



Gyptone[®] Quattro 50

gipškartona plāksnes piekaramajiem moduļveida griestiem

Gipškartona plāksnes piekaramo moduļveida griesu konstrukcijām. Atkarībā no malu veida piemērotas visām redzamajām un slēptajām T15 un T24 konstrukcijām, kā arī skrūvēšanai pie CD profiliem.

Gipša kodols ir no abām pusēm pārklāts ar īpašu kartonu, kas apvienojumā ar speciālu perforāciju un akustisko audumu plākšņu aizmugurē ievērojami uzlabo skaņas reverberāciju. Activ'Air[®] tehnoloģija gaisa kvalitātes uzlabošanai - spēj samazināt formaldehīda līmeni pat par 80%.

Izstrādātas iekštelpām, kur relatīvais gaisa mitrums nepārsniedz 70% un nepieciešams uzlabot skaņas absorbciju, piemēram, birojos, viesnīcās, veikalos, izglītības un medicīnās iestādēs.

Visi Gyptone produkti ir augstas kvalitātes, ilgtspējīgi un izturīgi ražojumi. Plāksnes teicami saglabā savu sākotnējo formu un krāsojumu, neliecas un nevērpjas. Plākšņu stingrība un svars atvieglo griesu nolīmeņošanu.

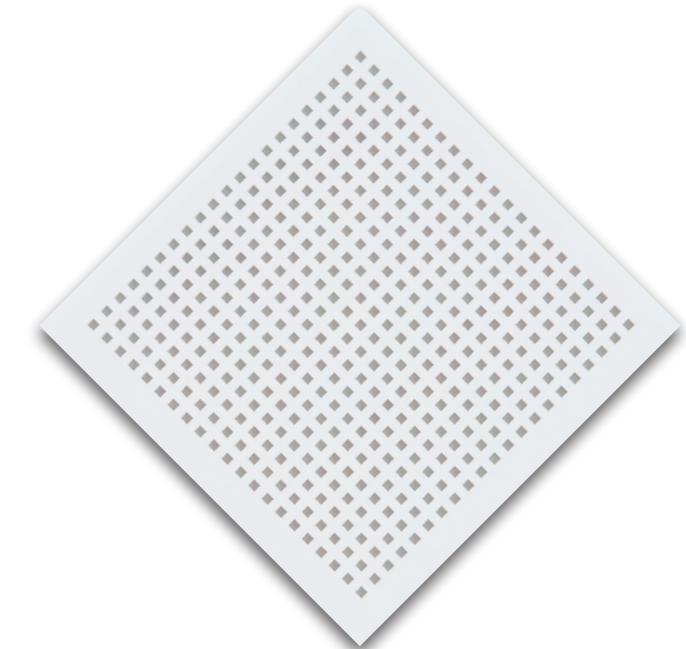
Gyptone plāksnes ar A, D2, E15 un E24 malām tiek piegādātas ar baltu krāsojumu un ir paredzētas ievietošanai viegli izjaucamo griesu konstrukcijās. Redzamajām konstrukcijām iekares augstumam jābūt vismaz 100 mm, slēptajām vismaz 150 mm.

Gyptone plāksnes ar B malām tiek piegādātas nekrāsotas un ir paredzētas pieskrūvēšanai neizjaucamajās CD profilu konstrukcijās.

Lai nesabojātu plākšņu skaņas absorbcijas īpašības, tās nedrīkst krāsot ar krāsu pistoli - jāizmanto rullītis ar īsiem sariem. Griesus var viegli notīrt ar putekļu sūcēju vai mitru drānu, kā arī izmantojot vairums parasto tīrišanas līdzekļu.

Malu veidi

A	
B	
D2	
E15	
E24	



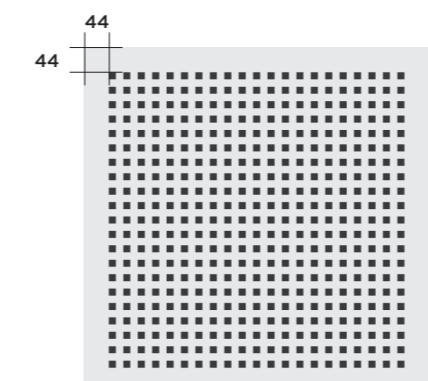
Raksturlielumi

Plāksne	Malu veidi	Moduļa izmēri, mm	Svars, kg/m ²	Krāsojums	Gaismas atstarošana	Uguns reakcijas klase	Mitruma izturība, RH	Perforētais laukums
Quattro 50	A	600x600x10	7	balts*	70%**	A2-s1,d0	70%	18%
	B	600x600x12,5	8	-	-			
	D2	600x600x12,5	8	balts*	70%**			
	E15	600x600x10	7	balts*	70%**			
	E24	600x600x10	7	balts*	70%**			

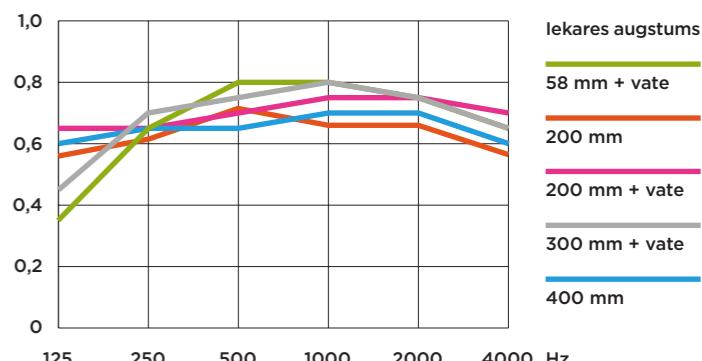
* NCS 0500, virsmas spīduma pakāpe 5-9 (ISO 2813)

** sākotnējam krāsojumam

Perforācijas veids ■ 12x12 mm, cc 25 mm



Skaņas absorbcijas pakāpe α_p



Skaņas absorbcijas pakāpe α_p

Plāksne	Iekares augstums	Vate, mm	Frekvence, Hz						α_w	Klase	Pārbaudes zīnojums
			125	250	500	1000	2000	4000			
Quattro 50	58 mm	50	0,35	0,65	0,80	0,80	0,75	0,65	0,80	B	-
	200 mm	-	0,57	0,63	0,73	0,67	0,67	0,58	0,70	C	-
	300 mm	50	0,65	0,65	0,70	0,75	0,75	0,70	0,75	C	P.V. 5243-1/3
	400 mm	-	0,60	0,65	0,65	0,70	0,70	0,60	0,70	C	P.V. 5243-1/3