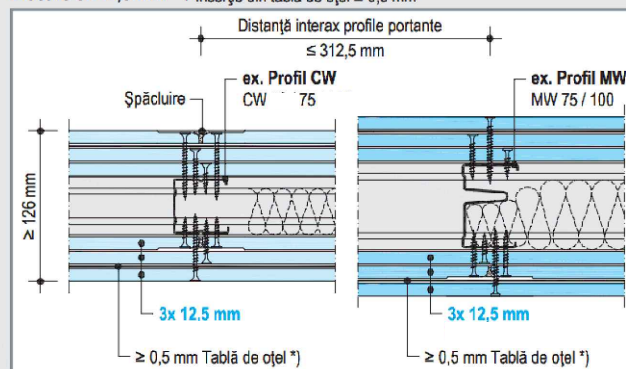
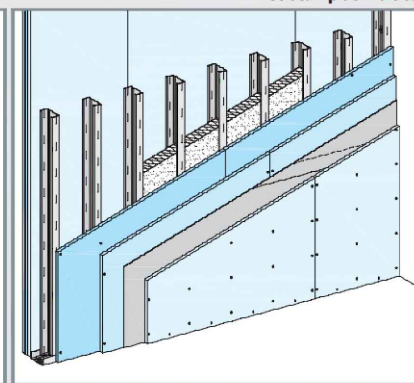


Placare 3x 12,5 mm + Inserție din tablă de oțel ≥ 0,5 mm



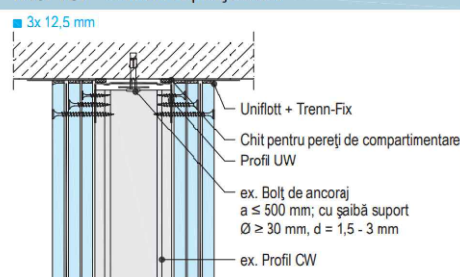
Straturi plăci verticale



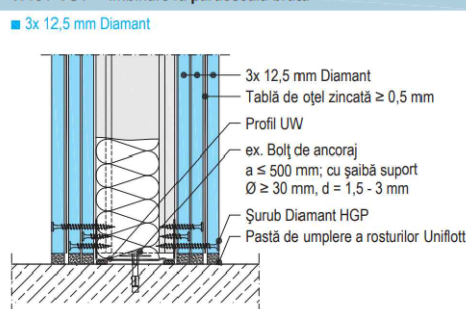
Înălțimi pereți

Profil	Distanță interax profile portante mm	Înălțimi pereți maxim admise m
Grosime tablă 0,6 mm		
CW 50	312,5	5
CW 75 / MW 75	312,5	5
CW 100 / MW 100	312,5	7

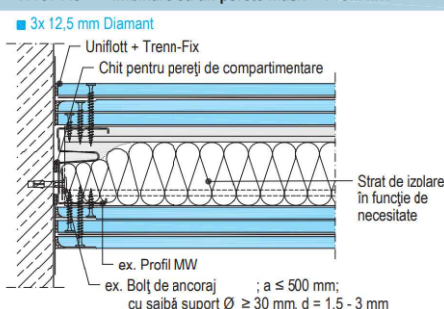
W131-VO1 Îmbinare cu planșeu brut



W131-VU1 Îmbinare la pardoseală brută



W131-A5 Îmbinare cu un perete masiv – Profil MW



Nota:

MONTAJ - Schelet de susținere

- Profilele pentru îmbinarea la părțile adiacente ale construcției vor fi prevăzute pe partea posterioară cu chit de etanșare (2 șnururi) sau cu bandă de etanșare. Pentru asigurarea izolării fonice, se utilizează de obicei chit de etanșare conform DIN 4109, anexa 1, capitolul 5.2; fâșiile de etanșare poroase nu sunt indicate în acest sens.
- Profile de margine (profile UW la nivelul pardoselii și al tavanului, profile MW și CW la nivelul pereților) sunt recomandate pentru suprafața suport, mijloace de fixare incombustibile (de exemplu, în cazul suprafețelor din beton armat se vor utiliza bolțuri de ancoraj pentru tavane, inserare și montaj conform agrementului tehnic nr. Z-21.1-1519) cu șaibe suport $\geq \varnothing 30$ mm, d = 1,5 - 3 mm. Distanța interax între elementele de fixare este de 500 mm.
- Profilele portante MW, respectiv CW se vor monta în profilele UW la o distanță interax de 31,25 mm și se vor alinia.

Placare:

- Fixare cu șuruburi a plăcii.
- Este recomandată placarea cu plăci dispuse aplicate vertical de la pardoseală la tavan (plăci de construcție masive orizontale)
- Decalare a rosturilor transversale ale plăcilor de minim 400 mm.
- În cazul unei plăcări în mai multe straturi, rosturile longitudinale aflate între straturile de plăci se vor deplasa pe distanța interax între profilele portante.
- Rosturile transversale și longitudinale ale straturilor de plăci paralele se vor dispune, de asemenea, paralel. Inserțiile din tablă de oțel se vor dispune sub forma unor plăci sau role de grosime $\geq 0,5$ mm, orizontal sub stratul superior de plăci, toate îmbinările se vor suprapune cu minim 100 mm, îmbinările verticale se vor dispune la nivelul profilelor portante. Șuruburi autofiletante utilizate pentru fixare se vor îndepărta în timpul procesului de placare.

Proiectant General: S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L. str. Varadi Jozsef 3C Parter Comercial Sf. Gheorghe, jud. Covasna  MARCA ÎNREGISTRATĂ A S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L.	Cerința				Nr. Exp. / Ref.	Expert / Verificator	Semnătura	Denumire proiect: Amenajare centru comunitar cartierul Ciucului
Proiectant de Specialitate: S.C. PILLER STUDIO S.R.L. Arhitectură str. Independenței nr. 13 Tg. Secuiesc, jud. Covasna 	Nr. proiect:				02/2021			
	Data:				01.2021			
	Faza:				PT+DE			
	Șef Proiect:		ing. Benedek Levente					
	Șef Proiect Specialitate:		arh. Gál Zoltán					
Proiectant:		arh. Gál Zoltán						
Desenat:		th. Balázs Ildikó						
Reproducerea, împrumutarea sau expunerea acestui document, precum și transmiterea informațiilor conținute este permisă numai în contract. Utilizarea extraccontractuală necesită acordul scris al S.C. CONSULTANT TEHNIC FORTUNA S.R.L.								
Amplasament: str. Căminului, B1.34, Sc.C, Sf. Gheorghe, jud. Covasna								
Beneficiar: Municipiul Sfântu Gheorghe								
Titlu planșă: DETALIU DE ÎMBINARE PERETI TRIPLU PLACAT PE STRUCTURA METALICA SIMPLA EI-180'								
						Nr. pr.:	02/2021	
						Nr. Plan:	A-06	
						Revizie:	00	
						Scara:	1:100	