



# OPTA A

## תקרה מונחת

תקרה תלויה פונקציונלית עם קונסטרוקציה גלוי ליישומים בסיסיים.  
האריחים בעובי 15 מ"מ, במשקל כולל פרופילציה 2.5 ק"ג/מ"ר.



גוון-

White 500

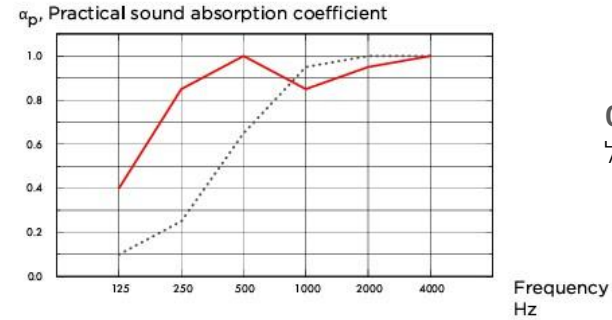
60x240	60x200	60x180	30x180	60x160	120x120	61x122	60x120	61x61	60x60		
								•	•		T15
						•		•	•		T24
											פיין ליין

\*יש לבדוק זמינות מלאי

	THK mm	o.d.s. mm	Practical sound absorption coefficient						AW	Sound absorption class
			125 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

THK mm	o.d.s mm	NRC	SAA
15	50	0.75	0.74
15	400	0.85	0.87

Opta A 15 mm, 50 mm o.d.s. ....  
Opta A 15 mm, 200 mm o.d.s. - -  
o.d.s = overall depth of system - - -



**בליעת רעש  $\alpha = 0.95$**   
מקדם בליעת קול משוקלל  
לפי תקן אירופאי



**עמידות בלחות**  
עד 95% לחות יחסית



**מאושר לשימוש**  
ע"י האיגוד השוודי לחקר  
האסטמה והאלרגיה



**VOC תרכובות אורגניות נדיפות**  
דרגה M1 המציינת את האיכות הגבוהה  
ביותר ואת הפליטה הנמוכה ביותר של  
חלקיקים וכימיקלים מזיקים



**תכולת חומר ממוחזר**  
מעל 70%



**התקנה**  
על גבי פרופיל מסוג:  
T24 / T15



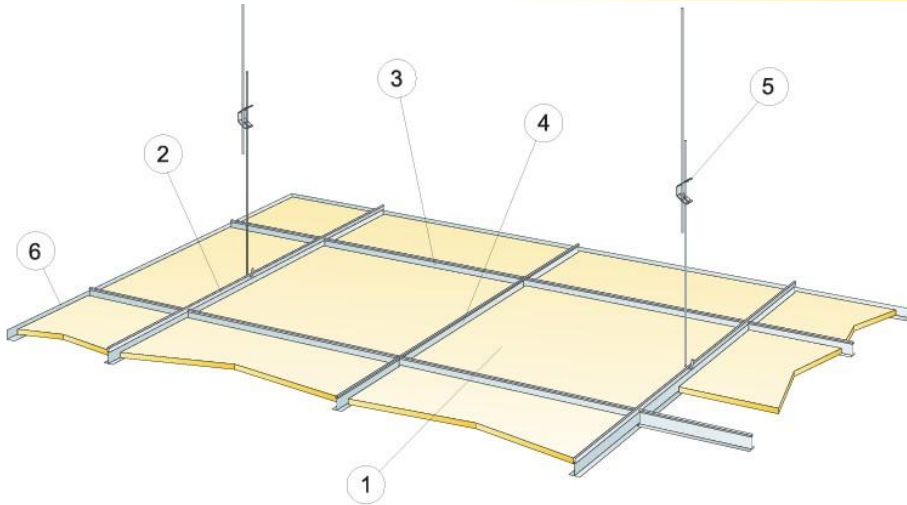
**ניקוי האריחים**  
באמצעות שואב אבק



**תגובות בשריפה**  
ע"פ ת"י 755 - d0 - s1 - A2

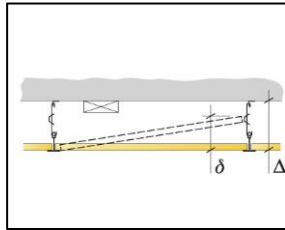


**החזר אור**  
80%



Size, mm	Max live load (N)	Min load bearing capacity (N)
600x600x15	30	160
1200x600x15	30	160

Live load/load bearing capacity



See Quantity specification

**Quantity specification (excl. wastage)**

	Size, mm	
	600x600	1200x600
1 Opta A	2, 8/m <sup>2</sup>	1,4/m <sup>2</sup>
2 Connect T24 or T15 Main runner, installed at 1200 mm centres (max. distance from wall 600 mm, can be extended up to 1200 mm if no live load between Main runner and wall).	0,9/m <sup>2</sup>	0,9/m <sup>2</sup>
3 Connect T24 or T15 Cross tee, L=1200 mm, installed at 600 mm centres	1,7/m <sup>2</sup>	1,7/m <sup>2</sup>
4 Connect T24 or T15 Cross tee, L=600 mm	0,9/m <sup>2</sup>	-
5 Connect Adjustable Hanger, installed at 1200 mm centres (max. distance from wall 600 mm)	0,7/m <sup>2</sup>	0,7/m <sup>2</sup>
6 Connect Angle Trim, fixed at 300 mm centres	as required	as required
Δ Min. overall depth of system: 100 mm		
δ Min. demounting depth: 120 mm		