

Gyptone® Point 11

Gyptone Point 11 er et produktprogram fra Gyproc med runde 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 Point 11 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.

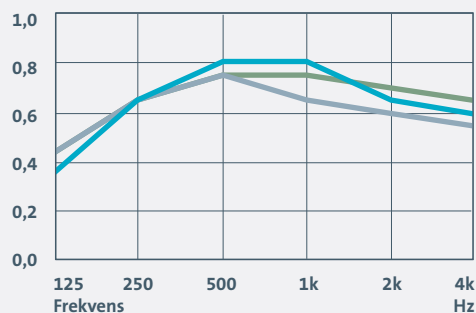
Gyptone akustiklofter har slidstærke og vedligeholdelsesvenlige overflader, med meget lang levetid og lave vedligeholdelsesomkostninger.

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

ACTIV
air

Akustik

Praktisk absorptionsfaktor α_p
















0,35	0,65	0,80	0,80	0,65	0,60
0,45	0,65	0,75	0,65	0,60	0,55
0,45	0,65	0,75	0,75	0,70	0,65

- Konstruktionshøjde 58 mm med 45 mm mineraluld
- Konstruktionshøjde 200 mm
- Konstruktionshøjde 300 mm med 70 mm mineraluld

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 dækstrukturen.

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)  600 x 1200 (faktisk størrelse 594 x 1194)	10,0 12,5	Synligt skinnesystem T-15 Synligt skinnesystem T-24  	Demonterbar / Færdigmalet
Kant B 	600 x 600 600 x 1200	12,5 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 forsænket skinnesystem T-15 	Demonterbar / Færdigmalet

Hulstørrelse: Diameter 6.5 mm, cc 15 mm
Perforeringsareal: 12 %

Design og teknik

Produktbeskrivelse

Gyptone Point 11 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 Point 11 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 Point 11 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 Point 11 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 for 12,5 mm loftplader.

Rengøring

Gyptone Point 11 kan aftørres med en fugtig klud med et almindeligt mildt rengøringsmiddel.

Vedligeholdelse

Eftermaling skal ske med korthåret malerrulle. Pladerne må ikke sprøjtemales, da dette forringer 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 sundheds- og miljømyndigheders mærkningsordning A+.



Gyptone akustiklofter består af gips og karton. Kartonene fremstilles af genbrugspap og -papir. Den anvendte gips består af natur- og industrigips, samt genbrugsgips som indsamles 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 akkrediterede Eurofins laboratorium. Disse test viste at Gyptone lofter med Activ'Air teknologi nedbragte formaldehyd forekomsten med op til 60 %, i et kontrolleret test laboratorium.