

## Přednosti systémů Softline a Duoline:

### Estetika

Inovativní design, nadprůměrná elegance, funkčnost a velké možnosti utváření barevnosti prostoru vyplývající ze široké škály barevných povrchových úprav hliníku a dřeva.

### Bezpečnost

Moderní řešení zajišťující zvýšenou ochranu proti vloupání, mj. inovativní kování Maco Multi Matic KS.

### Dokonalá kvalita

Vysoce kvalitní díly použité u obou systémů, mj. využití pečlivě selektovaného dřeva, garantují mnohaletou spolehlivost a trvanlivost.

### Stabilní konstrukce

Vrstvový lepený profil u systému Softline a robustní dřevohliníková konstrukce u systému Duoline zajišťují mimořádnou stabilitu okenních výrobků.

### Energetická úspora

Materiály a řešení použitá u obou systémů, mj. inovativní systém těsnění, garantují vynikající parametry v oblasti tepelné izolace:

- u systému Duoline - na úrovni 0,79 W/(m<sup>2</sup>\*K)\*
- u systému Softline - na úrovni 0,80 W/(m<sup>2</sup>\*K)\*

### Trvanlivost

Použitý profil, ekologická barva se základem a impregnací proti škůdcům a plísním, ale také hliníková lišta chránící dřevo před UV zářením a vodou stékající ze skla zajišťují dlouhodobou odolnost a trvanlivost okenních výrobků.

\*Součinitel vypočtený v případě použití systému okenních skel 4/18/4/18/4 - 0.5 W/(m<sup>2</sup>\*K) pro referenční okno Duoline 88 mm /Softline 88 1230 x 1480 ze dřeva meranti

Informace uvedené v tomto reklamním materiálu slouží pouze pro orientaci a názornost. Specifikace výrobku by měla být prověřena s technickými údaji výrobce.

**D**  
**DRUTEX**  
ENGINEERED FOR YOU



# Softline & Duoline

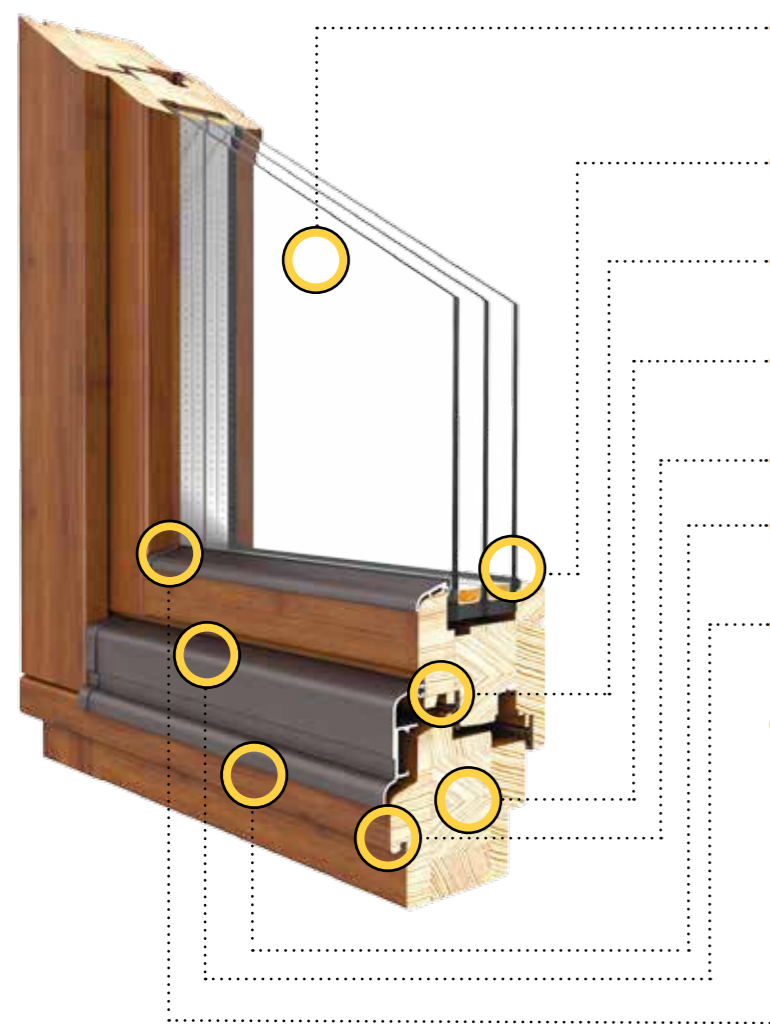
Dřevěný systém softline  
a Dřevohliníkový systém Duoline

[www.Drutex.eu](http://www.Drutex.eu)

# Dřevěný systém Softline

Okna vyrobená v **systému Softline** z borovicového dřeva, z meranti či modřínu představují projev klasické krásy a elegance. Nabízíme dřevěné systémy s hloubkou 68 mm, 78 mm a 88 mm. Výrobky jsou provedeny z masivního, vrstevně lepeného dřeva vysušeného na odpovídající vlhkost a s odpovídající hustotou (minimálně 450 kg/m<sup>3</sup> u dřeva meranti). Dolní okraje křídel jsou chráněné hliníkovými okapnicemi a díky použití termo okapnice přizpůsobené svou formou vzhledu okna nejen tvoří

elegantní konečnou úpravu, ale také dokonale chrání před vnějšími vlivy. Nátěrový systém okenních výrobků s využitím vodou ředitelných krycích a lazurovacích barev zajišťuje ochrannou vrstvu nejvyšší kvality.

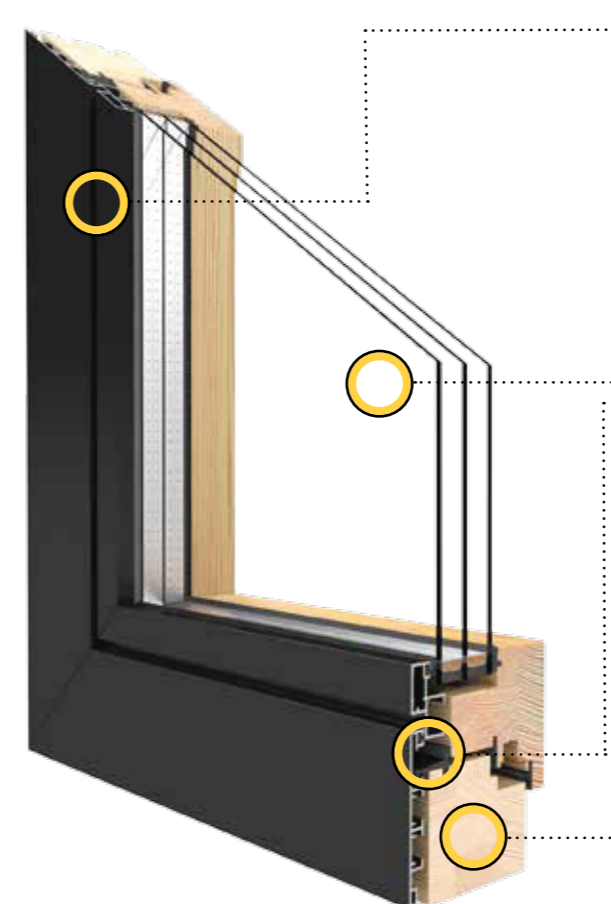


- **Sklo**  
možnost použití široké škály systémů okenních skel
- **Lišta**  
profilovaná zasklívací lišta
- **Obvodové těsnění**  
vyrobené z TPE
- **Profil**  
vrstevně lepený zaručuje stabilitu konstrukce
- **Výřez pro vnější profil**
- **Ekologická barva**  
se základem a impregnací proti škůdcům a plísním
- **Termo okapnice**  
pro snadnější odvádění vody
- **Hliníková lišta**  
zabezpečující dřevo před promíeniami UV i vodou spływającą z szyby

# Dřevohliníkový systém Duoline

Dřevohliníkový **systém Duoline** je projevem inovativních řešení a nabízí dokonalé spojení trvanlivosti hliníku a estetiky dřeva. Systém splňuje restriktivní požadavky na nízkoenergetické a pasivní stavby. Duoline se vyznačuje klasickým tvarem okrajů hliníkových profilů, což je projevem moderního designu a nejnovějších architektonických trendů. Možnost volby z variant dřevěného profilu tloušťky 68 mm, 78 mm nebo 88 mm nabízí dokonalé možnosti vytváření velkého množství konstrukčních řešení. Vnější

hliníkové překrytí odolné proti povětrnostním podmínkám a odpovídající systém spojování posiluje stabilitu okna a zlepšuje jak jeho statické parametry, tak i energetickou úsporu a zvukotěsnost. Systém nabízí široké možnosti designu v oblasti tvarů a barevnosti a poskytuje tak celou řadu možností zakomponování oken do fasád budov.



- **Překrytí**  
systém je vybaven hliníkovým překrytím Mira Contour odolným proti povětrnostním podmínkám. Nabízený tvar překrytí zvyšuje pevnost profilů a přispívá k atraktivnímu vzhledu, ve spojení se dřevem pak zajišťuje skvělou tepelnou izolaci.
- **Zasklení**  
možnost použití jednoduchého skla, dvojskla a dokonce trojskla.
- **Těsnění**  
ve standardu těsnění TPE a EPDM.
- **Profil**  
vyrobený z borovicového dřeva nebo meranti lepeného ve třech či čtyřech vrstvách, s hloubkou zabudování 68 mm, 78 mm a 88 mm.

## Víte, že...

Systém Duoline je výsledkem několikaměsíční práce oddělení výzkumu a vývoje (V+V) společnosti a vyznačuje se moderní konstrukcí, trvanlivostí a vynikajícími technickými parametry, přičemž zároveň splňuje přísné požadavky na nízkoenergetické a pasivní stavby.