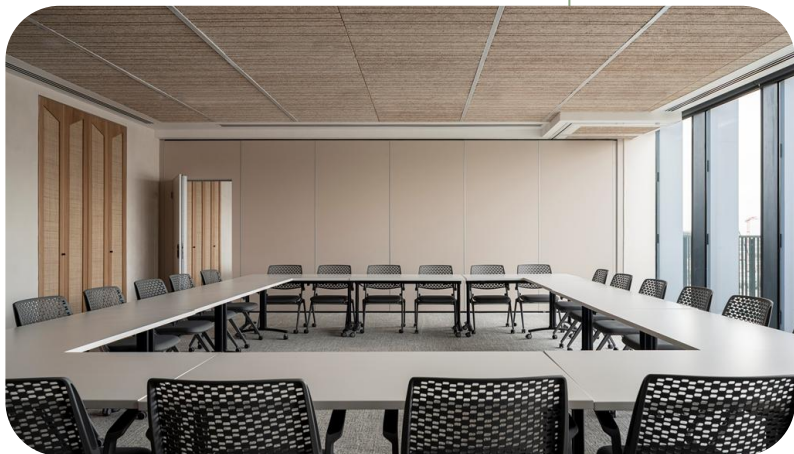




TROLDTEKT K5

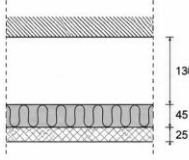
הברגה ישירה

Troldekt היא תקרה אקוסטית מחומרים טבעיים, המשלבת מראה ייחודי של עץ ומלט עם ביצועים אקוסטיים גבוהים. האריחים עשויים סיבי עץ ומלט, מספקים ספיגת קול יעילה ומתאימים לחללים בהם נדרש פתרון עמיד, טבעי ובעל נוכחות עיצובית. האריחים מגיעים ב-2 עוביים לבחירה-

עובי אריח 15 מ"מ, עובי סיב 1 מ"מ, במשקל כולל פרופילציה 7 ק"ג/מ"ר.

עובי אריח 25 מ"מ, עובי סיב 1 מ"מ, במשקל כולל פרופילציה 11 ק"ג/מ"ר.

קונס'	מידות אריח
CD50	60X120
עובי	גמרים
15 מ"מ / 25 מ"מ	Natural wood
25 מ"מ	Clay 210
25 מ"מ	White 101
15 מ"מ / 25 מ"מ	RAL לבחירה

Constructions with Troldekt		Frequency [Hz]						Specifications			Date	Institute
		125	250	500	1000	2000	4000	α_w	NRC	Class		
	130 mm space 45 mm mineral wool 30 kg/m ³ 25 mm Troldekt											
	TCH 200 mm											
	Fine structure	0.50	1.00	1.00	0.95	0.80	1.00	0.90	1.00	A	April 2017	SRL
	Ultrafine structure	0.45	1.00	1.00	1.00	0.90	1.00	1.00	1.00	A	April 2017	SRL
	Extreme fine structure	0.45	1.00	1.00	1.00	0.85	1.00	0.95	1.05	A	April 2017	SRL



בליעת רעש α_w - 0.95
מקדם בליעת קול משוקלל
לפי תקן אירופאי

לקבלת הערכים האקוסטיים הנדרשים, יש להניח מעל התקרה מזרן צמר סלעים / צמר זכוכית



עמידות בלחות

עד 98% לחות יחסית
עם 40 מעלות צלזיוס



מאושר לשימוש

ע"י המכון הדני לתיוג אקלים
פנים



VOC תרכובות אורגניות נדיפות

דרגה M1 המציינת את האיכות הגבוהה
ביותר ואת הפליטה הנמוכה ביותר של
חלקיקים וכימיקלים מזיקים



תכולת חומר ממוחזר

Cradle to Cradle
Certified® Gold



התקנה

על גבי פרופיל מסוג CD50
התקנה ישירה לא פריקה
באמצעות ברגים



ניקוי האריחים

באמצעות מברשת רכה ושוואב אבק



תגובות בשריפה

ע"פ ת"י 755 - s1, d0 - B

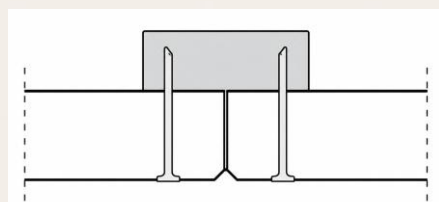
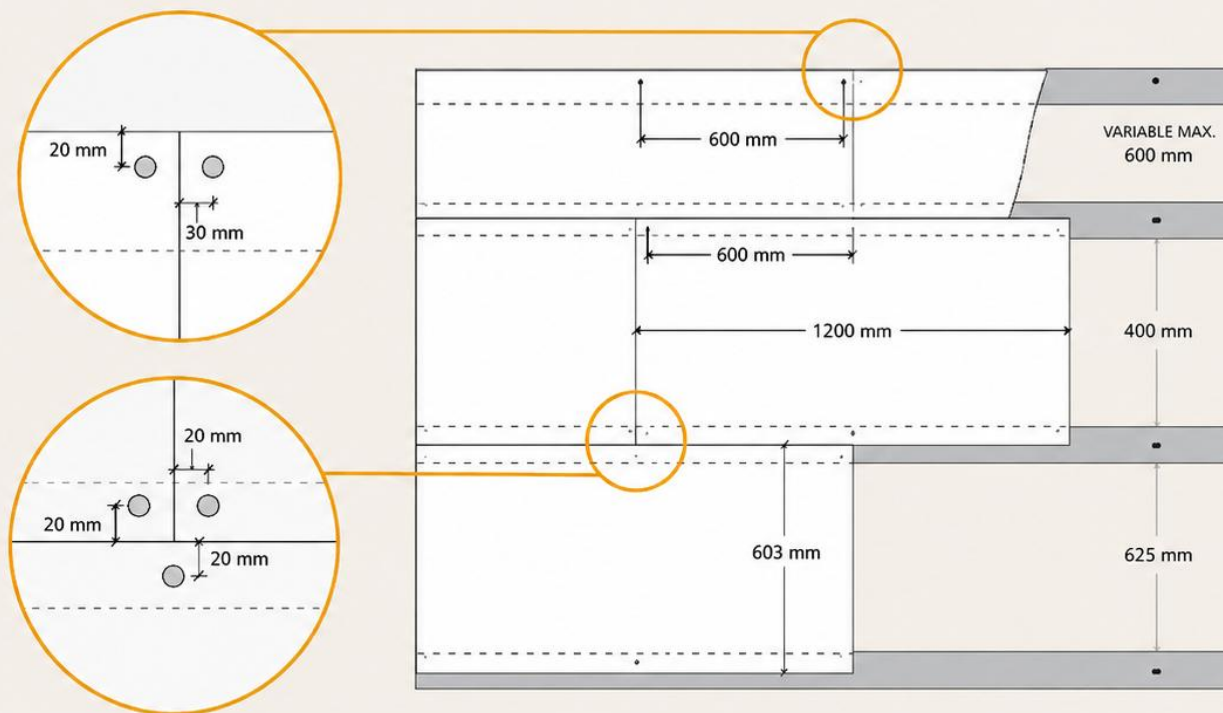


החזר אור

גוון טבעי 52.5%
גוון CLAY 25%
גוון לבן 65.5%

ILLUSTRATION - INSTALLATION

The figure shows longitudinal wooden battens, but transverse battens are equally applicable. Note, however, the tolerances of the Troldekt panels. If the panels are very dry, they could be undersized, which could cause problems on very large surfaces with transversal wooden battens.



K5: With 5 mm bevel

Color Palette



Natural wood



Clay 210



White 101



RAL