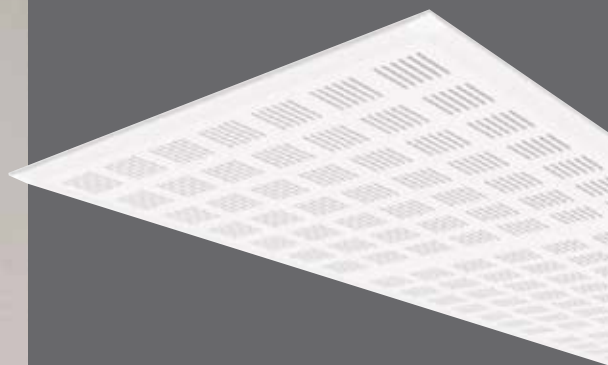


Lyd design Lyd design Lyd design Lyd de



### Hvad er lyd ?

Lyd er luftbølger som rammer øret. Det er også meningen. Hvor samme lyd kommer igen flere gange kort efter hinanden opstår der et ubehageligt ekko.

Dette kan afhjælpes ved at indbygge det flotte akustikdesign Gyptone® fra Gyproc A/S.

**Gyptone®**

Reflecting everyday life

# Rum med hårde overflader



I rum med hårde materialer og overflader kan det være svært for lydbølgerne at finde ro. Lydmiljøet og opholds-komforten i rummet nedsættes mærkbart.

Hårde materialer og overflader kan f.eks. være:

- Trægulve
- Klinkegulve
- Døre
- Glas
- Vægge af beton, letbeton og mursten

## Har du højt til loftet

Jo højere din rumhøjde er, jo mere udtalt bliver problemet.

Den ekstra rumhøjde som bidrager til bygningens æstetik, forstærker desværre problematikken omkring høj rumklang.

Materialer som er gode til at absorbere den overskydende lyd er bl.a.:

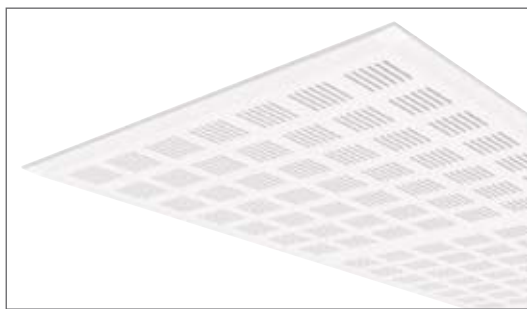
- Stofmøbler
- Gardiner
- Gulvtæpper
- **Gyptone BIG 4T akustikgipsplader**

Det handler om at fjerne den overflødige lyd, og beholde det man har brug for.

Med Gyptone akustikplader kan du sikre god lydkomfort og samtidig understrege rummets arkitektoniske linier.



Gyproc A/S sortiment til lydabsorption hedder Gyptone BIG og fås med aflange eller firkantede huller.



Line med aflange perforeringer er stilren, enkel og elegant

Gyptone Line har slanke rene linier der forstærker retningen på rummets geometri. Stilren, enkel og elegant.

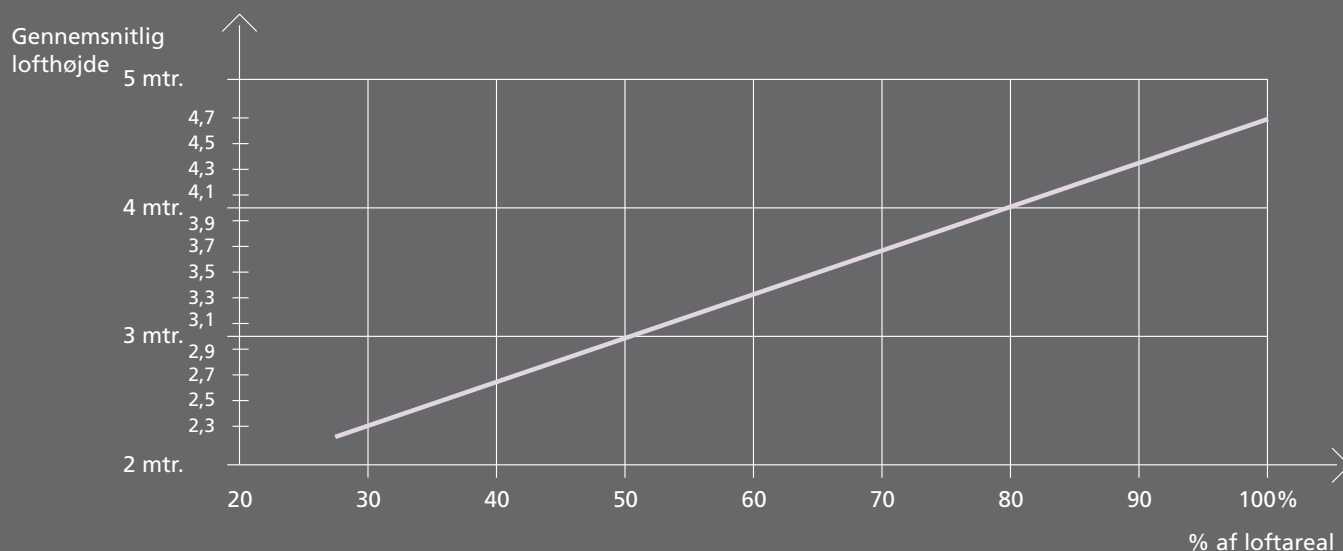


Quattro med firkantede huller, er enkel, afklaret og rolig

Gyptone Quattro - et smukt kvadratisk design der giver ro. Kvadraterne bringer orden og symmetri i loftet.

## Dimensionering af det perforerede loftareal

Mål din rumhøjde, hvis der er forskellig rumhøjde så brug gennemsnitshøjden, og anvend diagrammet nedenfor, til at bestemme behovet for absorptionsareal.



Pladerne spartles sammen ved hjælp af de forsænkede kanter 4T. Dette sikrer en smuk og sammenhængende loftflade, hvor perforeringen står alene tilbage til glæde for øjet, og ikke mindst øret.

Husk: Perforerede plader må ikke sprøjtemales. Det bedste resultat opnås med en korthåret mohair malerrulle.

Dampspærren må ikke ligge direkte på lyddugen da dette forringer pladens akustiske egenskaber. Man kan med fordel vælge en konstruktion hvor dampspærren ligger 1/3 inde i konstruktionen. Dermed brydes dampspærren ikke af el-installationer og lignende.

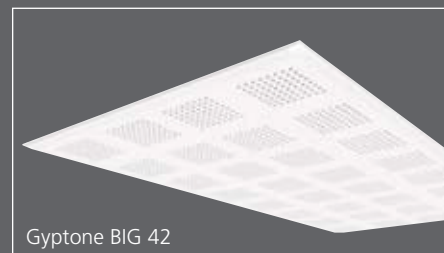


# Skab dit eget lyddesign

Gyptone BIG  
- vælg mellem følgende varianter:



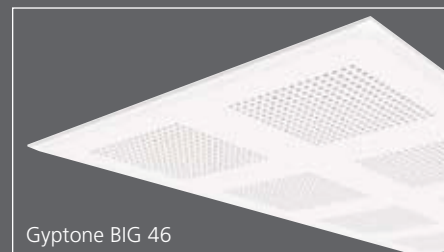
Gyptone BIG 41



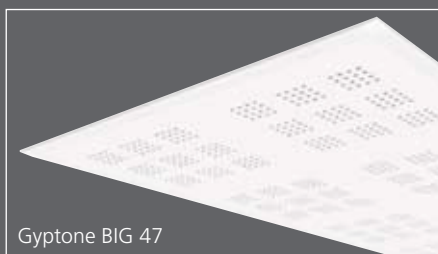
Gyptone BIG 42



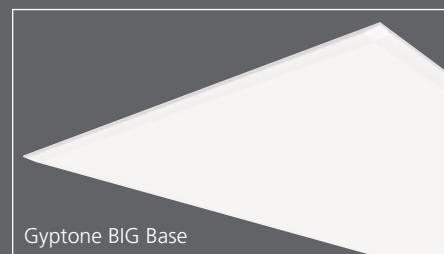
Gyptone BIG 43



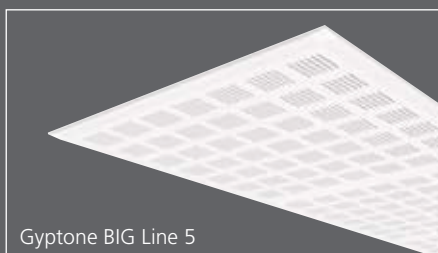
Gyptone BIG 46



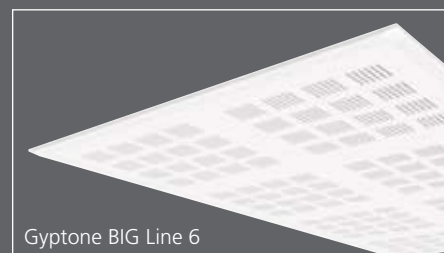
Gyptone BIG 47



Gyptone BIG Base



Gyptone BIG Line 5



Gyptone BIG Line 6



Gyproc A/S  
Hareskovvej 12  
DK-4400 Kalundborg  
Denmark  
Tlf.: +45 59 57 03 30  
Fax: +45 59 57 03 01  
e-mail: [info@gyproc.com](mailto:info@gyproc.com)  
[www.gyptone.dk](http://www.gyptone.dk)