

# To tu ještě nebylo!

## VELKÁ KNIHA SÁDROKARTONU

Kolektiv autorů složený z odborníků na slovo vzatých téměř rok intenzivně pracoval na přípravě jedinečné publikace, která nemá na českém trhu obdoby. Publikace nese název **Velká kniha sádrokartonu – Podklady pro projektování interiéru** a obsahuje souhrnná data a informace o systémech suché vnitřní výstavby.

Publikace přijde vhod každému, kdo potřebuje získat nejen přehled, ale i podrobné údaje o jednotlivých systémech: příčkách, předstěnách, podhledech, podkrovních, podlahách. Tedy zejména odborné veřejnosti - projektantům, architektům, investorům, developerům a v neposlední řadě i realizačním firmám.

Autoři si vytkli základní cíl: poskytnout ve strukturované formě souhrn ověřených konstrukcí a systémů s jejich komplexními daty a deklarovanými hodnotami. Mezi uvedenými systémy najdete jak tradiční konstrukce ze sádrokartonových desek, tak i úspěšné systémy založené na sádrovláknitých deskách Rigidur či zaoblené konstrukce z desek Reflex. Nedílnou součástí jsou kazetové a akustické podhledy. Najdete zde i relativně nové konstrukce Duragips s kombinovaným opláštěním z desek sádrokartonových a sádrovláknitých. Zcela nově jsou zde zveřejněna souhrnná data o bezpečnostních konstrukcích Rigips. Nechybí ani názorná zobrazení jednotlivých systémů a konstrukční detaily.

Věříme, že tato nová, jedinečná publikace poskytne svým uživatelům souhrnný přehled o systémech suché vnitřní výstavby a usnadní výběr takového konstrukčního systému, který bude vyhovovat všem požadavkům.



**Skupina konstrukcí**

**Název konstrukce a její podrobnější rozlišení**

**Číslo konstrukce**

**Kód Rigips**

**Rozsah hodnot hlavních parametrů konstrukce**

**Legenda k vyobrazení**

**Příčky Rigips na kovové podkonstrukci**

**Příčky dvojitě opláštěné Konstrukce CW 75**

**3.40.05**  
Kód: SK 14

**Požární odolnost**  
EI 60 - EI 90

**Vzduchová neprůzvučnost**  
 $R_{w} = 53$  dB

**Maximální výška stěny**  
 $H_{max} = 5$  600 mm  
(při standardní rozteči profilů CW)

**Hmotnost konstrukce**  
46 - 50 kg/m<sup>2</sup>

**Tloušťka stěny**  
125 mm

**Doplštění**

**Konstrukce**

**Izolace**

**Připevnění**

**Tmelení**

**Příčky Rigips na kovové podkonstrukci**

**Příčky dvojitě opláštěné Konstrukce CW 75**

**3.40.05**  
Kód: SK 14

**Požární odolnost**

Podkladní konstrukce	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	
E100	2x RF 12,5	125	CW 75	75	min. 15	15	SK 14														
E100	2x RF 12,5	125	CW 75	75	min. 40	40	SK 14	b													
E100	2x RF 12,5	125	CW 75	75	min. 100	100	SK 14	c													

**Vzduchová neprůzvučnost**

**Maximální výšky**

Podkladní konstrukce	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	Podkladní materiál	Podkladní tloušťka (mm)	Podkladní profil (mm)	Podkladní rozteč (mm)	
2x RF 12,5	400(475)	53	5 600	6 000	46	SK 14															
2x RF 12,5	400(475)	53	7 500	8 000	46	SK 14															
2x RF 12,5	400(475)	53	9 000	9 500	50	SK 14															
2x RF 12,5	400(475)	53	6 000	6 500	50	SK 14															
2x RF 12,5	400(475)	53	7 500	8 000	50	SK 14															
2x RF 12,5	400(475)	53	9 000	9 500	50	SK 14															

**Popis položky**

a) 3.40.05 (SK 14)  
Příčka Rigips (protipožární EI 60) na konstrukci kovové CW 75, opláštěná z každé strany 2x RF 12,5 - s minerální izolací tloušťky 40 mm o minimální objemové hmotnosti 150 kg/m<sup>3</sup> (např. Isovol Plan)

b) 3.40.05 (SK 14)  
Příčka Rigips (protipožární EI 90) na konstrukci kovové CW 75, opláštěná z každé strany 2x RF 12,5 - s minerální izolací tloušťky 40 mm o minimální objemové hmotnosti 150 kg/m<sup>3</sup> (např. Isovol Plan)

c) 3.40.05 (SK 14)  
Příčka Rigips (protipožární EI 90) na konstrukci kovové CW 75, opláštěná z každé strany 2x RF 12,5 - s minerální izolací tloušťky 75 mm o minimální objemové hmotnosti 150 kg/m<sup>3</sup> (např. Isovol Plan)

Formát publikace A4, 336 stran, cena 590,- Kč vč. DPH.  
 Publikace rozesíláme na dobírku, poštovné a balné činí 73,- Kč.  
 Při objednávce do 600,- Kč je sleva 10%, nad 600,- Kč je sleva 20% z celkové výše objednávky.

# VELKÁ KNIHA SÁDROKARTONU

## Obsah

<b>Část 1</b>	<b>Obecná část</b>	<b>str. 9 – 26</b>
	Připevňování předmětů Povrchové úpravy Spotřeby materiálů	
<b>Část 2</b>	<b>Předstěny a stěny šachet</b>	<b>str. 27 – 46</b>
	Předstěny – sádrokartonové desky (SDK) Předstěny – sádrovláknité desky Rigidur Stěny šachet – sádrokartonové desky (SDK) Stěny šachet – sádrovláknité desky Rigidur	
<b>Část 3</b>	<b>Příčky Rigips</b>	<b>str. 47 – 106</b>
	Příčky Duragips – kombinace desek SDK a Rigidur Příčky sádrokartonové Příčky Rigidur Obloukové stěny – desky Reflex	
<b>Část 4</b>	<b>Bezpečnostní konstrukce</b>	<b>str. 107 – 142</b>
	Bezpečnostní předstěny Bezpečnostní příčky Duragips Bezpečnostní příčky sádrokartonové Bezpečnostní mezistrop	
<b>Část 5</b>	<b>Podhledy</b>	<b>str. 143 – 190</b>
	Podhledy na dřevěné konstrukci Podhledy na kovové konstrukci – sádrokartonové desky Obloukové podhledy – desky Reflex Podhledy – samostatné požární předěly	
<b>Část 6</b>	<b>Akustické a kazetové podhledy</b>	<b>str. 191 – 226</b>
	Podhledy akustické bezesparé Podhledy kazetové	
<b>Část 7</b>	<b>Podkroví, střechy a stropy</b>	<b>str. 227 – 266</b>
	Podkroví, střechy a stropy bez záklopu Podkroví, střechy a stropy se záklopem – desky SDK Podkroví, střechy a stropy se záklopem – desky Rigidur	
<b>Část 8</b>	<b>Detaily</b>	<b>str. 267 – 306</b>
	Detaily příček Detaily podhledů	
<b>Část 9</b>	<b>Obklady konstrukcí</b>	<b>str. 307 – 314</b>
	Obklady ocelových konstrukcí Obklady dřevěných konstrukcí	
<b>Část 10</b>	<b>Suché podlahy</b>	<b>str. 315 – 322</b>
	Sádrovláknité podlahy Rigidur Sádrokartonové podlahy Rigiplan	
<b>Část 11</b>	<b>Sádrové omítky a stěrky</b>	<b>str. 323 – 336</b>