

ALU STOŽÁRY

Vlastnosti & benefity



	Vlastnost	No a co? Jaká je výhoda?	Přesvědčivé obchodní sdělení	Argumenty / Podpůrné info
1.	Slitina hliníku EN AW 6063 100% korozi odolný	Přirozeně odolný proti korozi - 2krát delší životnost (50 let) než ocelový sloup.	Sloupky budou vždy v dobrém stavu a nebude třeba opravovat nátěr (žádné poškrábání). Vaše náklady na údržbu se sníží o 100 %.	Hliníková slitina této kvality vydrží přirozeně dvakrát déle než ocel, přičemž si po celou dobu životnosti zachová VŠECHNY své kvalitativní vlastnosti! JE TO PROSTĚ HLINÍK, KTERÝ VYDRŽÍ.
2.	Slitina hliníku EN AW 6063 100% korozi odolný	Později můžete přidat jakékoli zařízení , když potřebujete, aniž by byla jakkoliv porušena antikorozní ochrana.	Kdykoli během životnosti sloupu (50 let) můžete přidat libovolné zařízení (senzory, značky, kamery atd.), aniž byste ohrozili antikorozní a estetické vlastnosti (do sloupu můžete elegantně vrtat) .	Při vrtání do hliníkového materiálu neporušíte antikorozní ochranu a docílíte estetického vzhledu stožáru.
3.	Slitina hliníku EN AW 6063 3x lehčí hmotnost než ocel	Rychlejší a levnější instalace.	Náklady na instalaci se výrazně sníží díky snadné manipulaci a bez nutnosti použití těžké techniky (jeřáby, vysokozdvizné vozíky).	Ocel vs. hliník 4m sloup (42kg/15kg 5m sloup (45kg vs. 18kg) 6m (54kg vs. 22kg) 8m (75kg vs. 35kg) Náklady na instalaci jsou nižší než 50% ve srovnání s ocelovým sloupem.
4.	Slitina hliníku EN AW 6063 100% recyklovatelný	Plně (100%) recyklovatelný bez ztráty kvalitativních vlastností.	Hliník lze opakovaně používat, aniž by ztratil své vlastnosti, a přispívá tak ke snížení uhlíkové stopy.	
5.	Povrchová úprava kartáčovaný hliník	Stabilní vzhled po celou dobu životnosti bez nutnosti dalšího nátěru a/nebo ošetření.	Vaše stožáry budou po celou dobu životnosti (50 let) vypadat stále stejně bez jakéhokoli dalšího chemického ošetření, což je levnější a pomáhá to životnímu prostředí.	
6.	Povrchová úprava práškováním jakýkoliv odstín dle RAL	Libovolná barva RAL pro vylepšení vzhledu vaší instalace a sladění se svítidly.	Vaše designové instalace budou mít nejen delší životnost, ale spolu s osvětlovacími prvky odpovídajícími odstínu RAL i jedinečný vzhled.	
7.	Speciální NEDAL patentovaná ochranná manžeta HDPE nadzemní části	Celková antikorozní, mechanická ochrana a ochrana proti účinkům psí moči , pro zajištění estetické a konstrukční stability.	Nadzemní část sloupu bude navíc chráněna proti vlhkosti a korozi, proti mechanickému poškození povrchu (stavební dlažba a sekačky) a agresivní psí moči.	
8.	Vysoce tvarovatelný	Snadné přizpůsobení výložníků & stožárů na míru konkrétnímu projektu.	Pomocí různých tvarů a povrchových úprav můžete vytvořit jedinečnou instalaci osvětlení, která bude odpovídat vašim potřebám a vkusu.	Díky skvělé tvarovatelnosti hliníku můžete přidat vlastní příslušenství (vánoční ozdoby, držáky) a připevnit je ke sloupu při zachování vysoké estetiky a designu.
9.	Cradle 2 Cradle & CE certification	Cradle to Cradle Certified® je celosvětový standard pro bezpečné a odpovědně vyrobené výrobky v rámci cirkulární ekonomiky; certifikací přispíváme k celkové udržitelnosti.	Můžete tvrdit, že svým selektivním nákupním procesem podporujete bezpečnost a oběhovost materiálů a výrobků, které nakupujete a používáte, a tím pomáháte planetě :-)	Certifikát Cradle to Cradle hodnotí bezpečnost, oběhovost/recyklovatelnost a odpovědnost užívání materiálů a výrobků v pěti kategoriích udržitelnosti:
10.	Certifikát pasivní ochrany 70 NE3 a 100 NE3	Maximalizace pasivní bezpečnosti účastníků silničního provozu v případě nárazu do hliníkového sloupu	Můžete vybudovat bezpečnější silnice pro chodce i cestující v autech při dodržení a použití nejvyšší úrovně certifikace bezpečnosti stožárů pro veřejné osvětlení.	NE3 je nejbezpečnější klasifikace pasivní bezpečnosti pro silnice pro jízdu střední a vysokou rychlostí. Rychlost nárazu bez absorpce energie (NE) v kombinaci s 3. úrovní bezpečnosti cestujících vyžadují zvláštní požadavky na stožár.
11.	Proces na snížení karbonové stopy (CO₂) redukce	Společní úsilí při snížování uhlíkové stopy ; pomoc planetě.	Každý rok obdržíte certifikát o kompenzaci emisí CO ₂ , který potvrdí, kolik emisí CO ₂ souvisejících s vašimi sloupky veřejného osvětlení jste pomohli kompenzovat.	
"Pasivní bezpečnost" je termín používáný pro sloupky veřejného osvětlení, dopravního značení, sloupky nadzemního vedení a dalšího pouličního mobiliáře, který vás neohrozí na životě ani vážně nezraní, když dojde k nárazu. Po nehodě odejdete po svých."				

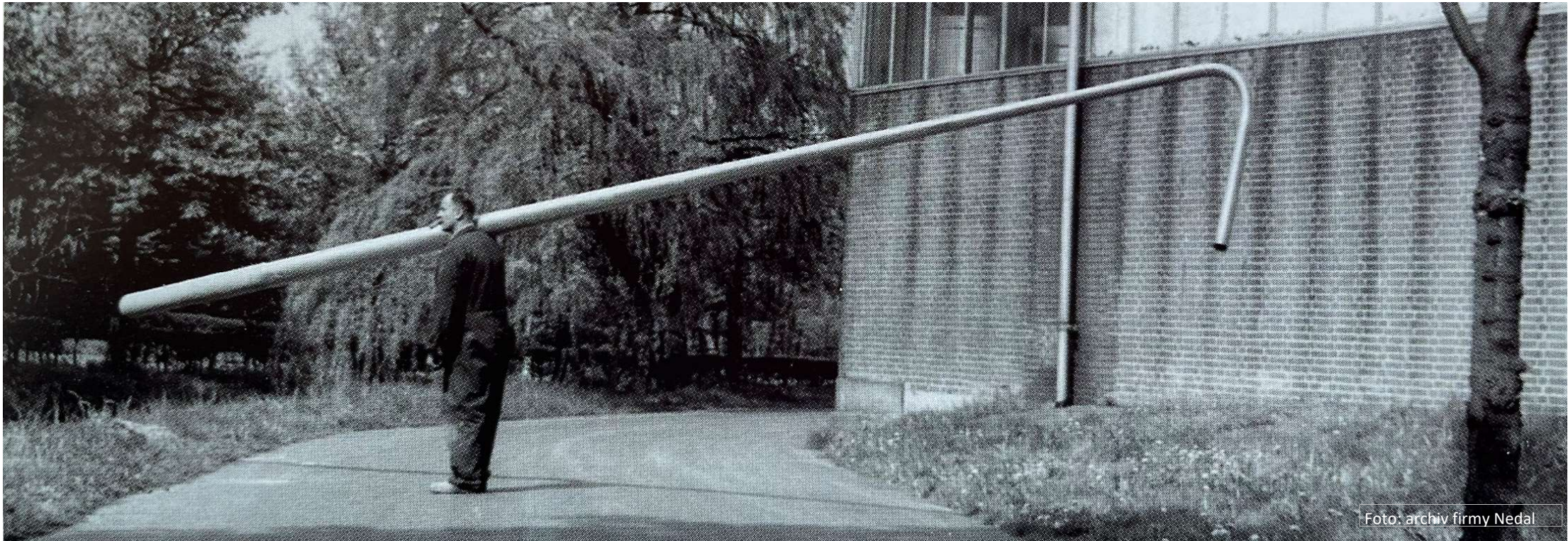


Foto: archiv firmy Nedal