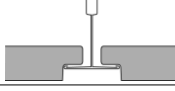


**K0-FS – צמר עץ חצי שקוע**




Troldekt היא תקרה אקוסטית העשויה מ-100% חומרים טבעיים, השילוב בין העץ למלט יוצר את המראה הייחודי של Troldekt, ומספקים אקוסטיקה טובה בכל חדר. החומר הטבעי שממנו עשויים האריחים מאפשר לו להתמודד עם סביבות לחות, ומתן הגנה יעילה באש. מערכת מנשאים בשקיעה לצורך הדגשת מראה האריחים באמצעות הטלת צל ע"ג המנשאים. עובי חומר הגלם 25 מ"מ. עובי הסיב 0.5 מ"מ, 1 מ"מ, 1.5 מ"מ או 3 מ"מ. משקל האריח 7.8-12 ק"ג/מ"ר. האריח בצבע טבעי או צבוע בצבע אפוקסי בגווני יצרן.

60x240	60x200	60x180	60x160	120x120	122x61	60x120	61x61	60x60		
										T15
						✓		✓		T24
										פיין ליין
										אינטרלוד

\*יש לבדוק זמינות מלאי

**בליעת רעש**  $\alpha_w$  - עד 0.95 (כולל בידוד צמר סלעים 50 מ"מ, 80 מ"ג/מ"ק).



Test construction with		Degree of sound absorption											
Troldekt acoustic panels		Panel thickness [mm]	Spacing to ceiling [mm]	Back filling [mm]	Frequencies [Hz]					Entire range			
					125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_w$	NRC	Absorber-class
	Concrete 150 mm cavity 50 mm mineral wool 25 mm Troldekt	25	200	50	0,43	0,93	0,99	1,01	0,87	1,03	0,95	0,95	A

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



**תגובות בשריפה** ע"פ ת"י B2 – s1, do



**התקנה** על גבי פרופיל מסוג: T24



יש להקפיד על לבישת כפפות. צביעה עצמאית של האריח עלולה לשנות את תכונותיו. באריחים בגוון טבעי ואפור טבעי חומר הגלם הינו סיבי עץ אמיתי וע"כ יתכנו הבדלי גוונים בין האריחים השונים.