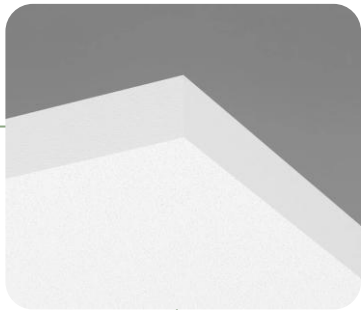


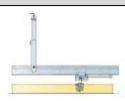


SOLO MATRIX

תקרה מרחפת

מערכת פאנלים בעלת דיוק גבוה לשטחים גדולים הדורשים כיסוי אקוסטי רחב.
מערכת Click in המתחבר לקונסטרוקציה הנישאת ומאפשרת לכל אריח מנגנון עצמאי לפתיחה ללא צורך בפירוק האריח.
האריחים בעובי 40 מ"מ, במשקל כולל פרופילציה 5 ק"ג/מ"ר.

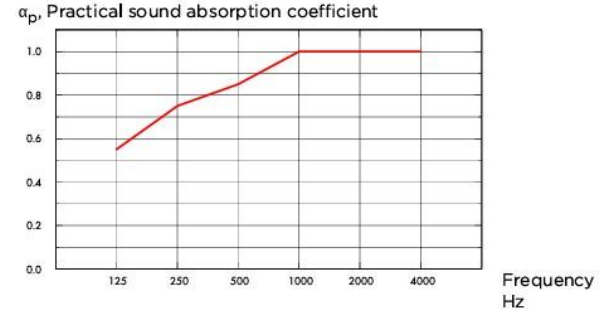


120x240	60x240	60x200	60x180	30x180	60x160	120x120	60x120	61x61	60x60		
•	•					•	•				CONNECT Click in

*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		
40	300	0.55	0.75	0.85	1.00	1.00	1.00	0.95	A

Solo Matrix 40 mm, 300 mm O.D.S.
O.D.S. = Overall Depth of System



0.95 - α_w בליעת רעש
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:
באמצעות מערכת מנשאים
CONNECT CKUCK IN פרזול
פטנט



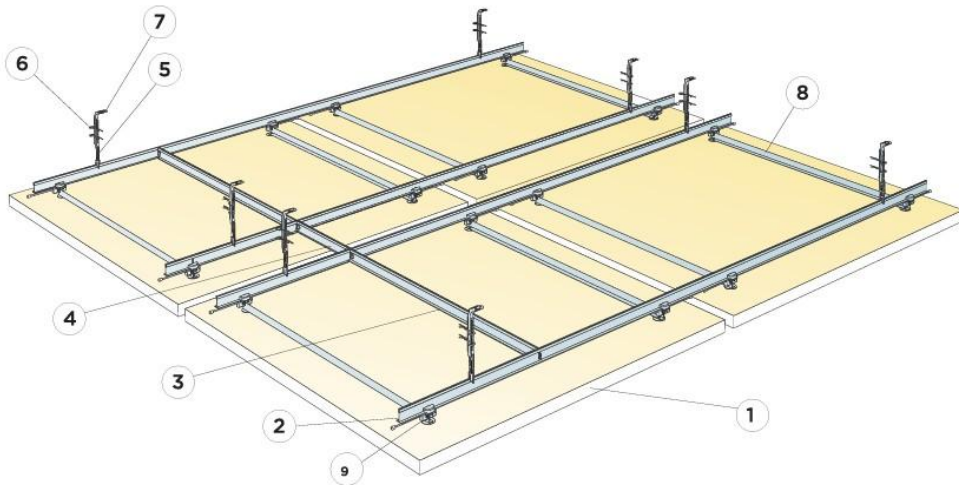
ניקוי האריחים
באמצעות מטלית לחה ושואב אבק



תגובות בשריפה
ע"פ ת"י A2-s1, d0 - 755

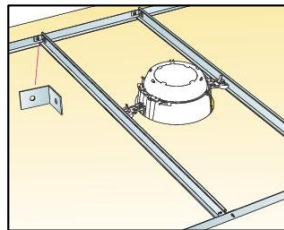


החזר אור
85%

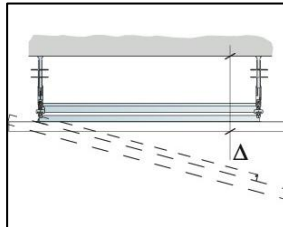


Modular size	Exact size
600x1200	560x1160
600x2400	560x2360
1200x1200	1160x1160
2400x1200	2360x1160

The left column shows modular sizes and the right exact panel sizes..



For heavier integrations use Connect Cross Tee and Connect Angle Bracket.



See Quantity specification

Size, mm	Max live load (N)	Min load bearing capacity (N)
600x1200x40	5	160
600x2400x40	5	160
1200x1200x40	5	160
2400x1200x40	5	160

Live load/load bearing capacity.

Quantity specification (excl. wastage)

	Size, mm			
	600x600	1200x600	1200x1200	2400x1200
1 Solo Matrix	0,72m ² /tille	1,44m ² /tille	1,44m ² /tille	2,88m ² /tille
2 Connect T24 Main runner, installed with spacing 900 mm and 300 mm	1,67m/m ²	1,67m/m ²	1,67m/m ²	1,67m/m ²
3 Connect T24 Cross tee, L=900 mm, installed with spacing 1800 mm	0,42m/m ²	0,42m/m ²	0,42m/m ²	0,42m/m ²
4 Connect T24 Cross tee, L=300 mm, installed with spacing 2400 mm	0,11m/m ²	0,11m/m ²	0,11m/m ²	0,11m/m ²
5 Connect Nonius Hanger Lower, installed with spacing 1800 mm	0,95/m ²	0,95/m ²	0,95/m ²	0,95/m ²
6 Connect Split pin (2/hanger)	1,9/m ²	1,9/m ²	1,9/m ²	1,9/m ²
7 Connect Nonius hanger upper, installed with spacing 1800 mm	0,95/m ²	0,95/m ²	0,95/m ²	0,95/m ²
8 Connect Panel cross bar	2/panel	4/panel	2/panel	3/panel
9 Connect Panel connector	4/panel	8/panel	4/panel	6/panel

Δ Min. overall depth of system: 305 mm

Quantity specification based on 40 mm gap between all panels

Stabilization could be required, see installation guide for more details



White Frost



Deep Sea



Sage Mist



Morning Rain



Scallop Shells



Spring Leaf



Pine Green



Wet Sand



Silent Steam



Dark Diamond



Cloudy Day



Volcanic Ash



Silver Stone



Silk Slate



Dark Chestnut



Basalt Rock