

# Majitel švýcarské společnosti air-lux ukázal předním českým architektům výhody otvíravých fasádních systémů se vzduchovým těsněním

20. května 2024, PRAHA - Ve čtvrtek 16. května 2024 měla česká média, architekti a celá odborná obec možnost setkat se a popovídat si se vzácnou návštěvou Lukášem Knechtlem, majitelem švýcarské společnosti air-lux vyrábějící unikátní bezrámová posuvná okna, pivotové dveře a klesající okna. V prezentaci ho doplnil také Roman Büchler, ředitel zahraničních trhů.



*Lukas Knechtle*

V air-lux Showhouse Praha měl Lukas Knechtle už od rána přednášku pro média a odpoledne pro odbornou veřejnost, ve které představil jedinečné otvíravé fasádní systémy, a vysvětlil více o vlastní inovativní technologii vzduchového těsnění – patent, ve které je firma světovým průkopníkem.

Dal nahlédnout také do procesů výroby, ale i přepravy a manipulace s velkými skleněnými plochami o šířce až 20 metrů. Prosklené fasádní systémy air-lux jsou díky vzduchovému těsnění naprosto těsná a dokážou tak propojit exteriér s interiérem bez jakýchkoliv kompromisů na komfortu bydlení. Vyrábí se každému projektu zcela na míru a v rozměrech, které nemají obdoby.

Ředitel zahraničních trhů Roman Büchler sám poznamenal, že se společnost air-lux nebrání žádné výzvě a hledají výjimečné příležitosti, které jí dávají možnost posouvat hranice

možného, čímž chtěl vyzvat přítomné architektky k odvážným vizím. Hovořil také o zkušenostech s náročnými projekty z celého světa, k jejichž realizaci má společnost potřebné „know-how“ a schopnost “thinking out of the box”, heslo, které zaznělo v prezentaci hned několikrát.



*Roman Büchler*

Lukas Knechtle spolu s Romanem Büchlerem se mimo jiné pochlubili řadou projektů, jež firma realizovala, a především zmínili ty z nedávné minulosti, které překonali různé rekordy. Demonstraval to na zakázce v Dubaji, kde se jim podařilo nainstalovat největší klesající okno na světě, gilotinové okně obřích rozměrů na mrakodrapu v Londýně, či posledním projektu architektky Zahy Hadid v Hongkongu, pro který bylo nutné, aby posuvná okna air-lux během náročném testování prokázala 100% těsnost a další stavebně fyzikální parametry i u obloukového provedení.

Jako další zajímavé referenční projekty za miliony švýcarských franků ve své prezentaci uvedli výškové budovy, jelikož právě mrakodrapy obvykle čelí největším zatížením povětrnostních vlivů a značným průhybům konstrukce: Black Forest v Šangaji, Seaport v Bostonu, One-One ve Švýcarsku, 160 Park View ve Frankfurtu a Strandkai v Hamburku.

Mezi privátními zakázkami se zase objevily moderní vily a zakázky za statisíce švýcarských franků z různých konců světa, od velkorysých vil v USA až po moderní rezidenci ve Švýcarsku a nechyběly ani ukázky vil realizovaných v České republice. Zde byl kladen důraz na striktně omezený počet vybraných partnerů, se kterými v zahraničí spolupracují a popsali úzkou vazbu se společností Arnold 1990 s.r.o., které je na českém trhu zastupuje už od roku 2012. Všechny vily ať už z České republiky nebo ze světa měli jedno

společně: velké prosklené plochy, které tvořily celé stěny a přinesli do domovů vzdušnost a otevřenost, právě díky bezrámovému posuvnému systému air-lux.



*Lukas Knechtle, Dalibor Arnold, Roman Büchler*

Odkaz pro stažení fotografií z akce: [www.uschovna.cz/zasilka/PLJ5WESZDYWYZ828-ZR5](http://www.uschovna.cz/zasilka/PLJ5WESZDYWYZ828-ZR5)

---

### **Co je to air-lux?**

Air-lux je švýcarský prosklený fasádní systém s posuvnými a klesajícími okny a pivotovými dveřmi s patentovaným vzduchovým těsněním.

### **V čem jsou okna air-lux unikátní?**

Okna air-lux jsou díky vzduchovému těsnění 100% těsná. Jako jediná na světě tak poskytují výhody prosklených fasád v jakýchkoliv povětrnostních podmínkách nebo dokonce i výškových budovách bez sebemenšího kompromisu na kvalitě vnitřního komfortu.

### **Kdo air-lux v České republice zastupuje?**

Již od roku 2012 air-lux v České republice zastupuje společnost Arnold 1990 s.r.o. Fasádní systém air-lux dodává včetně kompletních služeb od kvalifikovaného poradenství po odbornou instalaci. Záruka na prosklené fasády air-lux se servisní smlouvou je 10 let.

### **Kde se s air-lux můžeme seznámit v České republice?**

Fasádní systém air-lux si každý zájemce může prohlédnout a vyzkoušet v air-lux Showhouse Praha v autentických podmínkách moderní vily, která slouží výhradně k prezentaci.