



VELKÁ KNIHA SÁDROKARTONU

Podklady pro projektování interiéru

Velká kniha sádrokartonu obsahuje souhrnná data a informace o systémech a konstrukčních řešeních suché vnitřní výstavby. Cílem knihy je poskytnout jejímu uživateli souhrn ověřených konstrukcí a systémů s jejich komplexními daty a deklarovanými hodnotami, a to ve strukturované formě.

Mezi uvedenými systémy najdete jak tradiční konstrukce ze sádrokartonových desek, tak i úspěšné systémy založené na sádrovláknitých deskách Rigidur či zaoblené konstrukce z desek Glasroc F Riflex. Nedílnou součástí knihy jsou kazetové a akustické podhledy. Ve Velké knize sádrokartonu nechybí ani názorná zobrazení jednotlivých systémů a důležité konstrukční detaily.

Velká kniha sádrokartonu se v roce 2010 dočkala již třetího, zaktualizovaného a rozšířeného vydání a oproti jejím předchůdkyním zde najdete účinné modré akustické konstrukce či předsazené stěny opláštěné sádrokartonovými deskami s požární odolností bez vložené minerální izolace. Dále jsou v ní doplněny systémy akustických předsazených stěn opláštěných sádrokartonovými perforovanými deskami Rigiton a Gyptone BIG. Nově jsou zde uvedeny difuzně otevřené obvodové stěny s dřevěnou konstrukcí, které jsou certifikovány pod chráněnou značkou „Rigips-diffuwall®“. A mnoho dalšího – viz přehled níže.

Velká kniha sádrokartonu je určena všem, kteří potřebují získat přehled a podrobné údaje k jednotlivým systémům, tedy zejména odborné veřejnosti – projektantům, architektům, investorům, developerům, a jistě se stane vhodnou pracovní pomůckou i stavebním a montážním firmám.

Velkou knihu sádrokartonu pro vás připravili nejpovolanější z povolanych, zkušený tým odborníků společnosti Rigips, která se jako člen skupiny Saint-Gobain řadí k největším výrobcům sádrokartonu na světě.

Věříme, že tato na českém trhu unikátní publikace vám poskytne komplexní přehled o systémech suché vnitřní výstavby a usnadní vám výběr takového konstrukčního systému, který bude vyhovovat vašim požadavkům.

VELKÁ KNIHA SÁDROKARTONU

Podklady pro projektování

Třetí, rozšířené vydání.

Vydání: červenec 2010

Formát A4, 444 stran

Cena 595,- Kč vč. DPH

Publikaci rozesíláme na dobírku.

Rozesílku zajišťuje firma Computer Press s.r.o., poštovně a balné dle jejich tarifu.

Kontaktní tel.: 800 555 513 a 545 113 951.

Skupina konstrukcí	Příčky Rigips na kovové konstrukci	Příčky Rigips na kovové konstrukci	Skupina konstrukcí
Název konstrukce a její podrobnější rozlišení	Příčky dvojité opláštěné Konstrukce R-CW 75	Příčky dvojité opláštěné Konstrukce R-CW 75	Název konstrukce a její podrobnější rozlišení
Číslo konstrukce	3.40.05 Kód: SK 14	3.40.05 Kód: SK 14	Číslo konstrukce
Kód Rigips	3.40.05	3.40.05	Kód Rigips
Rozsah hodnot hlavních parametrů konstrukce	Požární odolnost EI 30 – EI 90 Vzduchová neprůzvučnost R _w = 53 dB Maximální výška stěny H _{max} = 5 800 mm Hmotnost konstrukce 48 – 50 kg/m ² Tloušťka stěny 125 – 135 mm	Požární odolnost EI 30 – EI 90 Vzduchová neprůzvučnost R _w = 53 dB Maximální výška stěny H _{max} = 5 800 mm Hmotnost konstrukce 48 – 50 kg/m ² Tloušťka stěny 125 – 135 mm	Rozsah hodnot hlavních parametrů konstrukce
Legenda k vyobrazení	Upláštění Konstrukce Izolace Přípevnění Tmelení	Upláštění Konstrukce Izolace Přípevnění Tmelení	Legenda k vyobrazení
	1. Sádrokartonové desky Rigips ¹ 2.3. Svítlý profil R-CW 75 2.4. Vodotěsný profil R-UW 75 4.1. Rychlosušíkový Rigips 212/75 TN 4.2. Rychlosušíkový Rigips 212/75 TN 6. Napojovací šroubení 5. Spáry zatmeleny dle technologie Rigips	1. Mnohostranná izolace pro uvolnění požární odolnosti 2. Hlasově izolační vlny 3. Hlasově izolační vlny 4. Mnohostranná izolace pro uvolnění požární odolnosti 5. Hlasově izolační vlny 6. Napojovací šroubení 7. Spáry zatmeleny dle technologie Rigips	Upláštění Konstrukce Izolace Přípevnění Tmelení

Každé konstrukci je věnován jeden list, který obsahuje komplexní data a deklarované hodnoty dané konstrukce

Velká kniha sádrokartonu – Přehled systémů

Část 1 Obecná část

Přípevnování předmětů
Povrchové úpravy
Spotřeby materiálů

Část 2 Předstěny a stěny šachet

Předstěny – sádrokartonové desky (SDK)
Předstěny – sádrovláknité desky Glasroc F Ridurit
Stěny šachet – sádrokartonové desky (SDK)
Stěny šachet – sádrovláknité desky Glasroc F Ridurit

Část 3 Příčky Rigips

Stěny Rigidur na dřevěné konstrukci <<< **ROZŠÍŘENÉ**
Příčky Duragips – kombinace desek SDK a Rigidur
Příčky sádrokartonové
Příčky Rigidur
Obloukové stěny – desky Glasroc F Reflex

Část 4 Bezpečnostní konstrukce

Bezpečnostní předstěny sádrokartonové
Bezpečnostní příčky Duragips <<< **ROZŠÍŘENÉ**
Bezpečnostní příčky sádrokartonové <<< **ROZŠÍŘENÉ**
Bezpečnostní mezistrop sádrokartonový <<< **ROZŠÍŘENÉ**

Část 5 Modré akustické konstrukce

Akustické předstěny Rigips <<< **NOVÉ**
Akustické příčky Duragips – kombinace desek MA (DF) a Rigidur <<< **NOVÉ**
Akustické příčky sádrokartonové <<< **NOVÉ**
Akustické bezpečnostní příčky <<< **NOVÉ**
Stropy chráněné akustickým pohledem <<< **NOVÉ**

Část 6 Podhledy

Podhledy na dřevěné konstrukci – sádrokartonové desky
Podhledy na kovové konstrukci – sádrokartonové desky <<< **ROZŠÍŘENÉ**
Obloukové podhledy – desky Glasroc F Reflex
Podhledy – samostatné požární předěly

Část 7 Konstrukce pro prostorovou akustiku

Předstěny akustické perforované <<< **NOVÉ**
Podhledy akustické bezesparé <<< **ROZŠÍŘENÉ**
Podhledy kazetové <<< **ROZŠÍŘENÉ**

Část 8 Podkroví, střechy a stropy

Podkroví, střechy a stropy bez záklopu – desky SDK <<< **ROZŠÍŘENÉ**
Podkroví, střechy a stropy se záklopem – desky SDK <<< **ROZŠÍŘENÉ**
Podkroví, střechy a stropy bez záklopu – obklady přesahu střechy <<< **NOVÉ**
Podkroví, střechy a stropy se záklopem – desky Rigidur

Část 9 Detaily

Detaily příček
Detaily podhledů
Detaily podkroví
Detaily dřevostaveb <<< **NOVÉ**

Část 10 Obklady konstrukcí

Obklady ocelových sloupů a nosníků <<< **ROZŠÍŘENÉ**
Obklady dřevěných konstrukcí sloupů a nosníků

Část 11 Suché podlahy

Sádrovláknité podlahy Rigidur <<< **ROZŠÍŘENÉ**

Část 12 Sádrové omítky a stěrky

Sádrové stěrky Rimano
Sádrové omítky Rimano a Rimat <<< **ROZŠÍŘENÉ**