

3.40.06

Kód: SK 14

Příčky dvojité opláštěné

Jednoduchá konstrukce R-CW 100;
desky RB (A) nebo RF (DF)

Požární odolnost

až EI 120

Vzduchová
neprůzvučnost

R_w = až 59 dB

Maximální výška stěny

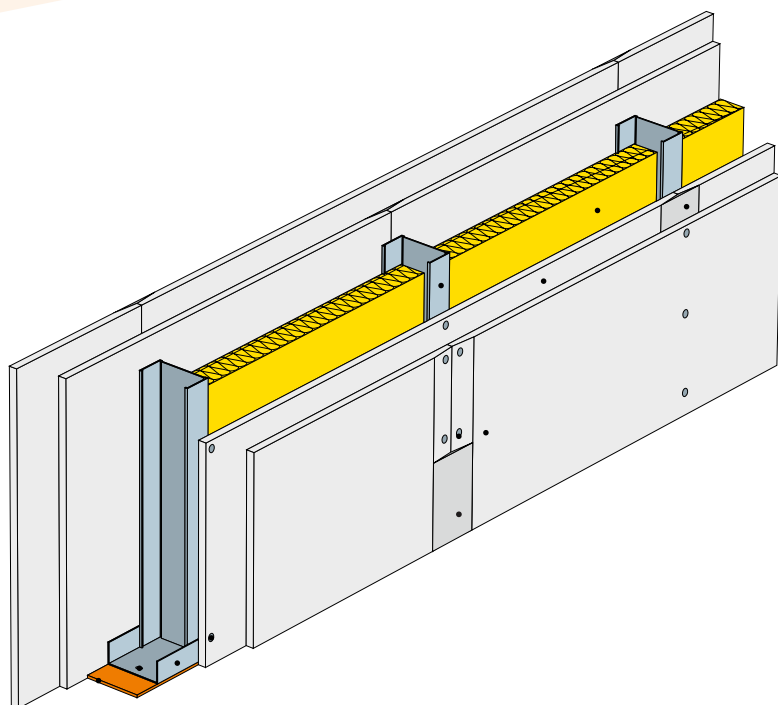
H_{max} = 11 500 mm
(podle zvolené rozteče
R-CW profilů)

Hmotnost konstrukce

až 49 kg/m²

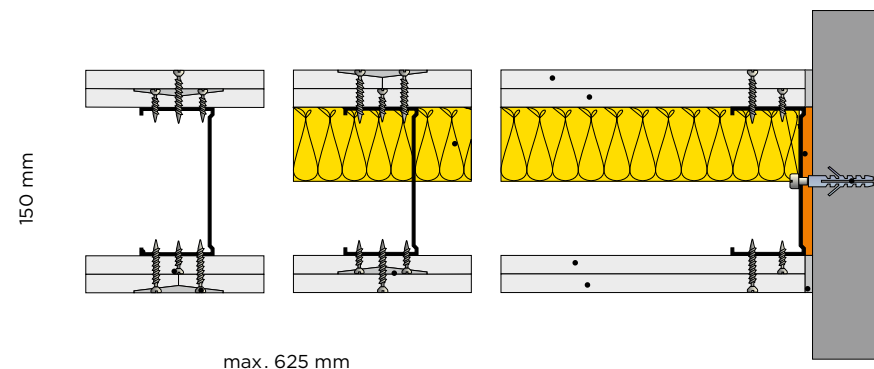
Tloušťka stěny

150 mm



7 6 2.2 4.1

5
3
1
2.1
1
4.2
5



2.1 4.1 4.2 5 3 1 7 5

6

- | | | | |
|-------------------|-----|-------------------------------------|-----------|
| Opláštění | 1. | Sádkartonové desky | |
| Konstrukce | 2.1 | Svislý profil R-CW 100 | |
| | 2.2 | Vodorovný profil R-UW 100 | |
| Izolace | 3. | Minerální izolace podle specifikace | |
| Přípevnění | 4.1 | Rychlošrouby | 212/25 TN |
| | 4.2 | Rychlošrouby | 212/35 TN |
| | 6. | Kotvení do obvodových konstrukcí | |
| | 7. | Napojovací těsnění | |
| Tmelení | 5. | Spáry zatmelené podle technologie | |

^{*)} Při vyšší vzdušné vlhkosti se místo desek RB (A), resp. RF (DF) použijí impregnované desky RBI (H2), resp. RFI (DFH2) nebo další impregnované desky.

Příčky dvojité opláštěné

Jednoduchá konstrukce R-CW 100; desky RB (A) nebo RF (DF)

3.40.06
Kód: SK 14

POPIS KONSTRUKCE

Kód konstrukce	Opláštění	Typ profilu	Tloušťka konstrukce	Hmotnost konstrukce
			(mm)	(kg/m ²)
SK 14	2x RF (DF) 12,5	R-CW 100	150	46
SK 14	2x RF (DF) 12,5	R-CW 100	150	48
SK 14	2x RF (DF) 12,5	R-CW 100	150	49
SK 14	2x RB (A) 12,5	R-CW 100	150	40
SK 14	2x RB (A) 12,5	R-CW 100	150	40
SK 14	2x RF (DF) 12,5	R-CW 100	150	46
SK 14	2x RF (DF) 12,5	R-CW 100	150	46
SK 14	2x RF (DF) 12,5	R-CW 100	150	48
SK 14	2x RF (DF) 12,5	R-CW 100	150	49
SK 14	2x RF (DF) 12,5	R-CW 100	150	46
SK 14	2x RigiStabil 15¹⁾	R-CW 100	160	59,5

POŽÁRNÍ ODOLNOST

Požární odolnost	Rozteč profilů (maximální)	Maximální výška místnosti	Minerální izolace
	(mm)	Kategorie A	Kategorie B, C1-C4, D
	(mm)	(mm)	(mm)
EI 30	625	7 000	6 300
EI 30	417	9 200	7 500
EI 30	313	11 500	9 300
EI 45	625	5 000	5 000
EI 60	625	4 000	4 000
EI 60	625	5 000	5 000
EI 90	625	6 000	6 000
EI 90	417	6 000	6 000
EI 90	313	9 000	9 000
EI 120	625	4 000	4 000
EI 120	625	6 000	6 000

VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST

Vzduchová neprůzvučnost R _w	Minerální izolace
	Tloušťka
	(mm)
56	100
-	-
-	-
56	50
56	50
59	100
59	100
-	-
-	-
59	100
-	-

