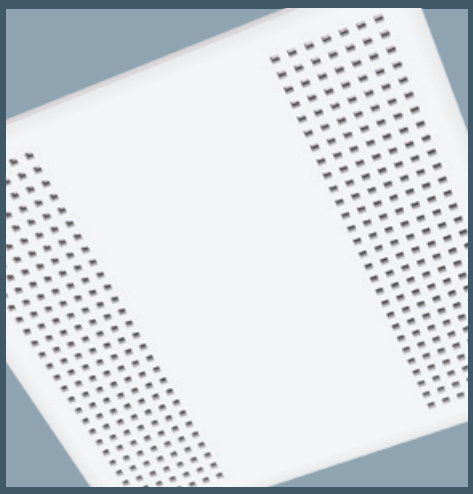
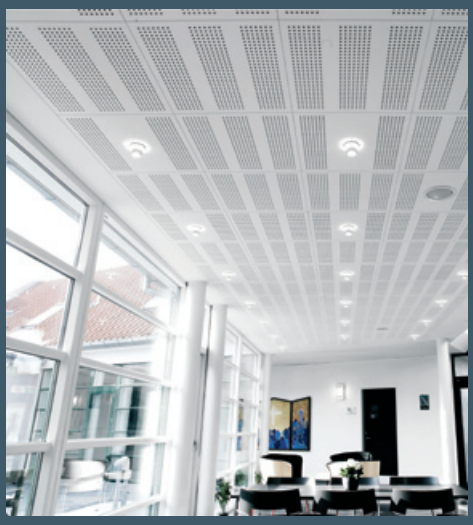
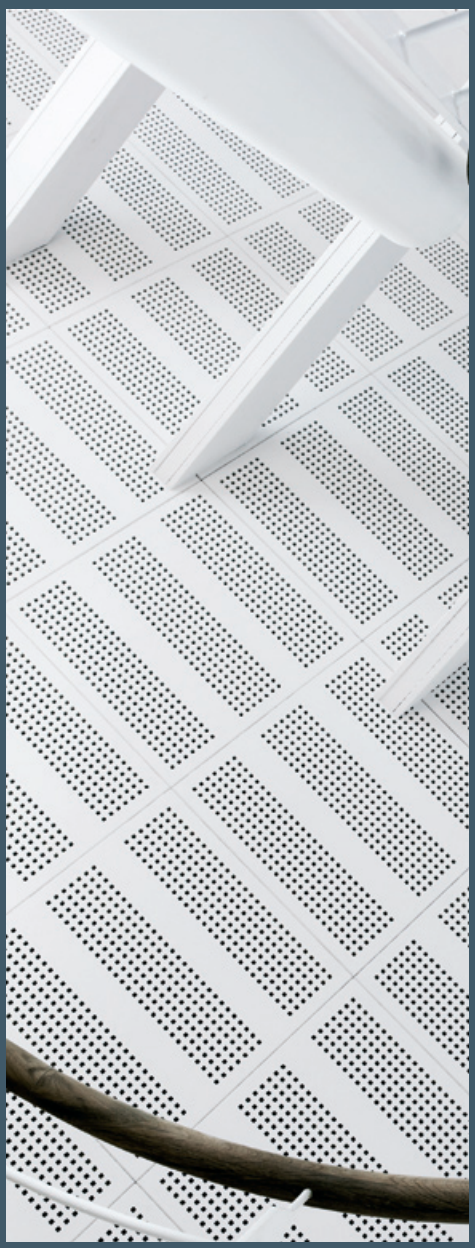
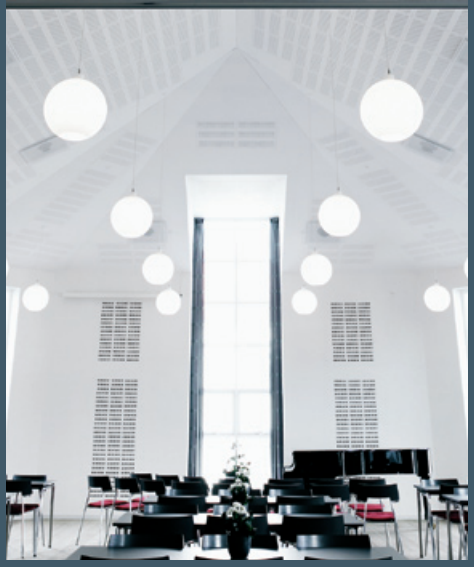
Grundmönster
Gyptone Undertak
2.1.5 Quattro 22 – Tiles





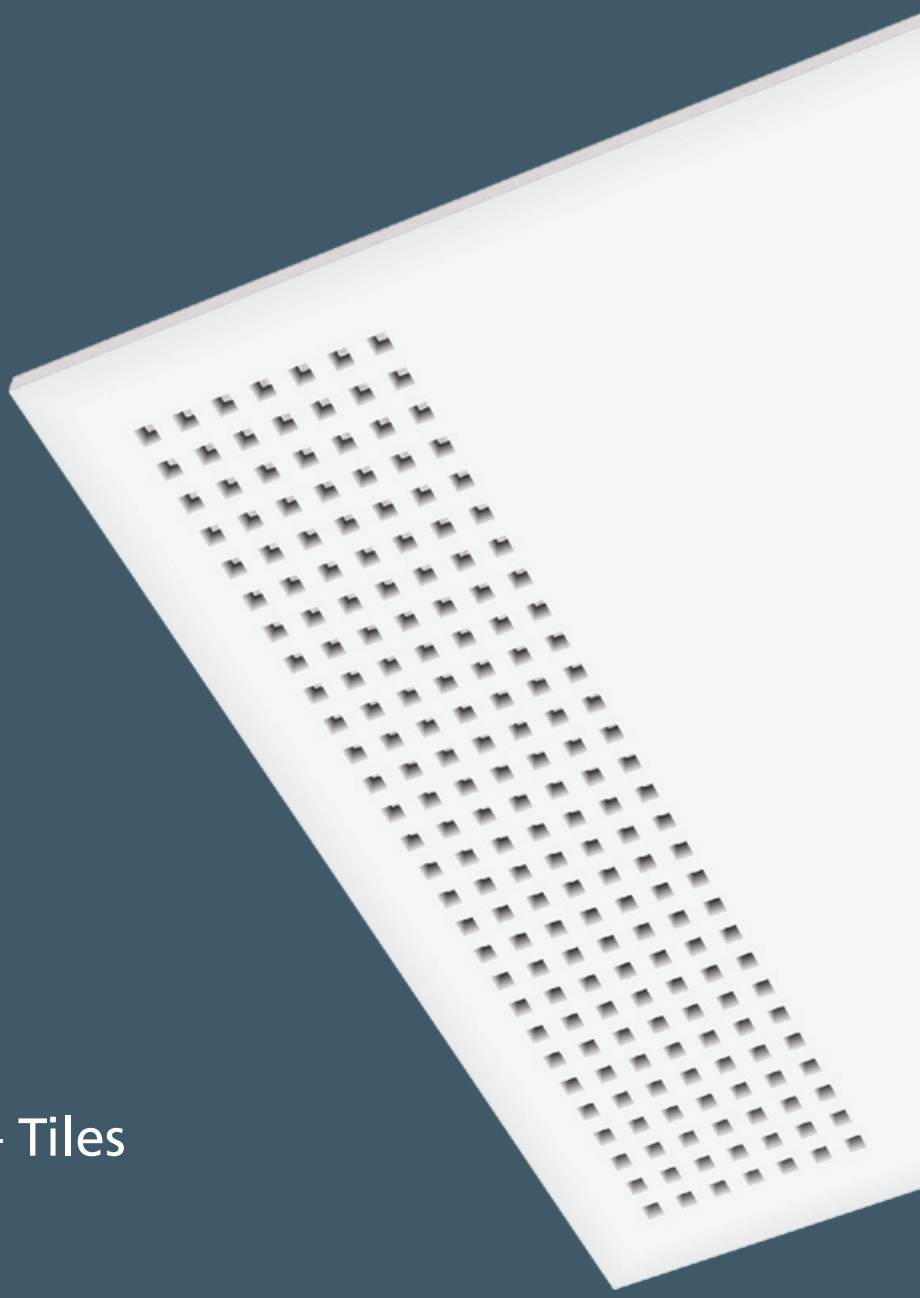






Gyptone®

Reflecting everyday life

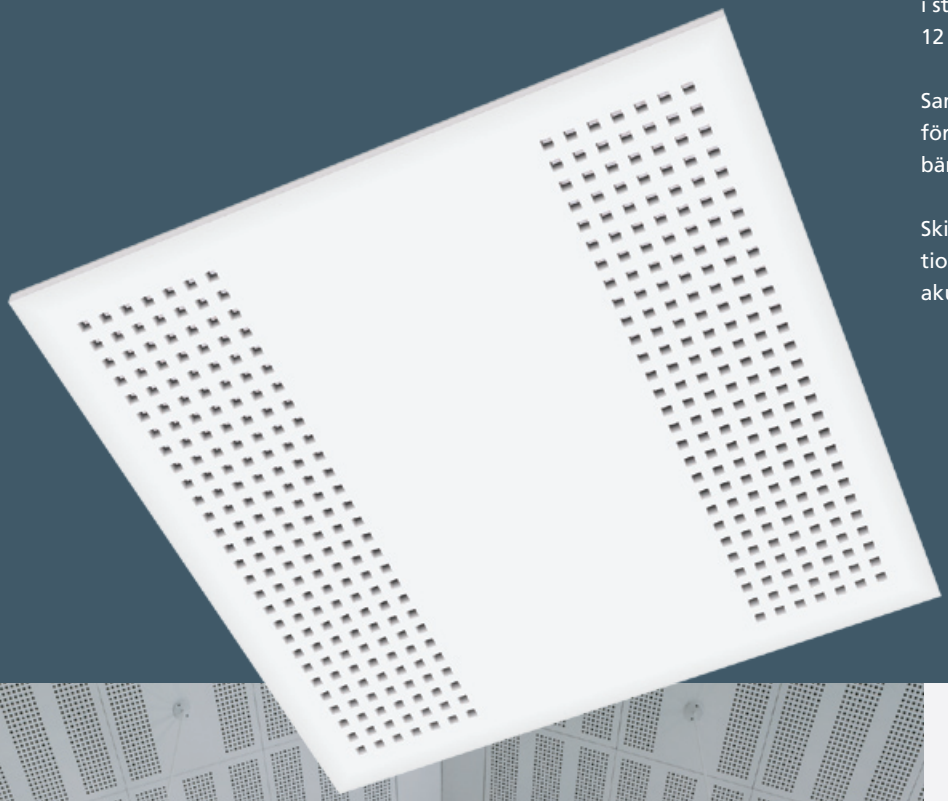


Gyptone Quattro 22 – Tiles

- Kvadratiska hål
- Fyra olika kantutföranden
- Till synligt och dolt bärverk



Gyptone Quattro 22



Produktprogrammet för Gyptone Quattro omfattar två standardmönster med kvadratiska hål i storlek 9 x 9 mm (nr 20-22) och ett i storlek 12 x 12 mm (nr 50).

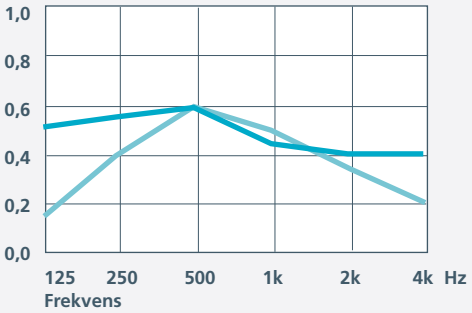
Samtliga mönster tillverkas i fyra olika kantutföranden, anpassade till både synligt och dolt bärverk.

Skivorna har genomgående hål, som i kombination med en bakomliggande akustikfilt ger goda akustiska egenskaper.



Akustik

Praktisk absorptionsfaktor α_p



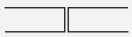
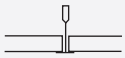
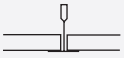
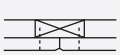
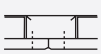
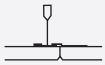
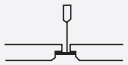
0,15	0,40	0,60	0,50	0,35	0,20
0,50	0,55	0,60	0,45	0,40	0,40

Konstruktionshöjd 58 mm
Konstruktionshöjd 200 mm

Mätningarna uppfyller kraven enligt ISO 354. Samtliga mätningar är utförda på standardskivor med pålimmad akustikfilt på baksidan.

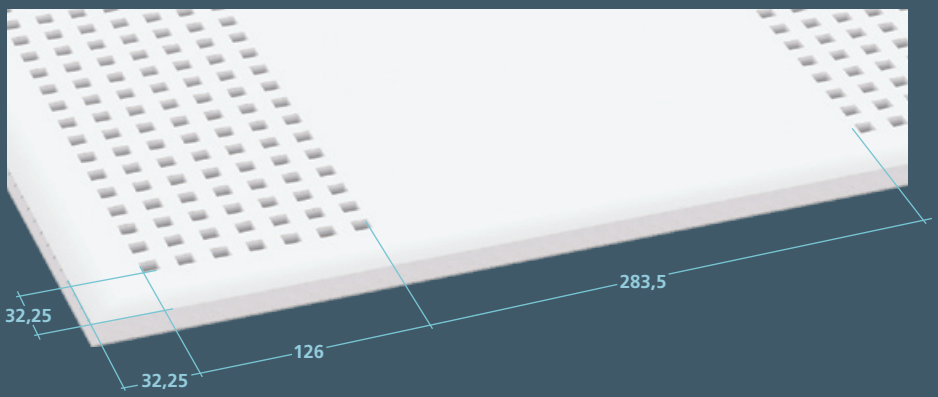
Konstruktionshöjden anger avståndet mellan undertakets och bjälklagets undersidor.

Skivornas ljudabsorption påverkas av konstruktionshöjden och ev. bakomliggande mineralull.

Kanter	Modulformat (mm)	Tjocklek (mm)	Bärverk	Montering/Ytbehandling
Kant A 	600 x 600	12,5	Synligt bärverk T-15  Synligt bärverk T-24 	Demonterbar/Färdigmålad
Kant B 	600 x 600	12,5	Träläkt  Primär/sekundärsystem  GK- system 	Ej demonterbar/Obehandlat
Kant D1 	600 x 600	12,5	Dolt bärverk T-24 	Demonterbar/Färdigmålad
Kant E15 	600 x 600	12,5	Synligt försänkt bärverk T-15 	Demonterbar/Färdigmålad

Hålstorlek: 9 x 9 mm, c 19,5 mm
Hålareal: 9 %

Måtten gäller för skivor med kant B och D1. Skivor med kant A och E15 för synligt bärverk har ett undermått på 6 mm.



Design och teknik

Produktbeskrivning
Basmaterial för Gyptone Quattro är Gyproc gipsskivor. Perforeringen stansas med stor precision. Skivorna är på baksidan försedda med akustikfilt.

Montering
Gyptone Quattro (exkl. D1) passar till alla normala synliga och dolda bärverk, antingen som demonterbara eller som fast monterade skivor.

Konstruktionshöjd
Minsta möjliga konstruktionshöjd är följande:
Kant A + E15 (dolt bärverk) = 100 mm
Kant D1 (dolt bärverk) = 100 mm
Kant B (skruvmontage på stålkonstruktion med justerbara upphängare och GK bärverk i två nivåer) = 170 mm inkl. gipsskivan.

Yta
Gyptone Quattro levereras färdigmålad, vit NCS 0500, i kantutförande A, D1 och E15. Gyptone Quattro levereras obehandlad i kant B. Färdigmålning sker på plats.

Skivorna målas med rulle och får inte sprutmålas då detta försämrar ljudabsorptionen.

Brand
Ytskikt klass I. Tändskyddande beklädnad (exkl. D1) utan bakomliggande mineralull.
Kant
A, B, D1 och E15.

Glans och ljusreflektion
Glanstal 5-9 enligt ISO 2813. Ljusreflektion ca. 70-75 %.

Formstabilitet
Gyptone Quattro bör monteras och användas i rum med en relativ fuktighet som varaktigt inte överstiger 70 %.

Dimensioner
Modulmått 600 x 600 mm. Tjocklek 12,5 mm. Gyptone Quattro kan levereras med hålstorlekar 9 x 9 mm och 12 x 12 mm.

Gyptone Quattro kan också levereras i storformat 900 x 2700 mm och 1200 x 2400 mm, då endst i hålstorlek 12 x 12 mm.

Vikt
Ca. 8 kg/m².

Rengöring
Gyptone Quattro kan rengöras med en fuktig trasa. De flesta normala rengöringsmedel kan användas.

Underhåll
Ommålning ska göras med rulle. Skivorna får inte sprutmålas då detta försämrar ljudabsorptionen.

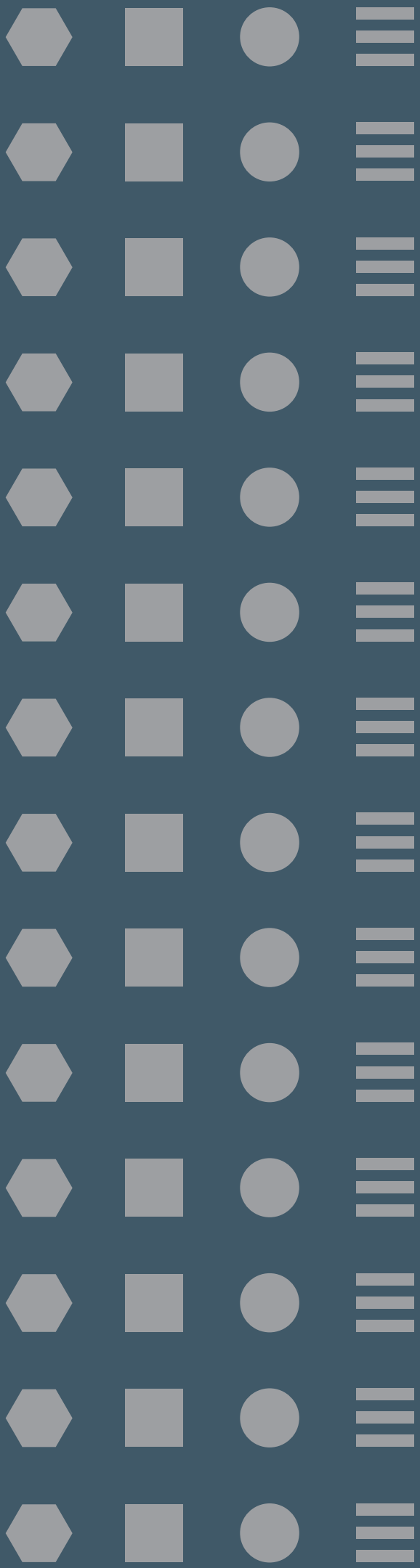
Monteringsvägledning och ytterligare information kan hittas på www.gyptone.se – design/lösningar/grundmönster/gyptone quattro





www.gyptone.se

Gyptone.se är inte bara en hemsida. Här hittar du alla Gyptone produkter "live" – se på Gyptone.se – välj 3D produktgalleri så kommer du till en 3D värld, där alla våra produkter kan vändas och snurras, sättas samman med de olika systemen och visas, precis som det resultat du gärna vill ha med ditt projekt.



Gyproc

Gyproc AB
Box 153
746 24 Bålsta
Tel: 0171 41 54 00
Fax: 0171 41 54 50
www.gyptone.se

Oktober 2007