

# Karakteristike pregradnih zidova od gipsa

## Tehnički podaci / zvučna izolacija / toplotna zaštita

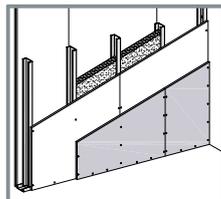
Sistem	Tehnički podaci			Masa	Zvučna izolacija	Izolacija	Toplotna zaštita					
	Mere	Širina zida	Profil (zidna šupljina)					Obloga (Debljina)	Vrsta	Dokaz	R <sub>w</sub> , R	nazivna debljina
Navodi ispitivanja vidi str. 3	D	h	d									
	mm	mm	mm									ca. kg/m <sup>2</sup> 1)
												ca. dB 2)
												mm 3)
												W/(m <sup>2</sup> K)

### Pregradni zid Jednostruka potkonstrukcija - dvostruka obloga

Razmak potkonstrukcije	Mere		Obloga	Zvučna izolacija	Izolacija	Toplotna zaštita
	D	h				
62,5 cm	100	50	2x 12,5	50	40	0,61
	125	75		51	40	0,60
				52	60	0,47
				55*	50	-
	150	100		51	40	0,60
				52	60	0,48
				53	80	0,38

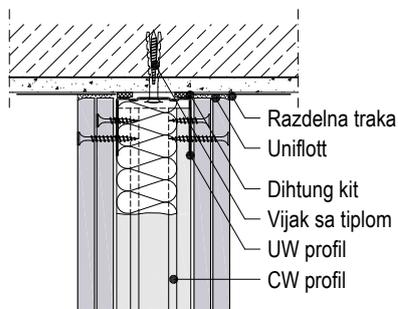
### Visine zidova

Profil Knauf	Osovinski razmak ili nih profila	maks. dopuštene visine zidova	
Debljina lima 0,6 mm	cm	m	m
Knauf Profil	62,5	4	3,5
CW 50	41,7	5	4,5
	31,25		5,

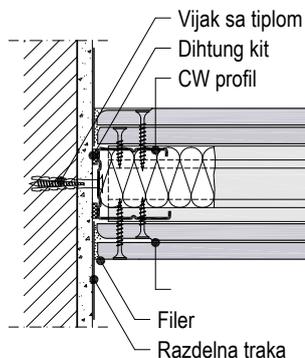


## DETALJ D03 (R=1/5)

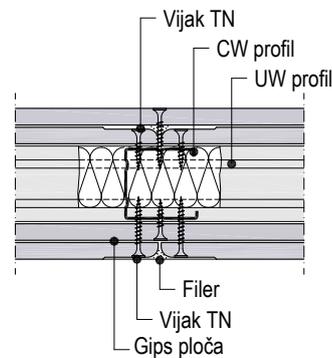
### Detalji R 1:5



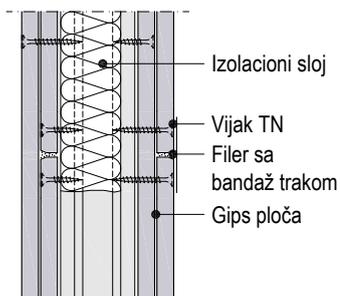
**D03-1** Spoj sa plafonom



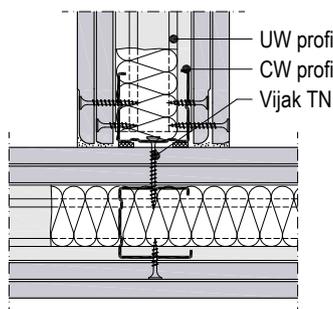
**D03-2** Spoj sa masivnim zidom



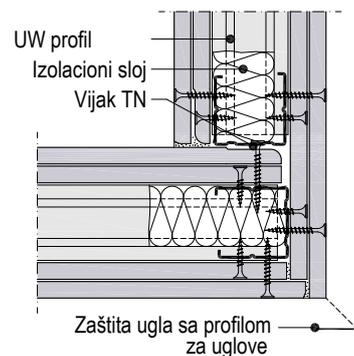
**D03-3** Uzdužni spoj ploča



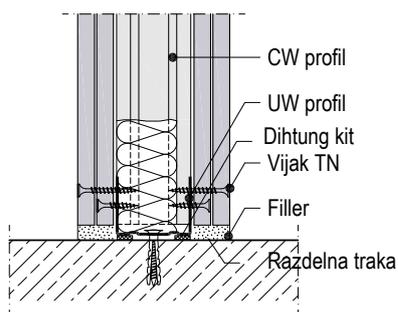
**D03-4** Spoj sečenih ivica ploča



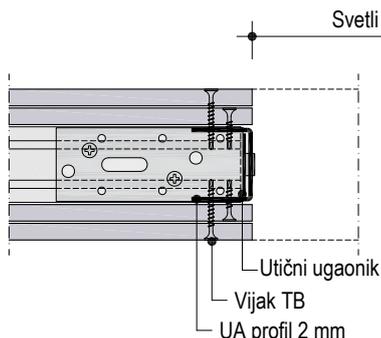
**D03-5** T-spoj zidova



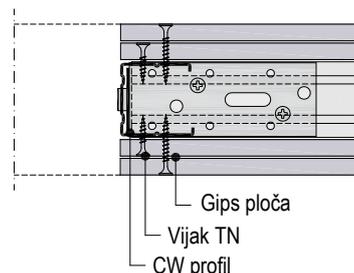
**D03-6**



**D03-7** Spoj sa podlogom



**D03-8** Otvor za vrata sa UA profilom



**D03-9** Otvor za vrata sa CW profilom