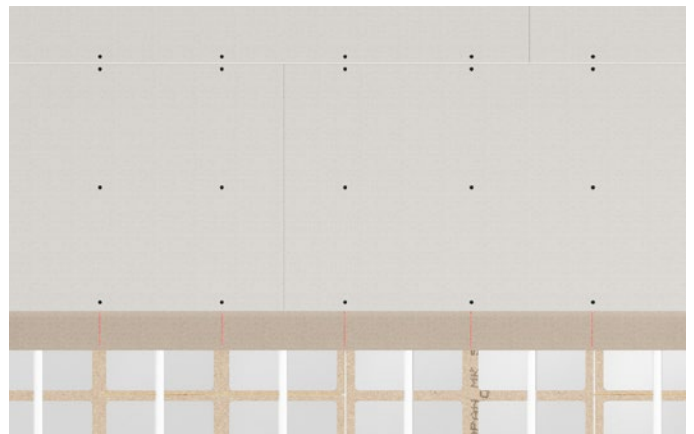
Figur 2 Novopan Klimagulv 22 mm – skrueafstande og forskydning af pladestød.

Mellemlagsplader af 12 mm spånplade fastgøres til 22 mm Klimagulve med spånpladeskruer 3,5 × 35 mm. Der lægges en gulvpap (500 g/m²) mellem varmfordelingspladerne og mellemlagspladerne for at undgå knirkelyde.



Figur 3 Novopan Klimagulv 25 mm – skrueafstande og forskydning af pladestød.

Mellemlagsplader af 12 mm spånplade fastgøres til 25 mm Klimagulve med spånpladeskruer 3,5 × 35 mm. Der lægges en gulvpap (500 g/m²) mellem varmfordelingspladerne og mellemlagspladerne for at undgå knirkelyde.



Figur 4 Mellemlagsplader af gulvgips og fibergips monteret på 22 og 25 mm Klimagulv fastgøres med skrue efter de samme principper som vist på figur 2 og 3. Udførelse og skrueafstande fremgår af Faktablade #2 og #18.

Fakta #10

Læs vejledningen grundigt igennem inden du går i gang.

ANSVARFRASKRIVELSE

Novopan Klimagulv og Spaandex væg/gulvplader bliver fremstillet under omhyggelig kvalitetskontrol. Produkter fra Kronospan er under kontinuerlig udvikling, og de tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer. I øvrigt henvises til gældende salgs- og leveringsbetingelser. Seneste aktuelle version er altid tilgængelig på kronospan-dk.dk.

2024 © Kronospan [Nexttool, v.1, 07/2024]

kronospan
NOVOPAN TRÆINDUSTRI

KRONOSPAN ApS Pindstrup
8550 Ryomgaard · T +45 8974 7400
sales@kronospan-dk.dk · www.kronospan-dk.dk