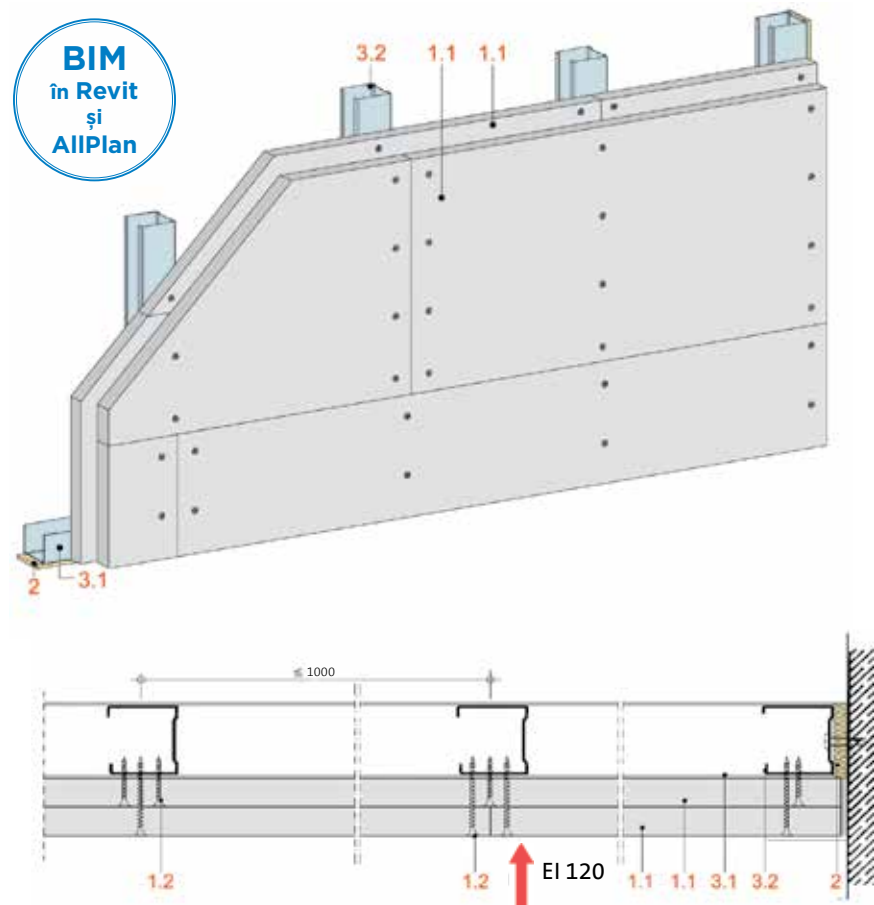


Tencuială uscată pe structură metalică independentă UW/CW 50, UW/CW 75, UW/CW 100



Placare dublă
2x25 mm grosime
Glasroc® F Ridurit

Izolare acustică

R_w până la 40 dB

Rezistență la foc

EI 120

Înălțime tencuială

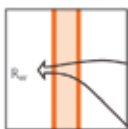
maxim 3000 mm
(conform tabel înălțimi maxime)

Greutate tencuială

$\geq 45 \text{ kg/m}^2$
(fără izolație)

1. Placare	1.1 1.2 Montaj	Plăci Glasroc® F Ridurit 25 mm Șuruburi autofiletante Rigips® Ridurit
2. Etanșare	Rezistență la foc	Bandă de etanșare Rigips® Etanșarea se realizează cu materiale de etanșare clasa de reacție la foc A1
3. Structură metalică	3.1 Șină de ghidaj 3.2 Montant	Profil Rigips® UW50/75/100 - 0,6 mm Profil Rigips® CW50/75/100 - 0,6 mm
4. Izolație	Izolare acustică Rezistență la foc	Cu vată minerală ISOVER Nu este necesară
5. Umplere rosturi	Execuție	Bandă de armare Rigips® Chit de rosturi Rigips® VARIO

Izolare acustică



Placă Glasroc® F Ridurit mm	Tip profil mm	Grosime tencuială mm	Vată minerală mm	R _w dB
2x25	≥CW 50	≥ 100	fără	34
2x25	≥CW 50	≥ 100	50 ¹⁾	40

R_w= indice de izolare la zgomot aerian, obținut în laborator

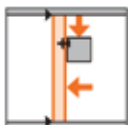
1) - vată minerală ISOVER AKUSTO

Rezistență la foc



Placă Glasroc® F Ridurit mm	Tip profil mm	Izolație		Rezistență la foc
		Grosime mm	Densitate kg/m ³	
2x25	CW 50/ 75/ 100	nu este obligatorie pentru protecția la foc		EI 120

Înălțime maximă



Placă Glasroc® F Ridurit mm	Tip profil mm	Interax montați mm	Înălțime maximă admisă mm	
			Domeniul I	Domeniul II
2x25	CW 50/75/100	1000	3000	3000
2x25	CW 50/75/100	500	3000	3000

Domeniul I - pereți în încăperi obișnuite

Domeniul II - pereți în încăperi aglomerate

Consum de materiale pe m²

Placă Glasroc® F Ridurit 25 mm	2 m ²
Profil Rigips® UW 50-0,6 mm *	0,8 ml
Profil Rigips® CW 50-0,6 mm *	1,2 ml
Șurub autofiletant Rigips® Ridurit 35 mm	6 buc
Șurub autofiletant Rigips® Ridurit 70 mm	10 buc
Diblu metalic Rigips® DN6	1,6 buc
Bandă de etanșare Rigips®	1,2 ml
Bandă de armare Rigips®	1,2 ml
Chit de rosturi Rigips® VARIO	0,49 kg
Vată minerală ISOVER (opțional)	1 m ²

* - consumul este valabil pentru interax al profilelor verticale de 1000 mm

Notă: consumul a fost calculat pe o suprafață de tencuială uscată etalon cu dimensiunile de 2,5m x 5m și nu include pierderi.