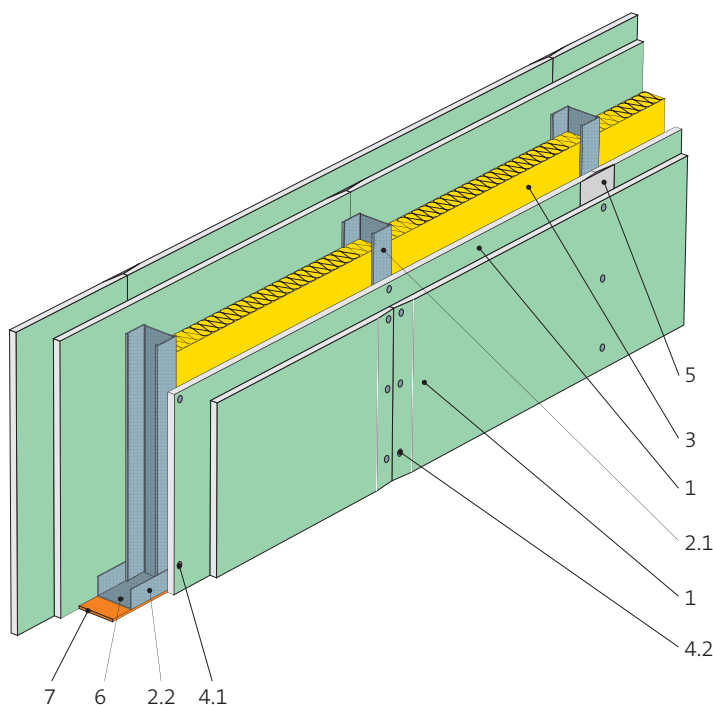
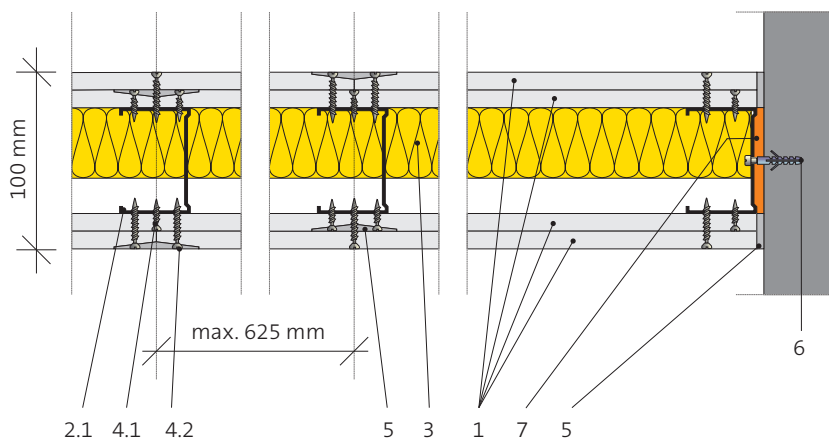


Příčky dvojité opláštěné deskami Glasroc H

3.40.04 GH

Konstrukce R-CW 50

Kód: SK 14



Požární odolnost

EI 90

Vzduchová neprůzvučnost

$R_w = 51$ dB

Maximální výška stěny

$H_{max} = 4\,500$ mm

Hmotnost konstrukce

46 kg/m²

Tloušťka stěny

100 mm

Opláštění	1. Desky Glasroc H
Konstrukce	2.1 Svislý profil R-CW 50 ¹⁾ 2.2 Vodorovný profil R-UW 50 ¹⁾
Izolace	3. Minerální izolace dle specifikace
Připevnění	4.1 Rychlošrouby Rigips 212/25 TN ¹⁾ 4.2 Rychlošrouby Rigips 212/35 TN ¹⁾ 6. Kotvení do obvodových konstrukcí 7. Napojovací těsnění
Tmelení	5. Spáry zatmeleny speciálním tmelem dle technologie Glasroc H

¹⁾ V interiérech s vlhkostí přes 90 % a rizikem kondenzace je doporučena zvýšená antikorozní úprava.

3.40.04 GH

Příčky dvojité opláštěné deskami Glasroc H

Kód: SK 14

Konstrukce R-CW 50

Požární odolnost

Požární odolnost	Opláštění z každé strany	Tloušťka příčky [mm]	Konstrukce (max. rozteč svislých prvků 625 mm)	Minerální izolace		Kód konstrukce
				Tloušťka [mm]	Objemová hmotnost [kg/m ³]	
EI 90	2x Glasroc H 12,5	100	R-CW 50	není požadována		SK 14

Vzduchová neprůzvučnost

Opláštění z každé strany	Rozteč svislých profilů R-CW [mm]	Vzduchová neprůzvučnost R _W ¹⁾ [dB]	Max. výška místnosti		Hmotnost konstrukce [kg/m²]	Kód konstrukce
			Kategorie ¹⁾			
			A [mm]	B, C1-C4, D [mm]		
2x Glasroc H 12,5	600 (625)	51	4 500	3 600	46	SK 14

¹⁾ Použita minerální izolace tl. 40 mm o objemové hmotnosti 15 kg/m³

¹⁾ Užitné kategorie ploch dle ČSN EN 1991-1-1:

A – Obytné plochy a plochy pro domácí činnost. Místnosti obytných budov a domů, lůžkové pokoje a čekárny v nemocnicích, ložnice hotelů a ubytoven, kuchyně, toalety.

B – Kancelářské plochy.

C1 – Plochy, kde může docházet ke shromažďování lidí – plochy se stoly atd.; např. plochy ve školách, kavárnách, restauracích, jídelnách, čítárnách, recepcích.

C2 – Plochy, kde může docházet ke shromažďování lidí – plochy se zabudovanými sedadly; např. plochy v kostelech, divadlech nebo kinech, konferenčních sálech, přednáškových nebo zasedacích místnostech, nádražních a jiných čekárnách.

C3 – Plochy, kde může docházet ke shromažďování lidí – plochy bez překážek pro pohyb osob; např. plochy v muzeích, výstavních síních a přístupové plochy ve veřejných a administrativních budovách, hotelích, nemocnicích, železničních nádražních halách.

C4 – Plochy, kde může docházet ke shromažďování lidí – plochy určené k pohybovým aktivitám; např. taneční sály, tělocvičny, jeviště atd.

D – Obchodní plochy – plochy v malých obchodech, plochy v obchodních domech.

Popis položky

3.40.04 GH (SK 14)

Příčka Rigips (EI 90) na konstrukci kovové R-CW 50, opláštěná z každé strany 2x Glasroc H 12,5 mm, s minerální izolací tloušťky 40 mm o objemové hmotnosti 15 kg/m³