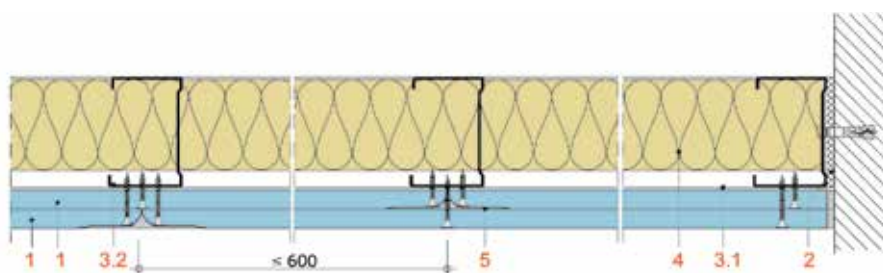
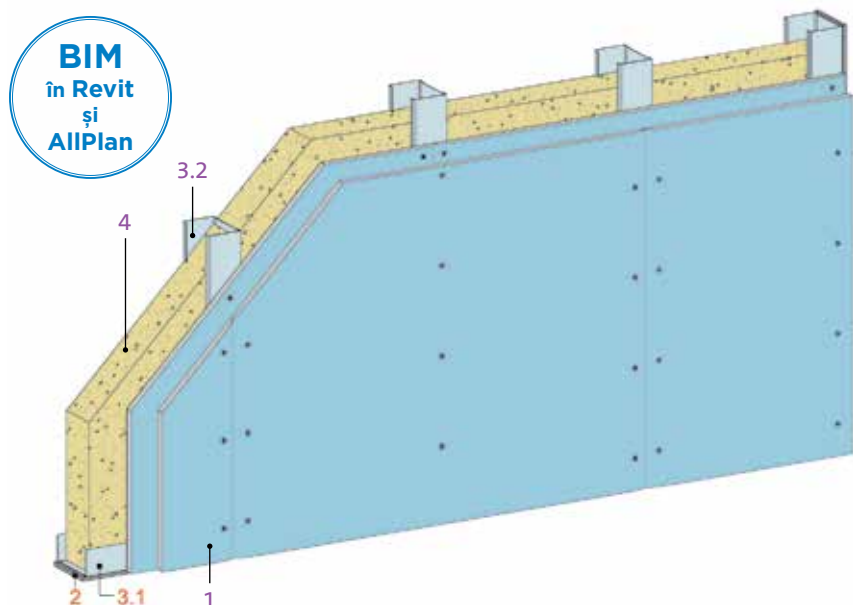


## Tencuială uscată pe structură metalică independentă UW/CW 75

Placare dublă  
2x12,5 mm grosime  
Rigips® Fonic



Izolare acustică

$R_w$  până la 41 dB

Înălțime tencuială

maxim 4250 mm  
(conform tabel înălțimi maxime)

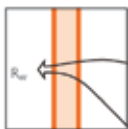
1. Placare	Montaj	Plăci gips-carton Rigips® Fonic Șuruburi autofiletante Rigips® HartFix
2. Etanșare		Bandă de etanșare Rigips®*
3. Structură metalică	3.1 Șină de ghidaj 3.2 Montant	Profil Rigips® UW75 - 0,6 mm Profil Rigips® CW75 - 0,6 mm
4. Izolație	Izolare acustică	Cu vată minerală ISOVER
5. Umplere rosturi	Execuție	Bandă de armare Rigips® Chit de rosturi Rigips®

\* - la execuția tencuielii s-a folosit pentru etanșarea la zgomot aerian pe lângă banda de etanșare și un cordon de chit acrilic pe conturul tencuielii

Greutate tencuială

cca. 26 kg/m<sup>2</sup>  
(fără izolație)

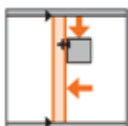
## Izolare acustică



Placă gips-carton Rigips® Fonic mm	Tip profil mm	Grosime tencuială mm	Vată minerală mm	R <sub>w</sub> dB
2x12,5	CW 75	100	50 <sup>1)</sup>	41

R<sub>w</sub> = indice de izolare la zgomot aerian, obținut în laborator  
1) - vată minerală ISOVER AKUSTO

## Înălțime maximă



Placă gips-carton Rigips® Fonic mm	Tip profil mm	Interax montanți mm	Înălțime maximă admisă	
			Domeniul I	Domeniul II
2x12,5	CW 75	600	3500	3000

Domeniul I - pereți în încăperi obișnuite  
Domeniul II - pereți în încăperi aglomerate

Consum de materiale pe m<sup>2</sup>

Placă gips-carton Rigips® Fonic 12,5 mm .....	2 m <sup>2</sup>
Profil Rigips® UW 75-0,6 mm .....	0,8 ml
Profil Rigips® CW 75-0,6 mm .....	2 ml
Bandă etanșare Rigips® .....	1,2 ml
Chit acrilic (sub formă de cordon pe contur) .....	1,2 ml
Șurub autofiletant Rigips® HartFix 25 mm .....	7 buc
Șurub autofiletant Rigips® HartFix 35 mm .....	13 buc
Șurub cu diblu Rigips® 6x45 mm .....	1,6 buc
Bandă de armare Rigips® .....	0,8 ml
Chit de rosturi Rigips® .....	0,49 kg
Pastă de finisare Rigips® SUPER TOP .....	0,4 kg
Vată minerală ISOVER .....	1 m <sup>2</sup>

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