

## ZÁKLADNÍ PRINCIPY NAVRHOVÁNÍ DRENÁŽÍ PODLE SMĚRNICE ČHIS 06 – DÍL 2

Ve druhém dílu seriálu článků o navrhování drenáží podle směrnice ČHIS 06 se autor Ing. Antonín Žák, Ph.D. soustředil na zásady navrhování a na konstrukční principy drenážních systémů.



## TEPELNÁ OCHRANA BUDOV VE STAVEBNÍ KNIHOVNĚ DEK

Ve STAVEBNÍ KNIHOVNĚ DEK se u skladeb automaticky počítá součinitel prostupu tepla dle zvolených tloušťek skladby. Ze skladby ve STAVEBNÍ KNIHOVNĚ DEK je také možné se proklicknout přímo do odborného programu TEPELNÁ TECHNIKA 1D, kde se skladba z knihovny automaticky vyplní do zadání. Následně je možné jednoduše provést komplexní tepelnotechnické posouzení této skladby.

Standardy materiálů	Katalogový list
Tepelná technika 1D	Detaily
Video	Kalkulace
Poznámky	
Jednoplášťová skladba střechy bez provozu, s hlavní hydroizolační vrstvou z fólie z měkčeného PVC (PVC-P), s násypem kameniva, spádová vrstva vytvořena tepelnou izolací.	
<b>Parametry</b>	
Cena za materiál a práci	1 482 Kč/m <sup>2</sup>
Autor skladby/systému	DEK
Užití	Rodinný dům, Bytový dům, Administrativní budova
Tloušťka	362 mm
Součinitel prostupu tepla	0,124 W/(m <sup>2</sup> ·K)
Kategorie DEK	Izolační vrstvy střechy s povlakovou hydroizolací
Status	Nová
Vnější konstrukce	Ano
Nosná konstrukce	Ne
Požární odolnost	REI 60 DP1, B <sub>Roof</sub> (I3)
Kód produktu	DEK 314-01-16
Typ povrchu střechy	Zásyp kamenivem
Využití střechy	Bez provozu
Poloha tepelné izolace	Nad nosnou konstrukcí

## CERTIFIKACE STAVEB BREEAM A LEED

- komplexní služby pro získání certifikátů BREEAM a LEED
- zpracování předběžného posouzení
- specializované služby v oblasti energetiky budov (včetně dynamických simulací), akustiky, tepelné techniky, denního a umělého osvětlení, ekologie, posuzování životního cyklu (LCA)
- specializovaná měření (akustická měření, blower door test, termovizní měření)
- shromažďování a kontrola potřebné dokumentace
- obsluha webových certifikačních nástrojů
- provedení závěrečné prohlídky objektu
- vystavení certifikátu

Kontaktní osoba:

Ing. Petr Kocián, tel.: +420 733 168 134, [petr.kocian@dek-cz.com](mailto:petr.kocian@dek-cz.com)



## BEZKONTAKTNÍ NÁKUP A PŮJČOVÁNÍ PRO PODNIKATELE

Abychom vás rychleji odbavili, připravte si objednávku předem.

VÍCE INFORMACÍ

