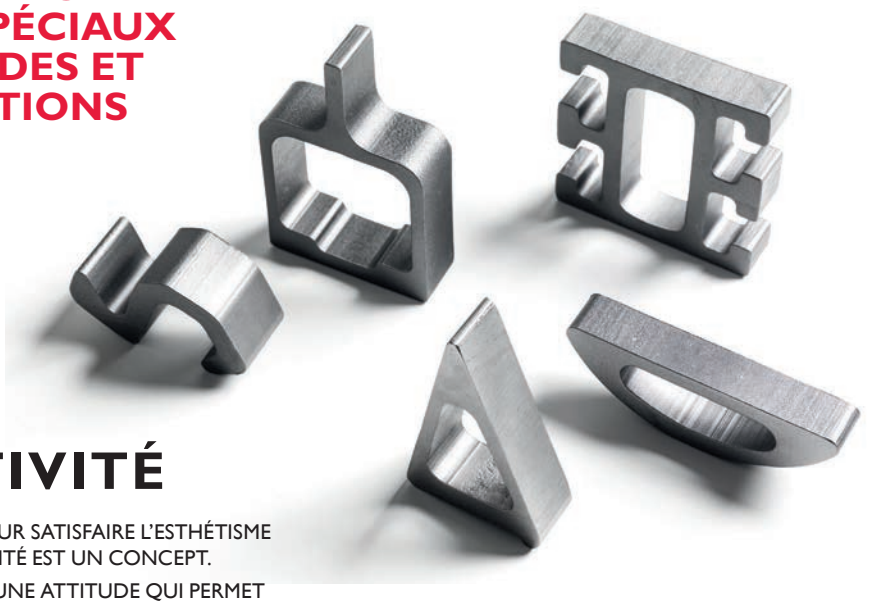
# ARCHITECTURE

## FILAGE À CHAUD DE PROFILÉS SPÉCIAUX POUR FAÇADES ET CONSTRUCTIONS



## + CRÉATIVITÉ

PROFILÉS SUR MESURE POUR SATISFAIRE L'ESTHÉTISME DE CHACUN. LA CRÉATIVITÉ EST UN CONCEPT.

C'EST UN ÉTAT D'ESPRIT, UNE ATTITUDE QUI PERMET LA RÉALISATION DE NOUVEAUX PROJETS.

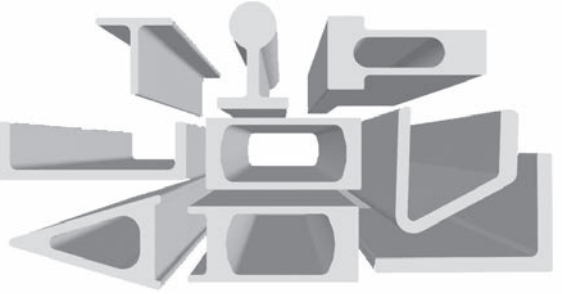
## + DIVERSITÉ

UNE VASTE GAMME DE PROFILÉS ET DE SOLUTIONS INNOVANTES.

UNE GRANDE DIVERSITÉ DE FORMES CONÇUES POUR LES ARCHITECTES ET LES CHEFS DE PROJETS.

# AVANTAGES

- **Résistant**
- **Durable**
- **Ecologique**
- **Esthétique**
- **Finitions sur demande**



### TECHNOLOGIE

- ✓ Profilés sur mesure
- ✓ Formes complexes et sans soudure
- ✓ Profilés pleins et creux
- ✓ Grande variété de formes et de dimensions
- ✓ Petits volumes de production
- ✓ Coûts d'outillages réduits
- ✓ Possibilité de prototype

### SOLUTIONS TECHNIQUES

- ✓ Différentes épaisseurs au sein d'une même section
- ✓ Possibilité de rainures
- ✓ Profilés creux pour structures légères

## MATÉRIAUX

ACIER AU CARBONE
ACIER INOXYDABLE
ACIER DUPLEX
TITANE

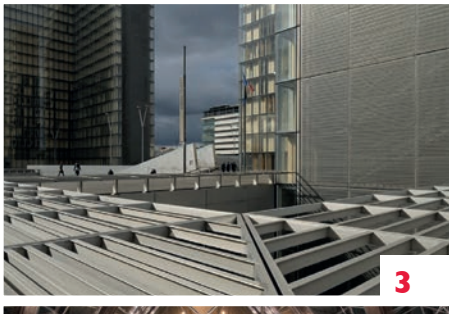
## GAMME DIMENSIONNELLE

- **EPAISSEUR MINIMUM :** min 4 mm
- **CERCLE CIRCONSCRIT MAXIMUM:** Ø255 mm
- **DIAMÈTRE INTÉRIEUR POUR PROFILÉS CREUX:** de 20 mm à 160 mm
- **POIDS AU MÈTRE:** de 1,5 kg/m à 110 kg/m
- **LONGUEUR:** max. 16.800 mm (dépend de la section)
- **TOLÉRANCES:** en fonction de la section du profil et de la matière

# NOS RÉALISATIONS

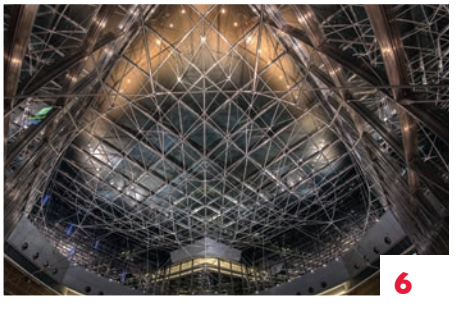
1

2


3

4

5


6

**1 REICHSTAG DOME**
Localisation: Berlin
Année: 1992
Architecte: Norman Foster

**2 FREEDOM TOWER**
Localisation: New York
Année: 2006-2012
Architecte: David Childs Skidmore

**3 BIBLIOTHÈQUE DE FRANCE**
Localisation: Paris
Année: 1994
Architecte: Dominique Perrault

**4 UNIQUA TOWER**
Localisation: Vienna
Année: 2005
Architecte: Neumann

**5 HANGAR 8, SALZBURG**
Localisation: Salzburg
Année: 2003
Architecte: V. Burgstaller

**6 ORCHARD ROAD**
Localisation: Singapore
Année: 2015
Architecte: Raymond Woo

PROFILÉS SPÉCIAUX EN ACIER
**FILÉS A CHAUD**

SIDERVAL
SPECIAL PROFILES IN STEEL

siderval@siderval.it
siderval.it