



Konference IZOLACE 2025 se povedla

Je tomu právě týden, co se na pražském výstavišti v Letňanech konal 26. ročník konference **IZOLACE 2025**. Letošní velmi nabitý program přilákal do sálu 160 posluchačů a konference si sáhla na svůj strop. Celkem 19 vystoupení bylo maximem, které se dalo ve vymezeném čase zvládnout tak, aby každý přednášející dostal dostatečný prostor.

Které zaměření vyvolalo mezi přednášejícími a návštěvníky takový enormní zájem? Pro letošek volba padla na téma:

OBÁLKA BUDOVY V TECHNICKÝCH SOUVISLOSTECH A DETAILECH

Cílem pořadatelů při volbě tématu bylo poskytnout odborné veřejnosti návody na řešení některých problematických částí konstrukce. Zaměření přitom bylo na celý objekt, spodní stavbou počínaje a střechou konče.

Program začal vzpomínkou na **Ing. Závěše Bozděcha**, který stál u zrodu asfaltových izolací a byl studnicí vědomostí o tomto oboru. Že až do své smrti byl pravidelným účastníkem konferencí IZOLACE připomenul **Josef Krupka**.

Následovala přednáška **Ing. arch., Ing. Milana Palka, PhD.**, ze stavební fakulty v Bratislavě, který přítomné seznámil s průzkumem, posouzením a následným řešením vlhkostních problémů u konkrétní ploché střechy. Podobně se tématu dřevěných prvků ve střeše věnoval i **Ing. Peter Juráš, PhD.**, ze Žilinské univerzity. Tentokrát se však jednalo o ploché a šikmé střechy nevětrané.

S ohledem na emoce, které vyvolalo zavedení Nového stavebního zákona loni o prázdninách, byla velmi vítaná přednáška **Ing. Jana Klečky (ČKAIT)**. Seznámil přítomné s požadavky, které se dle nové legislativy týkají obálky budov. Diskuzi vyvolalo i vystoupení **Ing. Jaroslava Synka, Ph.D.**, z České hydroizolační společnosti, který připomenul, že v případě ochrany podzemních konstrukcí proti vodě nejde jen o hydroizolační schopnosti, ale také o jejich trvání po celou dobu životnosti stavby. Připomenutí zaznělo taky ve vystoupení **Prof. Ing. Martina Jiráka, CSc.**, z ČVUT Praha. Konstatoval, že i malé poškození hydroizolace má vliv na výsledný součinitel difuze radonu (radonový odpor). Proto je třeba hydroizolace chránit před poškozením a dbát na těsnost spojů. U spodní stavby zůstal i **Martin Fröhlich** z firmy Bettra, který přítomné seznámil s tvarovkami pro bezpečné vodotěsné a plynotěsné prostupy spodní stavbou přes izolaci. Přesvědčivé byly zejména ukázky toho „co se nepovedlo“ s konstatováním vzniklých škod.

Téma přednášky **Ing. Romana Vomlela** - Konstrukční detaily a technické souvislosti obálky chladíren a mrazíren, bylo inspirativní zejména svým návodem, jak řešit přechody izolací u sousedících prostorů s různými tepelnými režimy. Zajímavé bylo i vystoupení s firemním nádechem, které představilo technologii isoweld. **Ing. Jaroslav Štok (SFS Group)** v něm předvedl, jak lze kotvit hydroizolaci na ploché střeše bez jejího propichování, čímž se výrazně sníží riziko zatečení. Plochým střechám, ale tentokrát z hlediska prevence zatečení, se věnoval **Ing. Jiří Pešek** z firmy OSSMA. Vodivá vrstva Controlit se pokládá pod povlakovou hydroizolaci a po celou dobu životnosti střechy pak umožňuje kontrolu těsnosti. V případě, že k zatečení přece jen dojde, je identifikace problému v tomto systému rychlá a efektivní. Vytvoření potřebného spádu na ploché střeše zase bylo ústředním bodem

přednášky **Ing. Jana Dvořáka** (EJOT), který se věnoval kotvení spádových tepelných izolací.

Své místo měly v programu i šikmé střechy. **Jan Rypl** ze společnosti JUTA vysvětlil, jak poznat, že instalovanou podstřešní membránu můžete použít i jako bezpečné provizorní zakrytí střechy. Jako studená sprcha pak působilo vystoupení **Rudolfa Pruse** z firmy Wienerberger, který na fotkách dokumentoval, jak dopadne střecha bungalovu, která není provedená podle všech pravidel. Po 14 letech musel majitel střechu nechat udělat zcela znovu a zaplatil za ni 4x víc než poprvé.

Kromě již zmíněného na konferenci zazněla ještě další třetina zajímavých příspěvků. Za řečnickým pultem plynulý průběh řídila tradiční dvojice: **Doc. Ing. Šárka Šilarová, CSc.** (ČVUT Praha) a **Ing. Lubomír Keim, CSc.** (předseda TNK 65 – Izolace staveb). Pořadatelem konference byla **Expertní a projektová kancelář A.W.A.L. s.r.o.**, za kterou odbornost obsahu garantovali pánové **Ing. Ivan Misar, PhD.**, **Ing. Marcel Pelech** a **Dr.-Ing. Petr Jůn**.

Konferenci se konala pod záštitou **ČKAIT, ČSSI, Cechu KPT ČR** a **Cechu strechářov**. Neobešla by se ani bez podpory hlavních partnerů, kterými byly firmy **Axter, Rockwool, Topwet, SFS Group, Guardian** a **Ejot**. Prostor pro pořádání konference poskytl veletrh **Střechy-Solar-Řemeslo**.

Návštěva konference **IZOLACE 2025** rozhodně nebyla ztraceným časem. Účastníci se zde dozvěděli, co nejaktuálnějšího se děje v oboru pláštů budov a získali spoustu užitečných návodů a rad. Kromě toho proběhla mnohá setkání a jednání také v kuloárech. Konference je totiž pro odborníky jednou z mála akcí během roku, kde mají příležitost se navzájem potkat a prodiskutovat potřebné.

Hlavním mediálním partnerem akce byl odborný portál **Izolace.cz**, další pak časopisy **Střechy-Fasády-Izolace, Konstrukce, Energeticky soběstačné budovy, Materiály pro stavbu, Stavitel, Stavebnictví a interiér, Stavebnictví** a portál **TZB-info**.



KONEC TISKOVÉ ZPRÁVY

A.W.A.L. s.r.o., Eliášova 20, 160 00 Praha 6, tel.: +420 224 320 078, e.: info@awal.cz, www.awal.cz

Pro více informací a fotek kontaktujte: **Ing. Alena Georgiadisová, tel.: +420 728 265 523, e.: alenageorgiadisova@gmail.com**