

Ecophon Optega™ A

Rekomenduojame rinktis šį gaminį, kai reikia kabamųjų lubų, kurias būtų nesunku sumontuoti ir išmontuoti. Ecophon Optega™ A plokštės montuojamos su matoma konstrukcija. Kiekvieną plokštę galima nesunkiai išmontuoti.

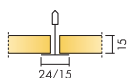
Sistemą sudaro Ecophon Optega™ A plokštės ir Connect™ konstrukcija. Apytikslis sistemos svoris – 2,5 kg/m². Plokštės pagamintos iš didelio tankio mineralinės vatos. Matomas paviršius padengtas baltai dažytu stiklo pluoštu, o galinė plokštės pusė padengta stiklo pluoštu. Plokštės Ecophon Optega™ A gaminamos su natūraliais kraštais. Konstrukcija pagaminta iš galvanizuoto plieno. Norėdami išlaikyti geriausias sistemos savybes ir kokybę, naudokite Connect™ konstrukciją ir kitus priedus.



„Gesamtschule Ahaus“, Ahausas, Vokietija

Sistemos informacija

Matmenys (mm)	600 x 600	1200 x 600
T15	•	•
T24	•	•
Storis (mm)	15	15
Montav. schema	M490	M490





Optega A plokštė



Optega A sistemos su Connect T24 dalis



Optega A sistema

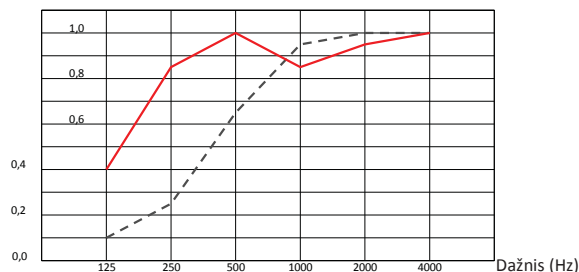


Akustinės ypatybės

Garso sugertis

Bandymų rezultatai pateikti pagal standartą EN ISO 354, klasifikacija – pagal standartą EN ISO 11654.

α_p – praktinis garso sugerties koeficientas



... „Optega A“, 15 mm, 50 mm (o. d. s.)

— „Optega A“, 15 mm, 200 mm (o. d. s.)

o. d. s. – bendrasis sistemos aukštis

Storis (mm)	o. d. s. (mm)	α_p – praktinis garso sugerties koeficientas :						α_w	Garso sugerties klasė
		Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
15	50	0,10	0,25	0,65	0,95	1,00	1,00	0,55	D
15	200	0,40	0,85	1,00	0,85	0,95	1,00	0,95	A

Storis (mm)	o. d. s. (mm)	NRC	SAA
15	50	0,75	0,74
15	400	0,85	0,87

Storis (mm)	AC (1,5)
15	190



Patalpų oro kokybė

Sertifikatas / Ženklinimas

French VOC, A+



Perdirbimas

Visiškai perdirbama.



Gaisrinė sauga

Šalis	Standartas	Klasė
Europa	EN 13501-1	A2-s1, d0

Plokščių vidinis vatos sluoksnis buvo išbandytas pagal standartą EN ISO 1182 ir klasifikuojamas kaip nedegus.



Atsparumas drėgmei

C klasė, santykinė oro drėgmė 95 proc., esant 30 °C temperatūrai (pagal standartą EN 13964:2014).



Išvaizda

Artimiausia NCS spalva S-0300-N. Gali būti nedidelių spalvos skirtumų.



Valymas

Sausas valymas ir siurbimas kartą per savaitę.



Išmontavimo galimybės

Plokštės galima nesunkiai išmontuoti. Mažiausias išmontavimo aukštis nurodytas montavimo schemose.



Montavimas

Montuokite vadovaudamiesi montavimo schemomis, montavimo rekomendacijomis ir brėžiniais. (Plokštės turi būti montuojamos pagal galinėje pusėje esančias rodykles.)



Mechaninės savybės

Lentelę, kurioje nurodyta didžiausia apkrova, mažiausia apkrova, funkciniai reikalavimai ir mechaninės savybės, rasite www.ecophon.com.



CE

Ecophon lubų sistemos paženklintos CE ženklų, vadovaujantis darniuoju Europos standartu EN13964:2014. Kartu su CE ženklų paženklintais statybos produktais pateikiama eksploatacinių savybių deklaracija, leidžianti klientams ir naudotojams lengvai palyginti Europos rinkoje esančių gaminių eksploatacines savybes.