



Gyptone® Quattro 22



Gyptone Quattro 22 er et produktprogram fra Gyproc med kvadratiske huller som standard. Pladerne fremstilles i 5 forskellige kantudformninger til både synligt og skjult skinnesystem. Pladerne har gennemgående huller, som i kombination med den bagvedliggende akustikdug, giver gode akustiske egenskaber.

Gyptone Quattro 22 i formatet 600 x 600 mm med kantudformning A, E15 og D2 er tilsat Activ'Air, en patenteret teknologi, som aktivt nedbryder formaldehyd, til uskadelige inaktive forbindelser.

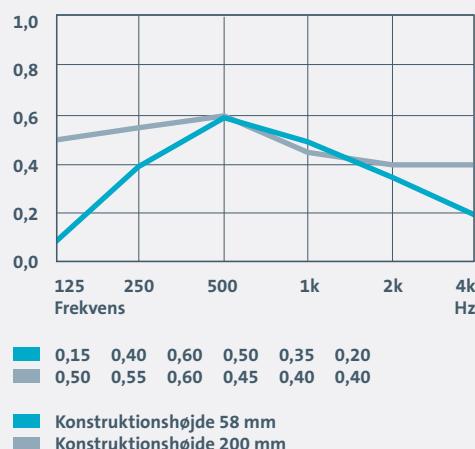
Gyptone akustiklofter bidrager til æstetik, god akustik og godt indeklima i mange forskellige typer byggeri.

Gyptone akustiklofter har slidstærke og vedligeholdsesvenlige overflader, med meget lang levetid og lave vedligeholdsesomkostninger.

Gyptone akustiklofter er lavet af naturmateriale og indeholder ingen miljøskadelige stoffer.

Akustik

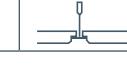
Praktisk absorptionsfaktor Q_p



Alle målinger opfylder kravene til ISO354 og er udført på standardplader med pålimet akustikdug på bagsiden.

Konstruktionshøjden angiver afstanden mellem undersiden af det nedhængte loft og dækkonstruktionen.

Pladernes lydabsorption påvirkes af konstruktionshøjden og evt. bagvedliggende mineraluld.

Kanter	Modulformat (mm)	Tykkelse (mm)	Skinnesystemer			Montering / overfladebehandling
Kant A	600 x 600 (faktisk størrelse 594 x 594) 	10,0	Synligt skinnesystem T-15 			Demonterbar / Færdigmalet
Kant B	600 x 600 	12,5	Træforskalling	Primær / sekundær system	GK - system 	Ikke demonterbar / Ubehandlet
Kant D2	600 x 600 	12,5	Skjult skinnesystem T-24 			Demonterbar / Færdigmalet
Kant E15	600 x 600 (faktisk størrelse 592 x 592) 	10,0	Synligt forsønket skinnesystem T-15 			Demonterbar / Færdigmalet

Hulstørrelse: Diameter 9 x 9 mm, cc 19.5 mm
Perforeringsareal: 9 %

Design og teknik

Produktbeskrivelse

Gyptone Quattro 22 er lavet af Gyproc gipsplader. Hullerne stanses i pladerne med stor præcision. Pladerne er på bagsiden pålimet akustikdug.

Reducering af VOC

Gyptone Activ'Air er designet til at nedbryde VOC emissioner fra byggematerialer, maling, møbler, tæpper mm. Den patenterede teknologi nedbryder formaldehyd, til ikke skadelige inaktive forbindelser. Activ'Air kan reducere formaldehyd-koncentrationen i et givet rum med op til 60 %*.

Montering

Gyptone Quattro 22 passer til alle synlige og skjulte skinnesystemer og er demonterbar, med undtagelse af Kant B.

Konstruktionshøjde

Min. standard konstruktionshøjde:

Kant A + E15 (synligt skinnesystem) = 100 mm.

Kant B (skjult skinnesystem) = 45 mm

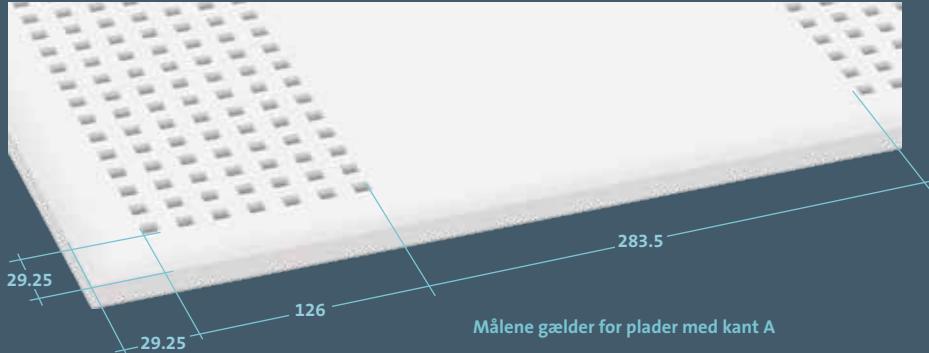
Kant D2 (skjult skinnesystem) = 150 mm

Overflade

Gyptone Quattro 22 leveres færdigmalet. Den anvendte maling er hvid (NCS 0500).

Brand

A2-s1, d0.



Kanter

A, B, E15 og D2.

Glans og lysrefleksion

Glansværdi 5-9 jfr. ISO 2813. Lysreflektion ca. 70 % med standardmaling.

Formstabilitet

Gyptone Quattro 22 bør monteres og anvendes i rum med relativ fugtighed der ikke vedvarende overstiger 70 %.

Dimensioner

Modulformat: 600 x 600, 600 x 1200

Tykkelse: 10 mm eller 12,5 mm

Se skema øverst på siden.

Vægt

Ca. 6,6 kg/m² for 10 mm loftplader.

Ca. 8 kg/m² for 12,5 mm loftplader.

Rengøring

Gyptone Quattro 22 kan aftørres med en fugtig klud med et almindeligt mildt rengøringsmiddel.

Vedligeholdelse

Eftermaling skal ske med korthåret maler-rulle. Pladerne må ikke sprøjtemales, da dette forriger lydabsorptionen.



Gyptone lofter er testet af Dansk Indeklima Mærkning og iht. den finske M1 klassificering. Derudover er produktet godkendt i bedste klasse i henhold til de franske sundhed- og miljømyndigheders mærkningsordning A+.



Gyptone akustiklofter består af gips og karton. Kartonen fremstilles af genbrugs-pap og -papir. Den anvendte gips består af natur- og industriegips, samt genbrugsgips som insamles fra byggepladser og genbrugsstationer.

Find yderligere oplysninger på www.gyptone.dk

Gyproc A/S

Hareskovvej 12

4400 Kalundborg

Tlf: 59 57 03 30

e-mail: info@gyproc.com

* Activ'Air teknologiens effektivitet er blevet testet af det akkrediteret Eurofins laboratorium. Disse test viste at Gyptone lofter med Activ'Air teknologi nedbragte formaldehyd forekomsten med op til 60 %, i et kontrolleret test laboratorium.