

**TISKOVÁ ZPRÁVA**

**21. KVĚTNA 2015**

## **Odvodňovací rošty z přibyslavské ACO Industries získaly cenu RedDot Award, designového „Oscara“**

**Nové rošty již nebudou hrozbou pro dámské podpatky a urychlí odtok vody při deštích**

P ř i b y s l a v, P r a h a, 21. května 2015 – Nejprestižnější ocenění za funkční design Red Dot Award putuje do české Přibyslavi za unikátní koncept odvodňovacích roštů, tedy zařízení, se kterým se běžně setkáváme na chodnících či parkovištích nebo kolem budov. V kategorii Městského designu a veřejných prostranství získalo cenu nové řešení odvodňovacích roštů Linear U-Profile ze společnosti ACO Industries z Přibyslavi, které vzniklo přímo v přibyslavském výzkumném a vývojovém centru firmy a které navrhli čeští designéři.

*„Čeští vývojáři prokazují mimořádnou vynalézavost a schopnost konkurovat v nejtvrdějším mezinárodním prostředí,“* řekl Jan Císek, generální ředitel ACO Industries. *„Tento úspěch posílí stabilitu přibyslavského závodu a věříme, že pomůže vytvořit další pracovní místa díky celosvětové poptávce po unikátním řešení.“*

Porotci soutěže Red Dot Awards ocenili moderní design roštů, který zajišťuje bezpečnost proti skluzu a přitom zlepšuje hydraulické parametry výrobku, zejména zvětšenou vtokovou plochu. Konstrukce roštů je bezpečná i tím, že mezery mezi jednotlivými profily ve tvaru U dosahují pouhých 8 mm, aby chránily proti zachycení dámských podpatků. Rošty jsou vybavené originálním fixačním systémem bez šroubů a splňují normovanou zátěžovou třídu pro pěší zóny, případně pro parkoviště osobních automobilů.

Nové antikorozní rošty Linear U-Profile jsou chráněné dvěma evropskými patenty a v ACO Industries Přibyslav se vyrábějí buď ze zároveň zinkované oceli, nebo z nerezové oceli. Používají se k zakrytí prefabrikovaných liniových odvodňovacích žlabů v exteriérech mimo budovy nebo okolo budov.

Na vývoji roštů se podílel mezinárodní tým, v němž měli převahu čeští konstruktéři z vývojového centra ACO Přibyslav. Od nápadu do zahájení sériové výroby uběhlo osmnáct měsíců.

*„Zvládli bychom to ještě rychleji, ale bylo nutné zkonstruovat nové jednoúčelové výrobní stroje a určité zdržení způsobilo také náročné odladění válcovaných komponent u našeho britského dodavatele,“ říká ing. Jaroslav Říčka, jeden z manažerů vývojového týmu ACO. „Výhodou našeho týmu je, že v něm pracují lidé, kteří do společnosti ACO přišli z nejrůznějších oborů průmyslu, takže každý má své unikátní know-how, což nám usnadňuje vývoj inovativních řešení.“*

ACO Industries v současné době pracuje na dalším rozšíření sortimentu roštů Linear U-Profile o výrobky jiných šířek - současná šířka roštu je 100 mm - a také o rošty umožňující ještě vyšší zátěž.

Nové rošty jsou mimořádné nejen svým designem a funkcí, ale při jejich výrobě byla použita celá řada revolučních postupů, zejména využití technologie mechanického lisování a zahýbání bez svařování. Tento výrobní postup šetří nejen náklady a čas, ale rovněž znamená významný příspěvek při ochraně ovzduší.

Red Dot Award je v pořadí třetím mezinárodním oceněním pro toto odvodňovací řešení z Přibyslavi. Už v minulém roce získaly rošty Linear U-Profile z řady ACO DRAIN® Multiline mezinárodní *Iconic Design Award* udělovanou každoročně výrobkům využívaným v architektuře a urbanismu, letos získaly také významnou cenu *iF Design Award* v kategorii Výrobek / Stavební technologie.

Výroba ACO Přibyslav založená především na inovacích při zpracování nerezové oceli je známá v celém světě. *„Ukazuje se, že investice do výzkumu a vývoje v české pobočce německé rodinné firmy se z dlouhodobého hlediska vyplácí úplně všem,“* dodává Jan Císek, generální ředitel ACO Industries.

Z ACO Industries na Vysočině dnes pocházejí odvodňovací systémy v kuchyních světových hotelových řetězců, na zaoceánských lodích, stejně jako na superjachtách miliardářů. Znamé jsou rovněž odvodňovací systémy a stavební prvky určené speciálně pro světové sportovní stadiony, včetně olympijského Rio de Janeiro. Světovou kvalitu povrchového odvodnění ACO DRAIN® potvrzuje také jeho užití na novodobých závodních motoristických okruzích po celém světě - od Šanghaje přes Dubaj až po Indianapolis. Odborníci ACO z Přibyslavi rovněž poskytují v rozvíjejících se světových regionech poradenství v plánování a výběru prvků pro odvodnění silničních komunikací, průmyslových areálů, přístavů, letišť, tunelů a mostů.

Nejprestižnější soutěž ve světě designu **Red Dot Award** v letošním roce slaví své 60. výročí. V rámci letošního ročníku mezinárodní experti hodnotili bezmála 5 000 produktů, které přihlásili výrobci z 56 zemí. Rošty ACO zvítězily v kategorii Městský design a veřejná prostranství. V porotě hodnotící tuto kategorii zasedli: Joachim H. Faust, managing partner HPP Architects z Düsseldorfu; Simon Ong, ředitel a spoluzakladatel Kingsmen Creatives ze Singapuru a Lam Leslie Lu, ředitel hongkongského Design Institutu.

#### **O společnosti ACO**

Skupina ACO je výrobcem prvků pro stavebnictví s vedoucím postavením ve svém oboru v Evropě. Roční obrat skupiny, působící ve více než 40 zemích světa, dosáhl v roce 2014 celkem 670 milionů euro. Disponuje 30 výrobními místy v 15 zemích a 60 distribučními společnostmi. Celkově společnost zaměstnává kolem 4 000 zaměstnanců. ACO je rodinným podnikem se sídlem v Rendsburgu v severním Německu, založena byla v roce 1946 Josefem-Severinem Ahlmannem. ACO dosáhlo celosvětově vedoucí postavení v oblasti zpracování polymerického betonu při výrobě systémů odvodnění zpevněných ploch a po spojení s částí skupiny Passavant výrazně posiluje pozice na trhu odvodnění budov a odlučovací techniky.