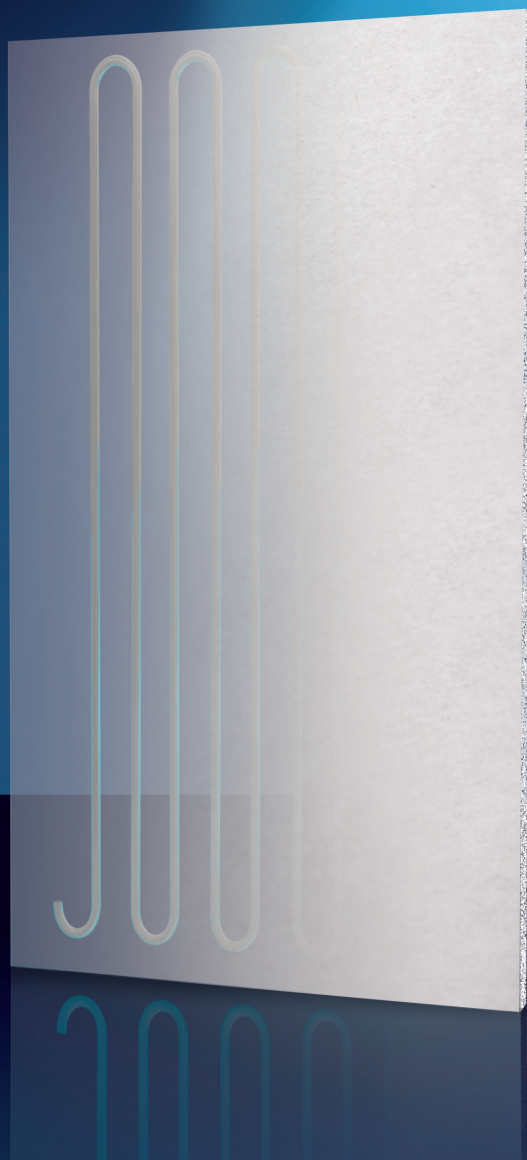




KNAUF THERMOBOARD PLUS
FREMRAGENDE TERMISK LEDEEVNE

KNAUF



Thermoboard Plus

Thermoboard Plus – et varmt tip til et køligt indeklima!

Et godt indeklima hænger sammen med de rigtige materialer. Kun med Knauf Cleaneo Thermoboard Plus bliver køle/varmelofter endnu mere effektive.

Takket være grafitkernens evne til at lede varme, så opnår Knauf Thermoboard Plus en varmeledningsevne på 0,45W/mk. En væsentlig højere evne end med andre gipsplader.

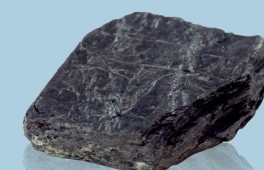
En ekstra fordel er, at pladerne kan monteres på CD profiler med en c/c afstand på op til 500 mm.

Pladerne monteres med samme standard skrue, som bruges til hårde gipsplader. Pladerne tilpasses med kniv, ligesom almindelige gipsplader.

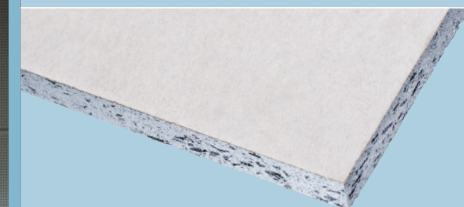
Knauf Cleaneo® Thermoboard Plus er det sikreste system til bygninger, hvor der stilles krav til lydabsorption og luftrensning. Du kan kombinere det med utallige, individuelle udføringsmuligheder og komplekse løsninger, så du kan skabe en optimal rumakustik.



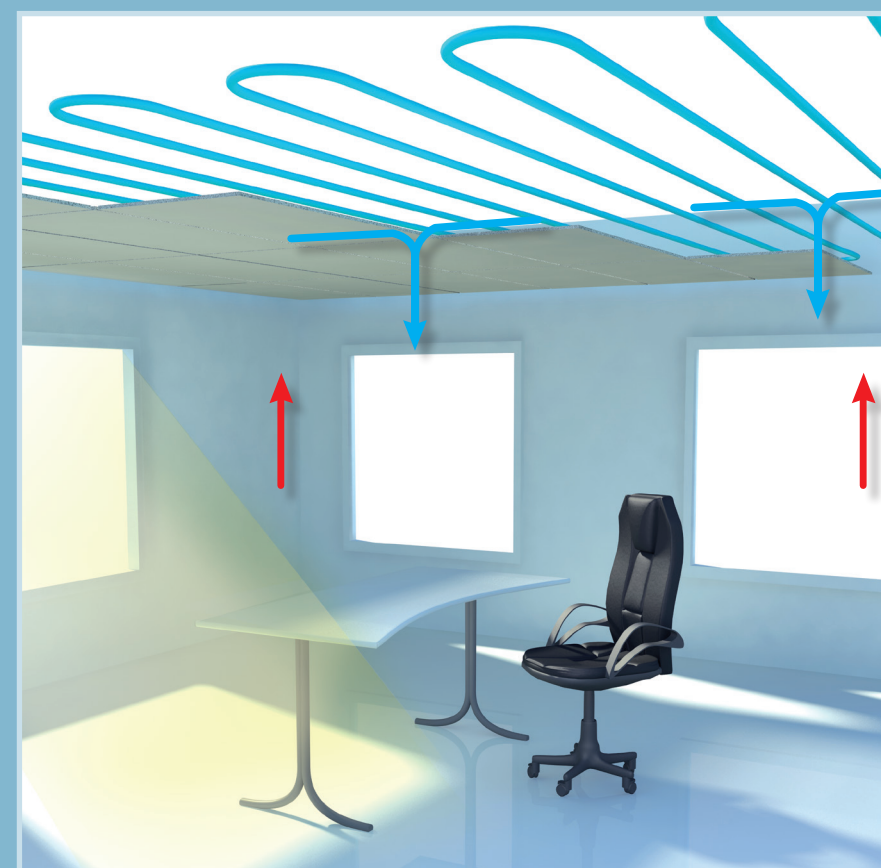
Gips er et alsidigt og yderst funktionelt materiale. Det bidrager til at forbedre indeklimaet og har på trods af den slanke konstruktion gode brandtekniske og lydmæssige egenskaber.



Grafit har en exceptionel evne til at lede varme. Det har den takket være den kulstofforbindelse, som ikke absorberer den termiske energi. Den leder blot energien videre.

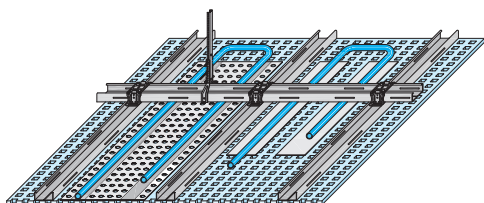


Med Thermoboard Plus beklædningsplader bibeholder vi gipsens brandtekniske og lydmæssige kvaliteter og tilføjer grafitens termiske ledeevner. Thermoboard Plus er ideel som loftbeklædning i sammenhæng med køle-/varmeinstallationer.



Egenskaber ved Knauf Thermoboard Plus:

- Varmeledningsevne $\lambda \geq 0,45 \text{ W/mK}$
- Montage med CD profilerne med en max. afstand på op til 500 mm
- Fastgørelse af Thermoboard Plus i CD profiler med standard skrue til hård gips.
- Perforeret Thermoboard Plus har en luftrensende effekt med Cleaneo® teknologi



Knauf ThermoBoard Plus er et multifunktionelt byggemateriale med dokumenterede, energibesparende egenskaber. Kan leveres både perforeret og uden perforering. Som perforeret har pladen foruden de energibesparende egenskaber også akustiske og luftrensende egenskaber.

FORDELE FOR ARKITEKTEN

- Energieffektiv konstruktion, der kan forbedre bygningens bæredygtige profil
- Mulighed for at udføre organiske former ved at bue pladen
- Høj designfleksibilitet takket være et stort udvalg perforeringsdesigns til at matche det ønskede udtryk

FORDELE FOR SLUTBRUGEREN

- Lavere energiforbrug
- Fantastisk indeklima med luftrensning og effektiv temperaturregulering

FORDELE FOR HÅNDVÆRKEREN

- Kendt materiale med ny funktionalitet
- Enkel bearbejdning, som du kender fra almindelige gipsplader

KNAUF

KNAUF A/S
Kløvermarksvej 6
9500 Hobro
Tlf. 9657 3000

Kirkebjerg Parkvej 9 - 11 E
2605 Brøndby
Tlf. 3615 9000

info@knauf.dk
www.knauf.dk

Knauf A/S er din kompetencepartner på lette gipsbyggesystemer i gips og stål samt leverandør af akustiske loft- og vægmateriale i gips, mineraluld og træbeton.

