

Novopan Klimagulve

FAQ om fejl og mangler

TYPISKE FEJL OG MANGLER VED GULVOPBYGNINGEN

De fleste spørgsmål om fejl og mangler ved Klimagulve drejer sig om forhold, der har relation til udførelsen f.eks. lyde fra gulvkonstruktionen, manglende planhed i det færdige gulv og egnede varmerør – forhold der ofte kan afhjælpes i forbindelse med monteringen.

Fejl og mangler	Afhjælpning
1. Varmerøret knirker i varmfordelingsplader	Kontroller at der er anvendt et egnet 5 lags varmerør med indvendig iltspærre iht. monteringsanvisningen
2. Lunker på undergulvet	Varmefordelingspladerne deles, så de følger gulvet, og ligger fast i sporet.
3. Varmefordelingsplader »ligger dårligt« i sporet	Kontroller at der er anvendt egnede varmfordelingsplader iht. monteringsanvisningen, f.eks. Novopan varmfordelingsplader
4. Varmefordelingsplader knirker i sporet	Der skal være »luft« under bunden af varmfordelingspladen, anvend f.eks. Novopan varmfordelingsplader
5. Størknede lim i bunden af spor ved endsamling af klimagulvplader	Størknede limrester fjernes med et stemmejern
6. Spor »tander« i pladesamlinger	Varmefordelingspladen deles lige over pladesamling og stykkerne trækkes fra hinanden, så der bliver ca. 20 mm afstand
7. Snavs i spor før lægning af varmfordelingsplader	Støvsug alle spor i Klimagulvet og fjern alle faste forureninger mekanisk, f.eks. med et stemmejern
8. Varmerør ligger løse, evt. med knirkelyd	Varmefordelingsplade udskiftes med en ny, eller eksisterende plade tages op, sammenklemmes i Ohm-formen og genmonteres
9. Blødt eftergiveligt overgulv	Mellemlag af foam er anvendt mellem varmfordelingsplader og overgulv – bør erstattes med guldpap
10. Alupex varmerør buler i varmfordelingsplader	Røret løsnes let og understøttes med et par bræddestykker, hvorefter røret forsigtigt presses og rettes – eller udskiftes med 5-lags Pert/Pex varmerør
11. Varmerør knirker i varmfordelingsplader	Er temperaturen under 18 grader bør varmesystemet tændes, se også pkt. 1
12. Varmerør knirker i vendespor	Kontroller vendespor for jævn runding og foreskrevet bredde på fræsningen, og at varmfordelingsplader er monteret mindst 20 mm fra vendespor. Varmerør må ikke ligge i spænd eller »gnave« på grater, se også pkt. 1
13. Slinger rejser sig i vendespor	Kontrol under montering at varmerør ligger nede i vendesporet – ellers omlæg røret. Eventuelt, læg guldpap over røret i vendesporet og fastgør et stykke alu-plade over varmerøret for at holde det nede
14. Lyde fra varmerørene ved ændring af fremløbstemperatur	Shunt justeres af VVS-montør
15. Overgulv er konkav (vaskebræt facon)	Kan skyldes byggefugt i Klimagulvpladen pga. manglende afdækning i byggeperioden, eller et meget tørt indeklima
16. Overgulv er konveks (skyder ryg)	For høj fremløbstemperatur, eller et meget fugtigt indeklima (evt. manglende eller fejlbehæftet shunt-installation)
17. Svømmende Klimagulv på EPS knirker	Manglende glidelag, PE-folie eller guldpap mellem EPS og Klimagulv og/eller tilsvarende mangel mellem EPS og undergulv af træ/træplader

Forudsætning: At der er anvendt 5 lags PERT/PEX varmerør med indvendig iltspærre egnet til varmfordelingsplader, samt godkendte Ohm-formede varmfordelingsplader med en godstykkelse på mindst 0,45 mm svarende til Novopan varmfordelingsplader, for at opnå korrekt montering og optimal varmfordeling.

Fakta #20

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