

## KOMPETENTNÍ PARTNER V OBLASTI REVITALIZACÍ

Převážná část panelových domů v České republice a na Slovensku je na hranici životnosti . Jedním z velkých problémů souvisejícím se stářím těchto domů je naprosto dezolátní stav balkónového a lodžiového zábradlí , kterým díky stáří , zanedbané údržbě a nevhodně použitým materiálům hrozí zřícení , a jejich používání se stává někdy až nebezpečné . Na řadě takto poškozených zábradlí balkonů a lodžii se nachází a nebo se nově montují konstrukce dodatečného zasklení s doplněním plošné balkónové výplně , které celkový katastrofický stav ještě zhoršují přenášením nadměrné váhy do konstrukce zábradlí nebo statického zatížení na které nebylo dimenzováno . Proto je na místě jejich včasná výměna při částečných nebo celkových revitalizacích panelových domů , tak , aby se zase staly místem , které můžeme bez obav využívat nebo si s použitím dodatečného zasklívacího systému vytvořit další bezpečný obytný prostor . S výměnou zábradlí nečekejte - je to nejlepší investice do Vašeho kvalitního a bezpečného bydlení .



## ZÁBRADLÍ, KTERÉ VAŠEMU DOMU SLUŠÍ

Design a funkčnost našich výrobků klademe vždy na první místo .Hladké a oblé tvary konstrukcí zábradlí působí kladně na vaše emoce , absence prolisů znemožňuje usazování nečistot . celek působí velice solidním a elegantním dojmem . Snažíme se měnit způsob , jakým jsou balkon nebo lodžie vnímány . Aplikací estetického a bezpečného zábradlí spolu se systémy dodatečného zasklení chceme vytvářet obytné a relaxační zóny , kde si užijete ranní posezení s kávou na čerstvém vzduchu obklopeni oblíbenými květinami , nebo načerpáte pozitivní energii po náročném dni .



Pakliže hledáte pro svůj dům elegantní a praktický typ zábradlí , jistě si v široké nabídce našich výrobků vyberete . Zábradlí jsme schopni vyrábět v potřebném rozměru , i atypická , s různým druhem členění a vnitřních výplní .Barevné sladění zábradlí s fasádou spolu s vhodně zvolenou výplní vytvoří dokonalý celek .Velice atraktivně vypadají naše zábradlí s výplní ze skla s barevnou fólií průsvitnou nebo neprůhlednou .Dokonalá povrchová úprava konstrukce metodou práškového lakování ve všech odstínech RAL zaručuje dlouhou životnost a barevnou stálost bez nároků na údržbu.

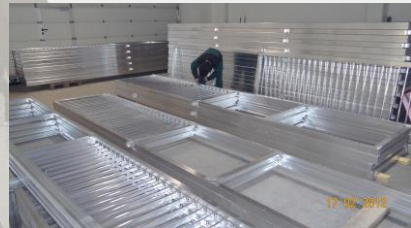


# PRODUKTOVÁ ŘADA ZÁBRADLÍ DuoTech

**Vsad'te na kvalitu a bezpečnost certifikovaných výrobků**

## JDEME S DOBOU

Materiál, z vysoce kvalitních hliníkových příměsí třídy AlMgSi05 dle EN AW 6060, představuje velmi účelné a moderní řešení pro konstrukce ochranných zábradlí balkonů a lodžii v obytných a veřejných budovách. Svým charakterem a s dokonalou povrchovou úpravou práškového lakování zaručuje dlouhou životnost a barevnou stálost bez nároků na údržbu. Konstrukci balkonového zábradlí neustále vylepšujeme a přinášíme řadu inovativních řešení, které kvalitativně posouvají statické, dilatační a estetické vlastnosti. Zábradlí jsme schopni vyrábět v potřebném rozměru, i atypická, s různým druhem členění pro balkony a lodžie přímé nebo přesunutého tvaru L a U. Design balkónu vytváří převážně výplň zábradlí. Zde jsme schopni nabídnout celou škálu výplní od tyčových, skleněných průhledných a průsvitných či barevných nebo z kompozitních materiálů MAX. Možné jsou rovněž jejich kombinace, které promění obyčejný balkon v moderní architektonický prvek. Pro příznivce zimních zahrad můžeme zábradlí osadit námi vyráběnými rámovými nebo bezrámovými systémy zasklení TERMOplus, TERMOglass a IVETA, které jsou kompatibilní se všemi typy zábradlí. Jejich montáží snížíte tepelné ztráty a dokážete zvětšit pocit soukromí a bezpečí. K zábradlí dodáváme celou řadu doplňků jako balkonové mezistěny, přístřešky, sušáky na prádlo nebo držáky a konzole. Jsme držitelé všech potřebných certifikátů a bezpečnostních atestů splňujících požadavky na statickou rázovou a požární odolnost.



## DuoTech - AluClick



Hliníkové zábradlí AluClick je velice pevná a staticky tuhá konstrukce svařená ze speciálních profilů, navržených a vyrobených týmem pracovníků společnosti DuoTech, která zaručuje svým provedením a zpracováním maximální uživatelský komfort a bezpečnost. Zábradlí vyrábíme jak s celoplošnou výplní, nejčastěji bezpečnostním sklem průhledným, průsvitným nebo neprůsvitným – barevným, variantně s deskami z kompozitních materiálů nebo s klasickou tyčovou výplní. Rovněž je možná i jejich vzájemná kombinace. Výplň je oboustranně uložena do profilovaného těsnění z EPDM pryže s UV stabilizací, díky čemuž se tlumí vibrace výplně a neusazují nečistoty v prostoru mezi konstrukcí a výplní. Tuto výplň je možné kdykoli vyměnit za jinou prostřednictvím speciálních lišt se zámkem "click". Zábradlí může být vyrobeno s jedním nebo dvojitým madlem v horní části, s různým dělením a počtem jednotlivých polí. Masivní provedení konstrukce s nízkou hmotností oproti ocelovým zábradlím nezatěžuje nadměrně konstrukci stavby a díky své tuhosti umožňuje implementaci dodatečných zasklívacích systémů kotvených na madlo. Propracovaný systém kotvicích prvků absorbuje dilatace konstrukce zábradlí, není nutné kotvení do podlahy a tím porušit hydroizolaci.

## DuoTech - ELEMENT



Jedná se o moderní hliníkový stavebnicový systém, kterým je možno vytvářet vsazená nebo přesazená zábradlí atraktivního věžového uspořádání. Zakomponováním námi vyráběných zasklívacích systémů vznikne harmonický architektonicky čistý celek, který se stane šperkem na fasádě každého bytového domu. Rovněž i zde můžeme nabídnout plnou šíři barevnosti dle škály RAL komaxitové povrchové úpravy na konstrukčních prvcích a rozmanitost plošných výplní z bezpečnostního lepeného skla – průhledného, průsvitného nebo se vsazenou barevnou fólií, nebo kompozitních desek MAX Exterior v rozličných barevných a strukturálních úpravách. Možná je jejich vzájemná kombinace nebo tvorba tzv. průhledítek. Pro zákazníky, kteří vyžadují vyšší komfort využití balkónu nabízíme vytvoření bočních zástěn (částečného zasklení) nebo celozasklení - posuvné rámové nebo bezrámové a posuvné – otočné bezrámové zasklení. Samozřejmostí je profesionální 3D vizualizace návrhu.

## ZA KVALITOU NAŠICH VÝROBKŮ SI STOJÍME !

Jsme dlouholetým výrobcem a dodavatelem balkonového a lodžiového zábradlí a díky vlastnímu vývojovému oddělení umíme pružně reagovat na požadavky našich zákazníků. Díky našim zkušenostem ve výrobě zábradlí a zasklení si můžeme dovolit nabídnout rozšířenou záruku po dobu 60 měsíců.



DuoTech s.r.o.  
Močidlanská 227  
CZ 272 03 Kladno  
Tel.: 312 245 896

e-mail : [duotech@duotech.cz](mailto:duotech@duotech.cz)  
[www.duotech.cz](http://www.duotech.cz)