

# Novopan Klimagulv Vendeplader

Gulvvarme til alle husets rum

Hurtigt.Enkelt.Økonomisk

## NYHED!

Spar tid med  
Novopans  
vendeplader til  
Novopan Klimagulv.  
Undgå at fræse  
vendespor.

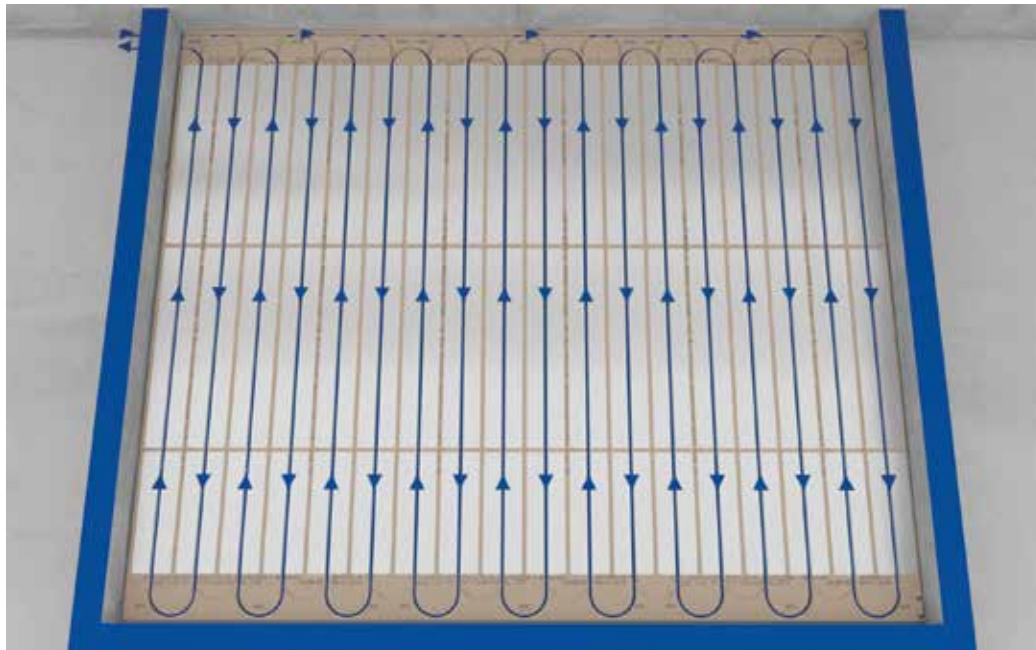
© SINTEF

## 22 mm montageanvisning

**kronospan**  
NOVOPAN TRÆINDUSTRI

# Monteringsanvisning 22 mm

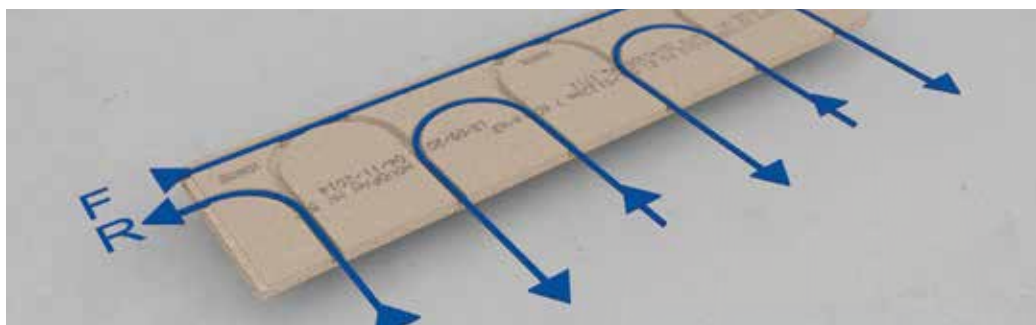
Monteringsanvisningen gennemlæses grundigt, før arbejdet påbegyndes. Vi gør opmærksom på, at funktionsgodkendelsen kun gælder under forudsætning af, at monteringsanvisningen følges. Planlæg udførelsen af gulvet i forhold til varmesystemets placering og planlæg af- og tilgang til gulvvarmeslangen.



## NY VENDEPLADE

Undgå at fræse dine vendespor samt frem-og returløb med Novopans nye vendeplader til Novopan Klimagulv.

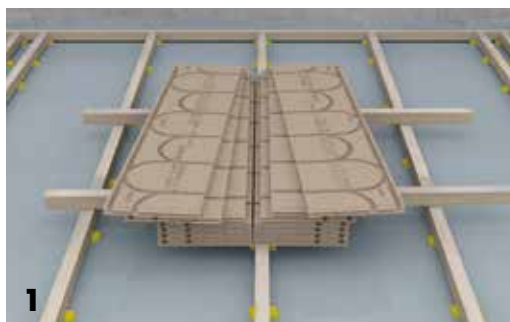
Se illustration.



## BÆRENDE UNDERGULV UDLAGT PÅ STRØER

### NEDLÆGNING VENDEPLADER

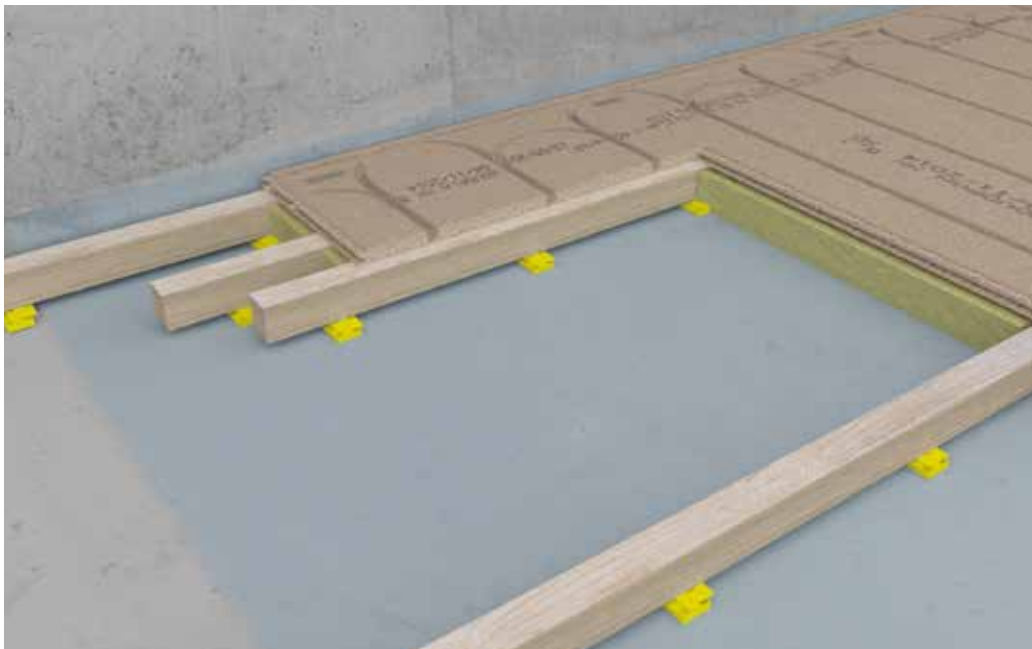
1. Vendepladerne er lavet til højre og venstre side af rummet. - Se markering på pladerne.
2. Placer pladerne langs siderne af rummet så teksten kan læses med ryggen mod muren.
3. Når pladerne er lagt korrekt ud vil vendepladerne passe sammen i fer/not.
4. Vendeplader til venstre og højre side af rummet.



## UDLAGT PÅ EPS SVØMMENDE GULV

### NEDLÆGNING

Anvendes vendepladerne på bærende isolering, bør der i endesamlingen ifræsnes 2 til 3 fladdyvler. Knasfuge og dyvler påføres rigelig lim, så det bliver synlig i pladesamlingen.



Strøplacering CC. fra væggen, første 3,5 cm, anden 17,5 cm og tredje 31,2 cm.

### STRØ/BJÆLKEKONSTRUKTION

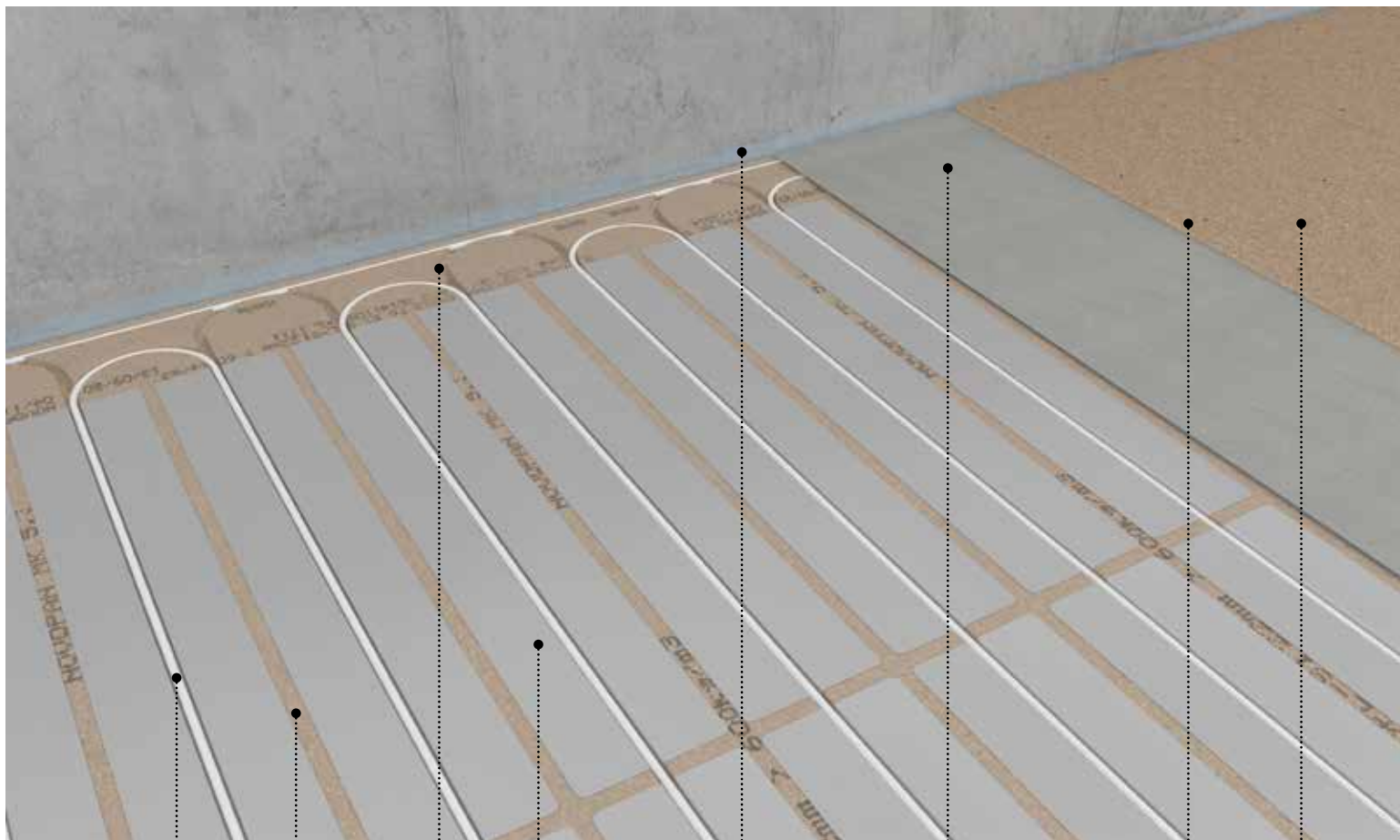
Vendepladerne udlægges på 3 strøer placeret som vist på tegning, pladen har fer/not i begge kortender og langsiderne er rette. Startstedet for første vendeplade er normalt det hjørne hvor fremløb og retur er placeret. Første plade udlægges med en afstand på 12 mm fra væggen og med feren frem af og fer på kortsiden til højre\*. Det er meget vigtigt af pladerne samles helt, således at afstanden mellem sporerne til varmeslangerne ikke bliver forskudt i forhold til de ligesporede der senere skal samles op i mod vendepladerne.

I modsat ende af rummet monteres fra samme side/væg som første rækkes og første plade placeres 12 mm fra væggen og med feren fremad til venstre\*. Inden pladen fastgøres sikres, at pladeplaceringen er korrekt, dvs. 12 mm fra væg til pladekant og 112 mm fra midten af første spor for 22 mm pladen. Når disse to pladerækker i enderne er monteret, udspændes en snor på langs af rummet, 612 mm fra væg til pladekant i fer-siden. På første hele ligesporet plade afskæres noten ca. 20 mm, således der

bliver en knasfuge op mod vendepladen. Den ligesporede plade monteres nu efter den udspændte snor, det er vigtigt at første pladerække placeres præcist efter vendepladernes spor.

\*Bestemmelse af højre/vestre. Står man på siden med længdefræsning nærmest og pladeteksten er læsbar, fer til højre og not til venstre - Er det en VENSTRE plade. HØJRE plade - Bestemmes modsat af ovenstående.

# Monteringsanvisning 22 mm



16 mm 5 lags pexrør

Vendeplade

Gulvpap, mindst 500 g/m<sup>2</sup>

Spånskruer 3,5x30 mm  
Afstand 20x30 cm

Fugtspærre, mindst 0,2 mm PE-folie

Fastskruet  
spåndplade TG 4

Alu varmfordelingsplade

22 mm Novopan Klimagulv

**kronospan**  
NOVOPAN TRÆINDUSTRI

**Kronospan ApS**  
Pindstrup | 8550 Ryomgård |  
Tlf. 8974 7400 |  
sales@kronospan-dk.dk |  
www.novopan.dk

## MONTAGE

Montering af varmeslange, slangens fremløb føres langs rummets koldeste væg, i "uheldige" rummål vil der kunne komme til at mangle op til 40 cm der ikke er dækket af varmfordelingsplader, dette kan reduceres

med 8 cm ved 22 mm pladerne, hvis det skæres af første plade. Husk at dette skal udregnes og foretages ved monteringen af vendepladerne.

**ANSVARSRASKRIVELSE** NOVOPAN KLIMAGULV er beregnet til anvendelse i lokaler, hvor der etableres gulvvarme. Vejledningen omfatter hverken beslutning om valg af gulvvarme, projektering eller installation af gulvvarmesystem, og KRONOSPAN ApS påtager sig intet ansvar herfor. NOVOPAN KLIMAGULV bliver fremstillet under omhyggelig kvalitetskontrol. Produktet fra KRONOSPAN er under kontinuerlig udvikling, og de tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer. I øvrigt henvises til gældende salgs- og leveringsbetingelser. Maj 2019 version 1.0 © offenm.com