

# PROFIL SPOLEČNOSTI

Výrobce sekundárních ocelových konstrukcí

Výrobce ocelových tenkostěnných  
profilů tvarovaných za studena

# PŘEDNÍ ČESKÝ VÝROBCE OCELOVÝCH TENKOSTĚNNÝCH PROFILŮ TVAROVANÝCH ZA STUDENA

voestalpine Profilform s.r.o.



Společnost voestalpine Profilform s.r.o. byla založena v roce 1996 jako dceřinná firma společnosti voestalpine Krems GmbH a byla reakcí rakouského koncernu voestalpine na zvyšující se poptávku po kvalitních tenkostěnných ocelových profilech ve střední a východní Evropě.

Dnes je voestalpine Profilform s.r.o. součástí divize Metal Forming koncernu voestalpine se sídlem v Kremži v Rakousku.

Výrobní závod společnosti je umístěn v průmyslové zóně města Vyškov, vzdáleném 40 km od Brna. Na ploše cca 7 700 m<sup>2</sup> produkuje ročně kolem 15 000 tun ocelových profilů, které jsou určeny pro rozmanité aplikace převážně v oblasti stavebnictví, ale také ve strojírenství a v automobilovém průmyslu.

S výrobky voestalpine Profilform s.r.o. se můžete setkat nejenom v České republice, ale i v mnoha ostatních evropských zemích, Ruské federaci, Kazachstánu a také v některých Afrických zemích.



Kvalifikovaní zaměstnanci a moderní výrobní technologie jsou zárukou produkce profilů vysoké kvality a jakosti.

Moderní a flexibilní výrobní kapacity umožňují rychlou realizaci objednávek tak, aby splňovaly požadované dodací termíny.

Výrobou to nekončí, mezi naše hlavní priority patří nadstandardní služby – poradenství, technická a softwarová podpora a logistika.



# SEKUNDÁRNÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE

## JEŠTĚ NEŽ ZAČNEME VYRÁBĚT

Zajímá nás zákazníkův projekt, není důležité jedná-li se o halu 10 000 m<sup>2</sup> nebo pouze malý přístřešek – ke všem projektům přistupujeme se stejnou svědomitostí. Společně se zákazníkem hledáme optimální řešení pro efektivní a hladký průběh zakázky. Poskytujeme technický servis a podporu nejen při statickém návrhu našich systémů, ale i při tvorbě výrobní dokumentace a vlastní montáži. Součástí našeho servisu je návrhový program MetSPEC, který je pro všechny naše partnery zdarma. Naším konečným cílem je vždy spokojený zákazník

## VÝROBOU TO NEKONČÍ

Samozřejmostí je zajištění dopravy kamkoliv si určí zákazník. Při samotné montáži našich systémů můžeme nabídnout technickou a poradenskou podporu. Veškeré naše produkty jsou opatřeny příslušnými certifikáty a poskytujeme standardní záruku i pozáruční servis.

## SOFISTIKOVANÝ PROCES VÝROBY A NADSTANDARDNÍ SLUŽBY

### SOFTWAREVÁ PODPORA

Návrhový software Profilform Designer vám umožní statický návrh našich systémů podle platných EN norem.

### VÝROBNÍ DOKUMENTACE

Snadné vypracování výrobní dokumentace je možné v našem software ProfilCAM, nebo v obecně užívaných 3D systémech Advance steel, TEKLA STRUCTURES, kde existují podpůrné utility pro naše systémy. Samozřejmě je námi poskytovaná technická podpora.

### INTELIGENTNÍ PROFILY Z a C

disponující nízkou hmotností při zachování pevnostních charakteristik umožňují efektivní a ekonomické řešení střešních vaznic, stěnových pažníků a podlahových nosníků.

### CERTIFIKACE PODLE EN 1090

Námi vyráběné konstrukční komponenty jsou vyráběny v souladu s normou EN 1090 a vystavujeme na ně CE prohlášení o shodě.

### KVALITNÍ MATERIÁLY PRO VÝROBU

Profily jsou vyráběny z oceli se zaručenou pevností na mezi kluzu 450 MPa a se zinkovým povlakem o minimální hmotnosti 350 g/m<sup>2</sup> oboustranně. Na požádání může být proveden povlak o hmotnostech 600 / 800 / 1000 g/m<sup>2</sup> oboustranně.

### MODERNÍ TECHNOLOGIE VÝROBY

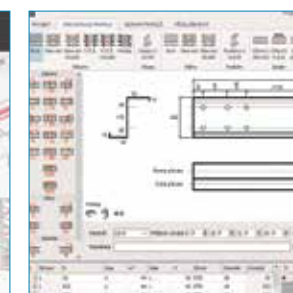
Celý proces výroby je maximálně automatizován s velmi malým vlivem lidského faktoru.

### FLEXIBILNÍ VÝROBNÍ KAPACITY

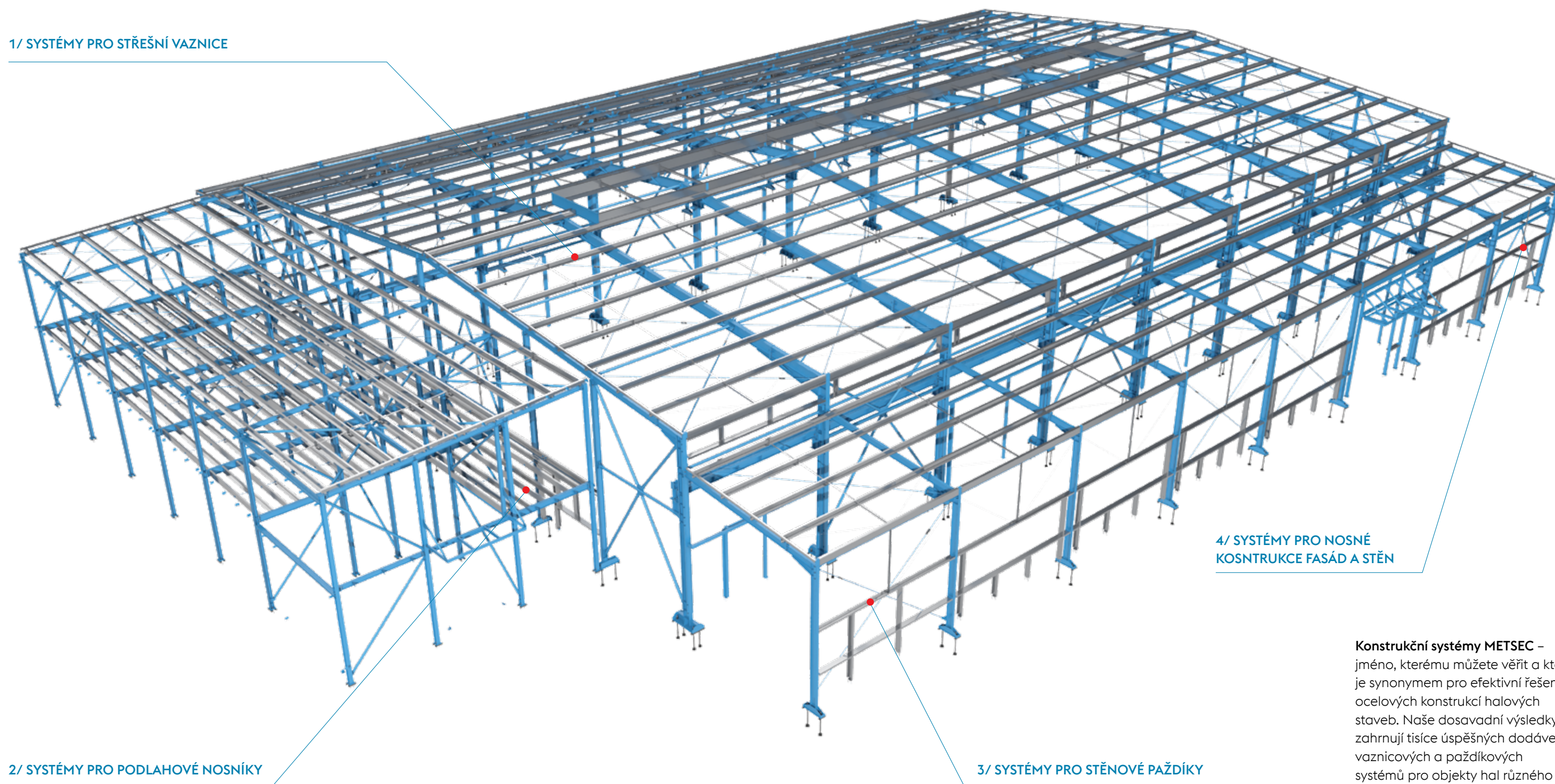
umožňují realizaci dodávek podle požadavků zákazníka a v systému „just in time“, tak aby byly splněny přísné termíny výstavby.

### DOPRAVA, LOGISTIKA

Naše výrobky dopravíme bezpečně a spolehlivě na libovolné místo nejen v ČR, ale také po celé Evropě a případně i dále do světa.



## 1/ SYSTÉMY PRO STŘEŠNÍ VAZNICE



## 2/ SYSTÉMY PRO PODLAHOVÉ NOSNÍKY

## 3/ SYSTÉMY PRO STĚNOVÉ PAŽDÍKY

## 4/ SYSTÉMY PRO NOSNÉ KONSTRUKCE FASÁD A STĚN

**Konstrukční systémy METSEC** – jméno, kterému můžete věřit a které je synonymem pro efektivní řešení ocelových konstrukcí halových staveb. Naše dosavadní výsledky zahrnují tisíce úspěšných dodávek vaznicových a paždíkových systémů pro objekty hal různého využití, a to od velikosti několika set metrů čtverečních až po obrovská logistická, výrobní a nákupní centra.

### 1/ SYSTÉMY PRO STŘEŠNÍ VAZNICE

Vaznice METSEC - střešní nosníky, které jsou schopné překlenout rozpětí až 13 m. Jsou navrhovány ve čtyřech základních konstrukčních systémech v závislosti na rozpětí a přenášeném zatížení. Snadný návrh pomocí programu MetSPEC12 EC a to podle platných EN norem. Vaznice METSEC jsou vyráběné jako profily tvaru Z.

### 2/ SYSTÉMY PRO PODLAHOVÉ NOSNÍKY

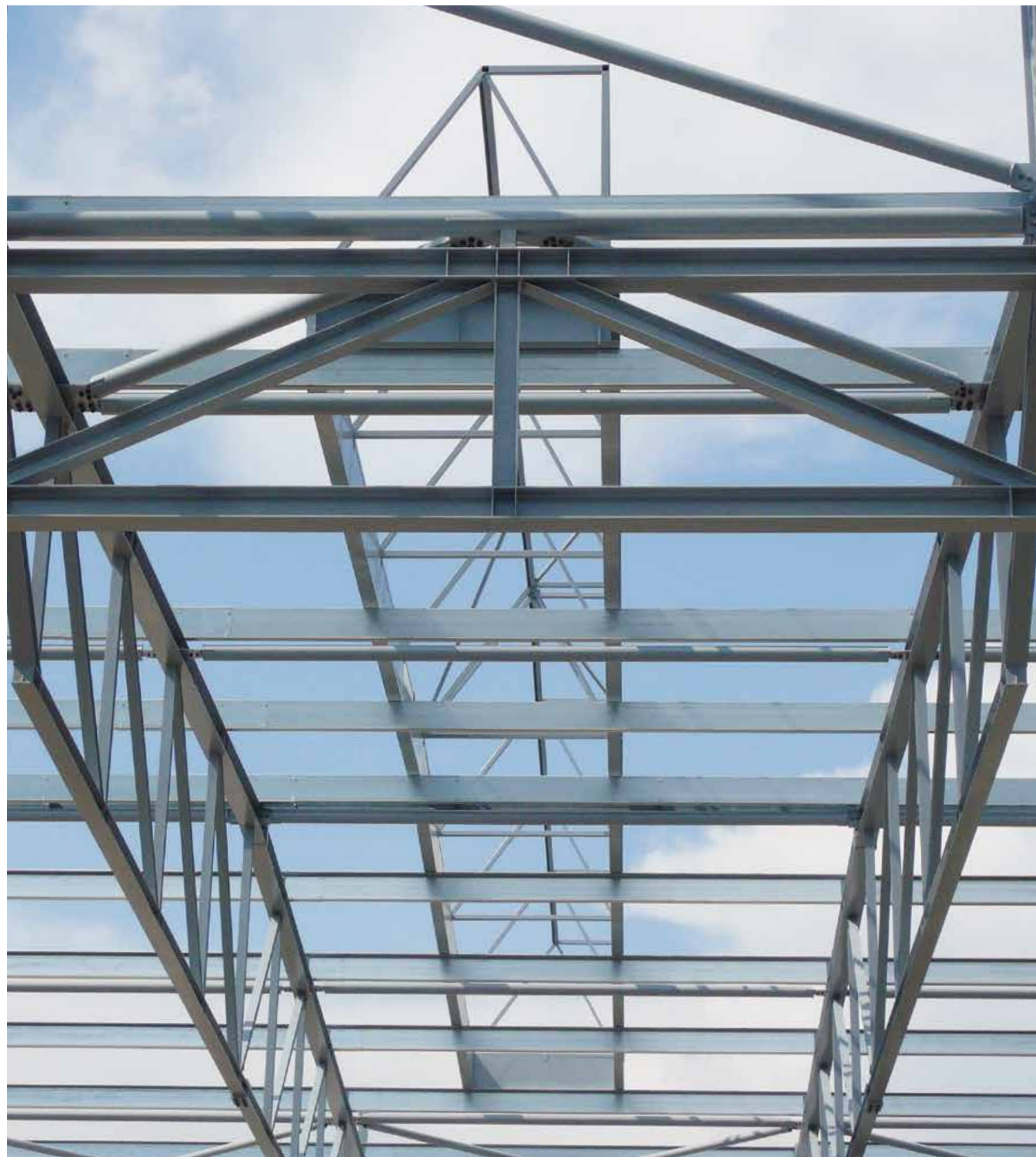
Podlahové nosníky METSEC jsou vyráběné z profilu tvaru C a umožňují překlenout rozpětí až 7 m v závislosti na přenášeném zatížení. Snadný návrh pomocí programu MetSPEC12 EC a to podle platných EN norem

### 3/ SYSTÉMY PRO STĚNOVÉ PAŽDÍKY

Stěnové nosníky, které jsou schopné překlenout rozpětí až 13 m. Jsou navrhovány ve dvou základních konstrukčních systémech v závislosti na rozpětí a přenášeném zatížení. Snadný návrh pomocí programu MetSPEC12 EC a to podle platných EN norem. Vaznice METSEC jsou vyráběné jako profily tvaru Z a C.

### 4/ SYSTÉMY PRO NOSNÉ KONSTRUKCE FASÁD A STĚN

Tyto systémy představují lehké řešení a mnohostranné využití pro různé stavební požadavky – od obvodových panelů a dělicích stěn až po řešení nosných konstrukčních systémů jednopodlažních nebo dvoupodlažních budov. Jednotlivé komponenty systému jsou tvořeny profily tvaru C a U.



# OCELOVÉ TENKOSTĚNNÉ PROFILY



## PROFILY RŮZNÝCH TVARŮ

Nabízíme širokou škálu profilů různých tvarů, rozměrů i tloušťek.

## KVALITNÍ MATERIÁLY PRO VÝROBU

ProfilY jsou vyráběny z kvalitních konstrukčních ocelí v nemořeném i mořeném provedení. Pozinkované profily lze dodávat i s pozinkovanými hranami a mocností povlaku až 1 000 g/m<sup>2</sup>.

## SOFTWARE COPRA RF

Precizního provedení profilů dosahujeme také díky sofistikovanému softwaru Copra RF pro navrhování tvářecích postupů a nástrojů.

## MODERNÍ TECHNOLOGIE VÝROBY

ProfilY vyrábíme na moderních profilovacích linkách s možností přesného dělení i předděrování na integrovaných lisech.

## 1/ STANDARDNÍ PROFILY

Základ naší nabídky tvoří tenkostěnné profily průřezů U, L a C. Jsou vyráběny ze zatepla válcovaných konstrukčních ocelí – mořených i nemořených a z ocelí pozinkovaných. Využití nacházejí v rozmanitých aplikacích v oblasti strojírenství, stavebnictví a logistiky, jako jsou pomocné ocelové konstrukce, výroba kontejnerů, nástaveb, pásových dopravníků, vzduchotechniky, skladovacích systémů i drobná kovovýroba.

## 2/ DĚROVANÉ PROFILY

Tenkostěnné profily v tloušťkách do 3 mm nabízíme také v děrovaném provedení. Průřezy vycházejí ze standardních profilů U, L a C, případně ze specifických požadavků zákazníka.

## 3/ SPECIÁLNÍ PROFILY

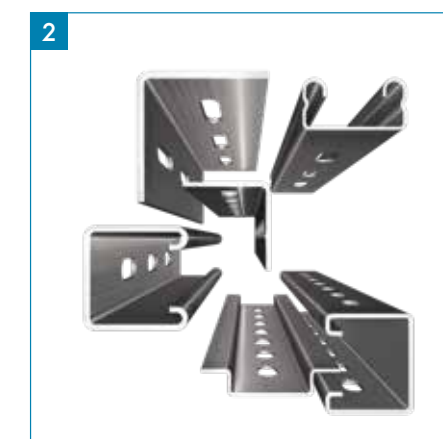
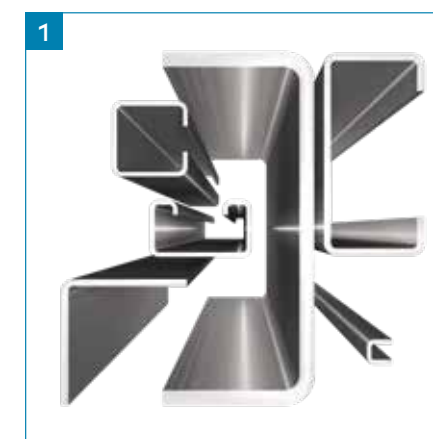
Tato skupina zahrnuje například různé typy zárubňových profilů, profily pro konstrukce pojezdových bran a závěsových vrat, speciální profily pro vzduchotechniku a mnohé další. S rostoucím důrazem na inovace produktů ve všech oborech se škála speciálních profilů stále rozrůstá.

## 4/ VÝZTUHY DO PLASTOVÝCH OKEN

Pozinkované profily určené pro vyztužení rámců, křidel a sloupků PVC oken a dveří. Nabízíme širokou paletu výztuh pro řadu okenních systémů od základních okenních výztuh, přes svařované a frézované dveřní výztuhy až po speciální nýtované spojovací prvky.

## 5/ ROLLER TUBES

Speciální falcované trubky používané jako hřídele krycích roletek v zavazadlových prostorech vozů kombi, SUV, MPV.



**voestalpine Profilform s.r.o.**  
Tovární 4, CZ-682 23 Vyškov  
T. +420 517 333 701  
E. [purlins.cz@voestalpine.com](mailto:purlins.cz@voestalpine.com)  
[www.voestalpine.com/profilform-cz](http://www.voestalpine.com/profilform-cz)

**voestalpine**  
ONE STEP AHEAD.