



Échelles



Trappes



Trappes
Eau Potable



Barreaudages
Antichute



Garde-corps



Portes

ÉQUIPEMENTS DE
SÉCURISATION & DE
SÛRETÉ

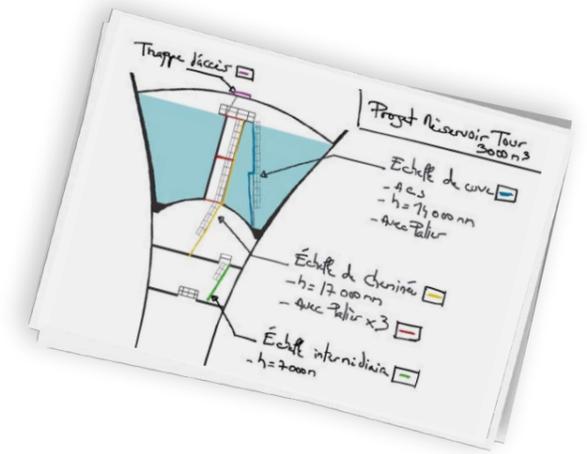
DES MOYENS D'ACCÈS POUR LE
MONDE DE L'EAU

DES SOLUTIONS **DURABLES** ET **INNOVANTES** EN **COMPOSITE**

Sommaire

- P4** : Équipements Idréva, bénéfiques et applications
- P6** : Trappes composites
- P10** : Échelles composites
- P14** : Barreaudages antichute
- P16** : Garde-corps composites
- P20** : Portes composites
- P22** : Structures composites

Notre expertise



Un accès à sécuriser ?

Nous échangeons pour comprendre vos besoins et vous proposer des solutions adaptées.



Un bureau d'étude spécialisé dans la sécurisation des accès

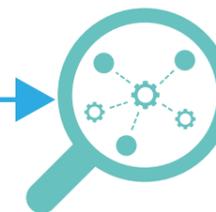
- **25 ans d'expérience**
- Des outils de conception de dernière génération
- Une production optimisée pour garantir un résultat abouti.

25 ANS



Un atelier de production intégré

- Une fabrication totalement maîtrisée
- 1500 m2 dédiés à la production de vos équipements
- Une équipe d'experts dédiée à votre projet



Le process qualité idréva®:

Chaque équipement est scrupuleusement contrôlé par nos équipes avant emballage et expédition.



Des délais de livraison et d'installation respectés.

Nos équipes préparent et expédient vos solutions composites pour qu'elles soient installées dans **les meilleures conditions possibles.**



Un interlocuteur dédié expert dans la sécurisation des accès pour vous accompagner du **début à la fin de vos projets.**

Avantages et bénéfices

des équipements et solutions idréva©

Les avantages des composites

Longue durée de vie avec une empreinte carbone maîtrisée.

DURABLE

PAS DE CORROSION

► **Résistance** aux agressions chimiques ambiantes.

Résistances mécaniques élevées. Résistance aux chocs.

ROBUSTE

PERFORMANT

► **Stabilité des ouvrages** dans le temps. Pas de déformation.

Un excellent rapport poids/résistance mécanique. (x2 / Acier)

LÉGÈRETÉ

ÉCONOMIQUE

► Besoin de **maintenance minimal**.

Les bénéfices des équipements idréva©

Conçus pour être au contact direct de l'eau potable.

ACCRÉDITATIONS ACS

DÉLAIS MAÎTRISÉS

► L'engagement d'une livraison dans les délais.

La garantie d'une installation bien exécutée.

INSTALLATION SIMPLIFIÉE

ACCOMPAGNEMENT

► Service client et experts techniques.

Des équipements validés et testés.

CONFORMITÉ

Équipements et applications



◀ **Sécurisez** les accès
LES TRAPPES P6

Accédez en hauteur ►
LES ÉCHELLES P10



◀ **Protégez** vos équipes
LES BARREAUDAGES P14

Circulez en sécurité ►
LES GARDE-CORPS P18



◀ **Protégez** vos installations
LES PORTES P20

Accédez à vos installations ►
LES STRUCTURES P22



Trappes idréva®

Sécurisez et protégez l'accès de vos installations

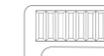
La gamme de trappe idréva® est spécialement conçue pour protéger et sécuriser l'ensemble de vos accès à l'eau. Fabriquées sur-mesure par nos équipes dans nos ateliers en utilisant les dernières technologies composite, les trappes idréva® sont la référence en terme de résistance et de durabilité.



Trappe T1



Capot renforcé en composite



Section Capot

Système de barres anti-chutes conforme prescription INRS

Inclinaison du capot pour évacuation de l'eau



Kit de verrouillage Serrure / Cadenas / tricoise

Capot étanche antidérapant Finition : larmée ou silicée

Compas ou vérins à gaz Inox 316 L

Cadre moulé monobloc en composite



Tenue mécanique 250 Kg/m2 -> 500 Kg/m2

Une trappe Innovante et Durable

LÉGÈRE

ROBUSTE

DURABLE

RÉSISTANCE CHIMIQUE

FACILE À INSTALLER

La trappe T1 idréva® est la référence des trappes d'accès pour les acteurs du monde de l'eau. **Facile à installer et à manipuler**, la trappe T1 composite est résistante aux agressions chimiques les plus sévères (H₂S, Chlore, Ozone). Choisir une trappe T1 idréva, c'est installer et utiliser une **solution conforme, sûre et durable** !

Standard ou Sur-Mesure

* Ouverture génie-civil

C'est la trappe qui s'adapte à vos installations et non l'inverse ! Elle est disponible en dimensions standards* ou sur-mesure.

● 600x600 mm ● 800x800 mm

● 1000x1000 mm

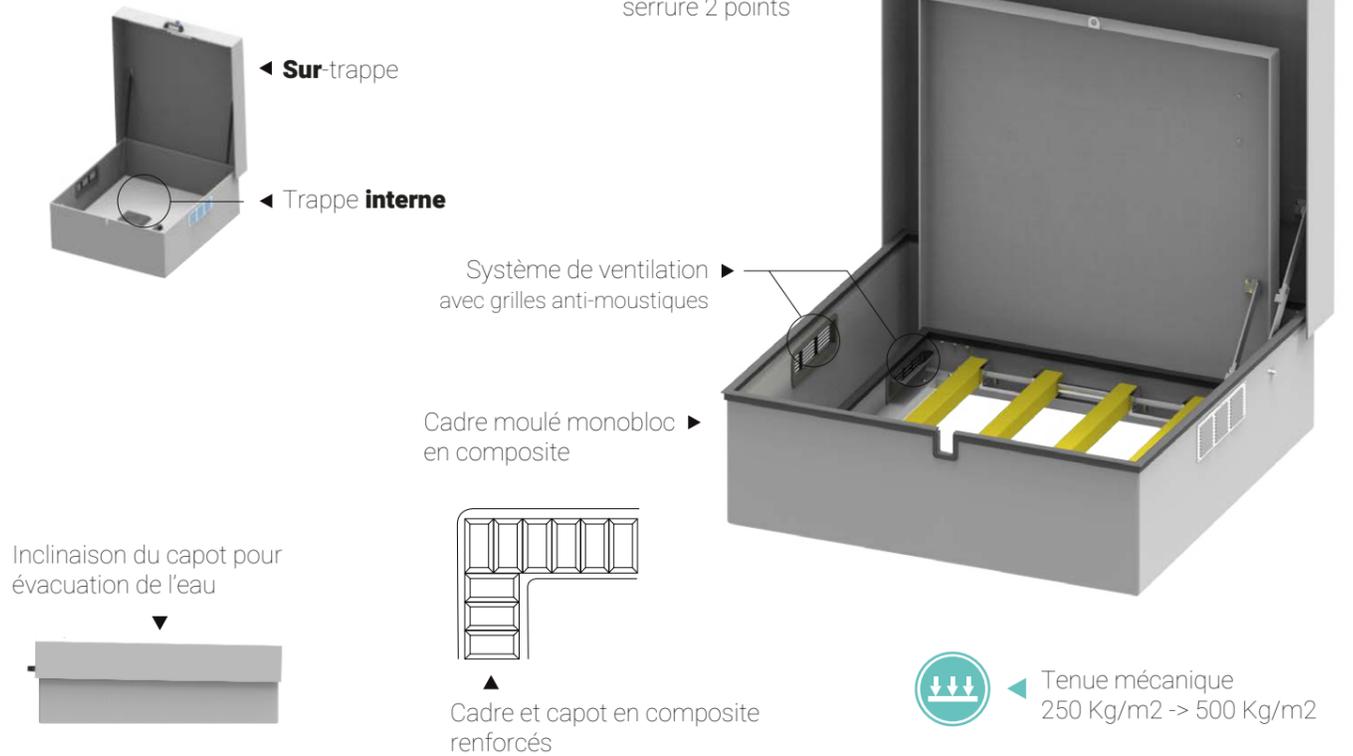


Trappe T2



Trappe eau potable

● 2 points d'accès à l'eau potable



Une trappe + sa grille anti-chute **rapide à poser**

LÉGÈRE

ROBUSTE

DURABLE

RÉSISTANCE CHIMIQUE

FACILE À INSTALLER

La trappe T2 idréva® est l'alternative composite des trappes encastrables pour les installations du monde de l'eau. **Facile à installer et à manipuler**, la trappe T2 + son barreaudage anti-chute composite sont résistants aux agressions chimiques les plus sévères (H₂S, Chlore, Ozone).

Choisir une trappe T2 idréva, c'est installer et utiliser une **solution conforme, sûre et durable** !



Sécurisez l'accès à l'eau potable de vos installations

LÉGÈRE

ROBUSTE

DURABLE

RÉSISTANCE CHIMIQUE

FACILE À INSTALLER

La trappe eau potable idréva® est spécialement conçue pour la **sécurisation des ouvrages stockants ou producteurs de l'eau potable**. Développée conjointement avec nos clients professionnels du secteur, la trappe eau potable ajoute deux points d'accès supplémentaire conformément aux recommandations de l'ARS.

Installer une trappe eau potable idréva, c'est choisir une **solution innovante, sûre et durable** !



Standard ou **Sur-Mesure**

* Ouverture génie-civil

C'est la trappe qui s'adapte à vos installations et non l'inverse ! Elle est disponible en dimensions standards* ou sur-mesure.

● 600x600 mm ● 800x800 mm

● 1000x1000 mm

Échelles idréva®

Sécurisez vos accès en hauteur

La gamme d'échelles à crinoline en composite idréva® est la référence dans le monde de la sécurisation des accès en hauteur. Fabriquées sur-mesure, nos échelles fixes profitent de toute l'expérience de idréva® et des propriétés des matériaux composites pour en faire une solution durable et performante.

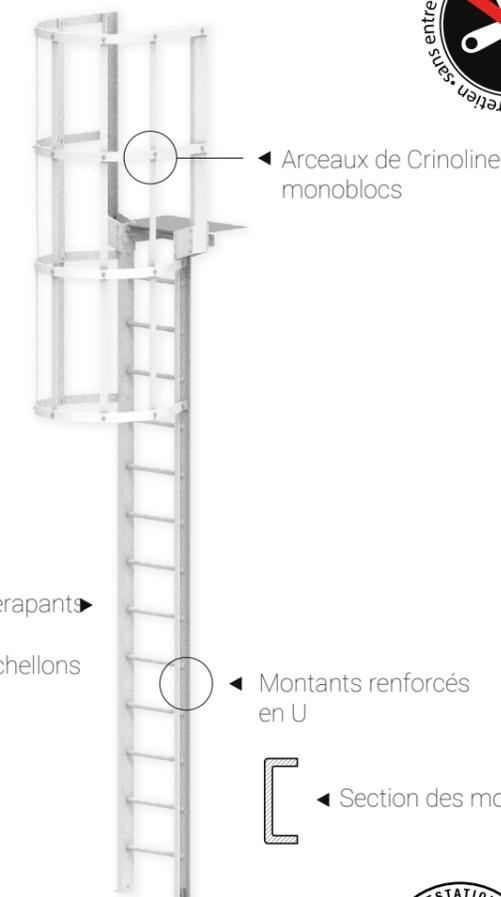
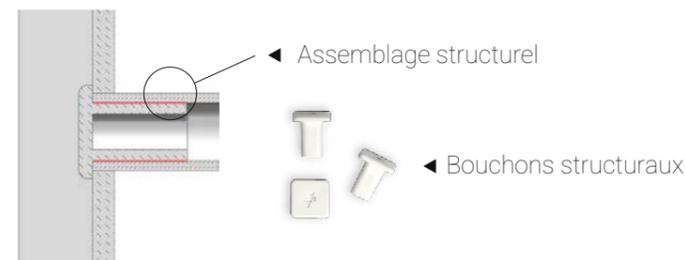


Échelle idréva



Le + de l'échelle idréva®

Une grande rigidité



- Conforme et testée aux normes **NFE 85-016 / EN ISO 14122-4**

- Certificat ACS

Adaptée pour un contact direct avec l'eau potable

Sécurisez vos accès en hauteur avec l'échelle idréva®

LÉGÈRE

RIGIDE

DURABLE

PAS DE CORROSION

FACILE À INSTALLER

Référence des échelles à crinoline composites, l'échelle idréva est reconnue pour sa **fiabilité** et sa **résistance aux agressions chimiques**. Fabriquée sur-mesure pour s'adapter à vos installations, notre échelle est conçue pour s'installer facilement dans les sites les plus complexes.

Choisir une échelle idréva®, c'est choisir une solution **conforme, fiable** qui **durera dans le temps**.

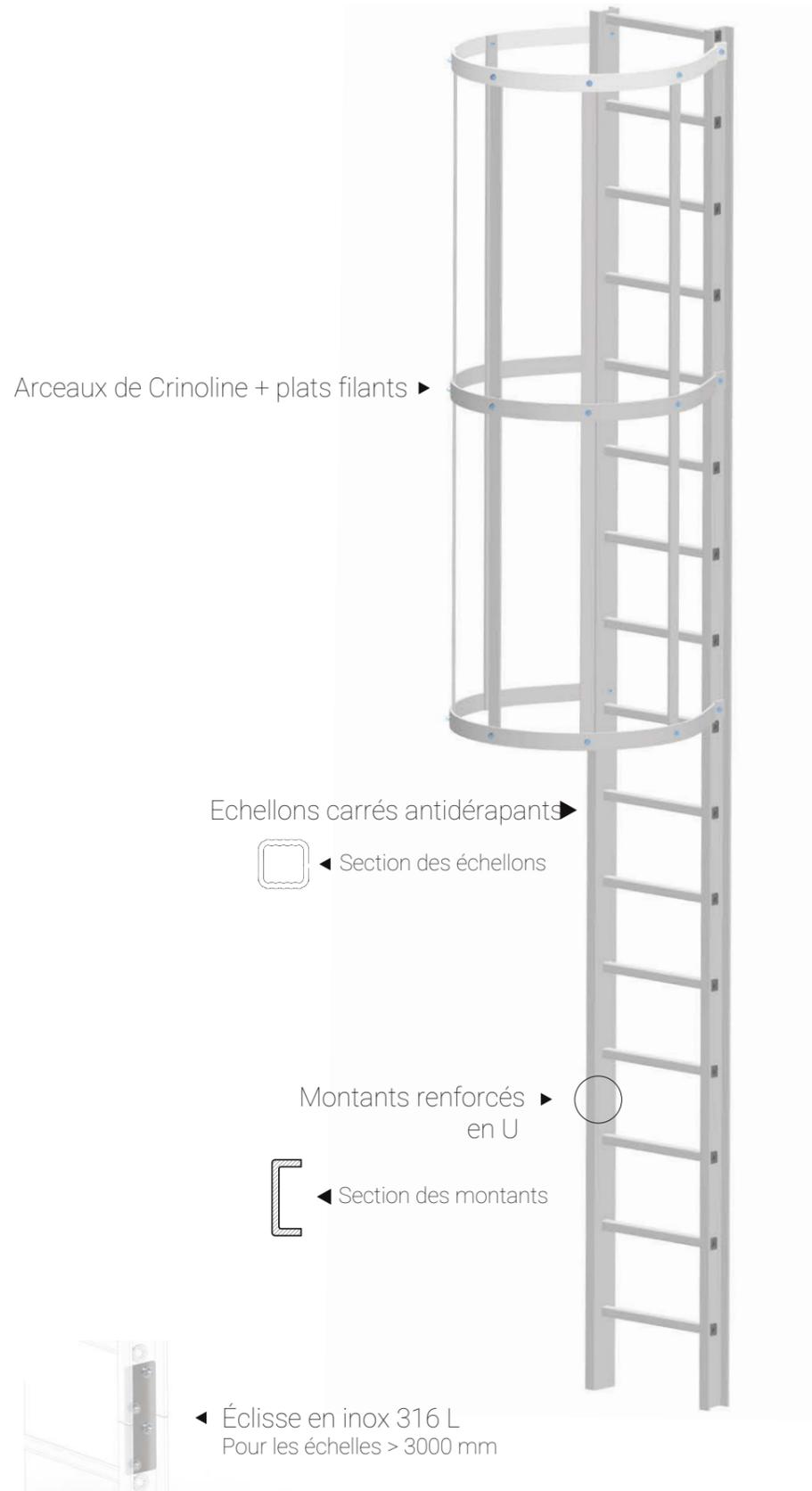
Équipez votre échelle

Configurez votre échelle en fonction des installations à sécuriser :
Sortie évasée, crosse, tout y est !



Page suivante ►

- Conforme et testée aux normes
NFE 85-016 / EN ISO 14122-4



Marche palière antidérapante



Crosse simple ▶



Sortie évasée ▶

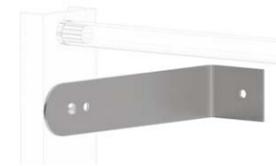


Sortie évasée + crinoline



Types de sorties de l'échelle

Fixation standard
Equerres inégales Inox 316 L



Fixation sur support circulaire
ou nécessitant un ajustement important
Equerres orientables



Types de fixations hautes et latérales

Crinoline pleine sur 2000 mm



Porte de verrouillage d'accès
Sécurisé l'accès à la crinoline



◀ Cloison de sécurisation
entre l'échelle et
la maçonnerie



Types de sécurisations

Fixation en partie basse ▶
x2 Équerres égales



◀ Pose sans fixation
x2 Patins PE



Types de fixations basses

Barreaudages antichute

Sécurisez vos accès du risque de chute

Nous avons conçu un système de grille antichute résistant aux atmosphères les plus agressives. Cet équipement vous permettra de protéger vos équipes du risque de chute, à travers une trémie ou une trappe restée ouverte. Nos barreaudages ont été développés pour être utilisés dans nos trappes ou directement dans votre génie-civil.



Barreaudage

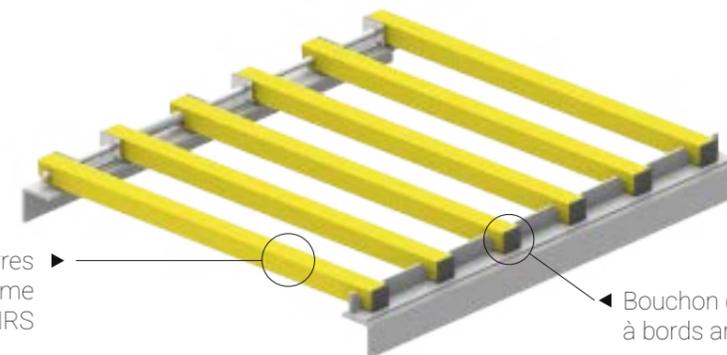
Le + du barreaudage idréva®

- Résistance aux agressions chimiques
- Facilité d'installation

Intégration parfaite dans nos trappes

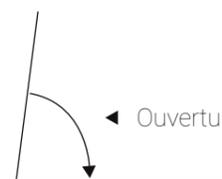


◀ Système à retombé automatique



▶ Système de barres anti-chutes conforme prescription INRS

▶ Bouchon de finition à bords arrondis



◀ Ouverture maximale = 88°



▶ Validé au test 1200 joules suivant les prescription INRS



La référence de la grille antichute

LÉGÈRE

DURABLE

RÉSISTANCE CHIMIQUE

FACILE À INSTALLER

Développé pour être conforme en tous points à la préconisation INRS N°ED 6067, notre barreaudage antichute composite est testé et validé au test 1200 joules. Grâce aux matériaux composites, il possède une **résistance hors du commun au Chlore et à l'H2S**. Le barreaudage est particulièrement apprécié par les exploitants pour sa facilité de pose, sa durabilité et son confort d'utilisation.



Standard ou Sur-Mesure

* Ouverture génie-civil

C'est le barreaudage antichute qui s'adapte à vos installations et non l'inverse ! Il est disponible en dimensions standards* ou sur-mesure.

- 600x600 mm
- 800x800 mm

- 1000x1000 mm

Garde-corps

Sécurisez vos passerelles et accès en hauteur

Parmi les accidents de travail les plus courants, la chute de hauteur revient malheureusement bien trop souvent. Pour l'éviter, le mieux est d'opter pour un dispositif de protection collective efficace et durable dans le temps : les gardes-corps polyester idréva. Conçus et testés suivant les normes NF E 85-015.



Garde-corps

● **Le + du garde-corps idréva®**

Résistance aux agressions chimiques
Facilité d'installation

Main courante ergonomique
Protection ANTI-UV + Voile de surface

Poteau de garde-corps
Avec protection anti-uv

Lisse intermédiaire

Compatible avec

NOS STRUCTURES P22

Plinthe

Embase renforcée composite

- Conforme et testé aux normes
NFE 85-015 / EN ISO 14122-3
Normes ERP ou INDUSTRIELLE



Protégez vos équipes du risque de chute

CONCEPTION SUR MESURE

RÉSISTANCE CHIMIQUE

FACILE À INSTALLER

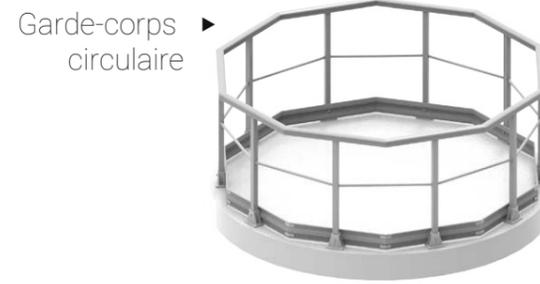
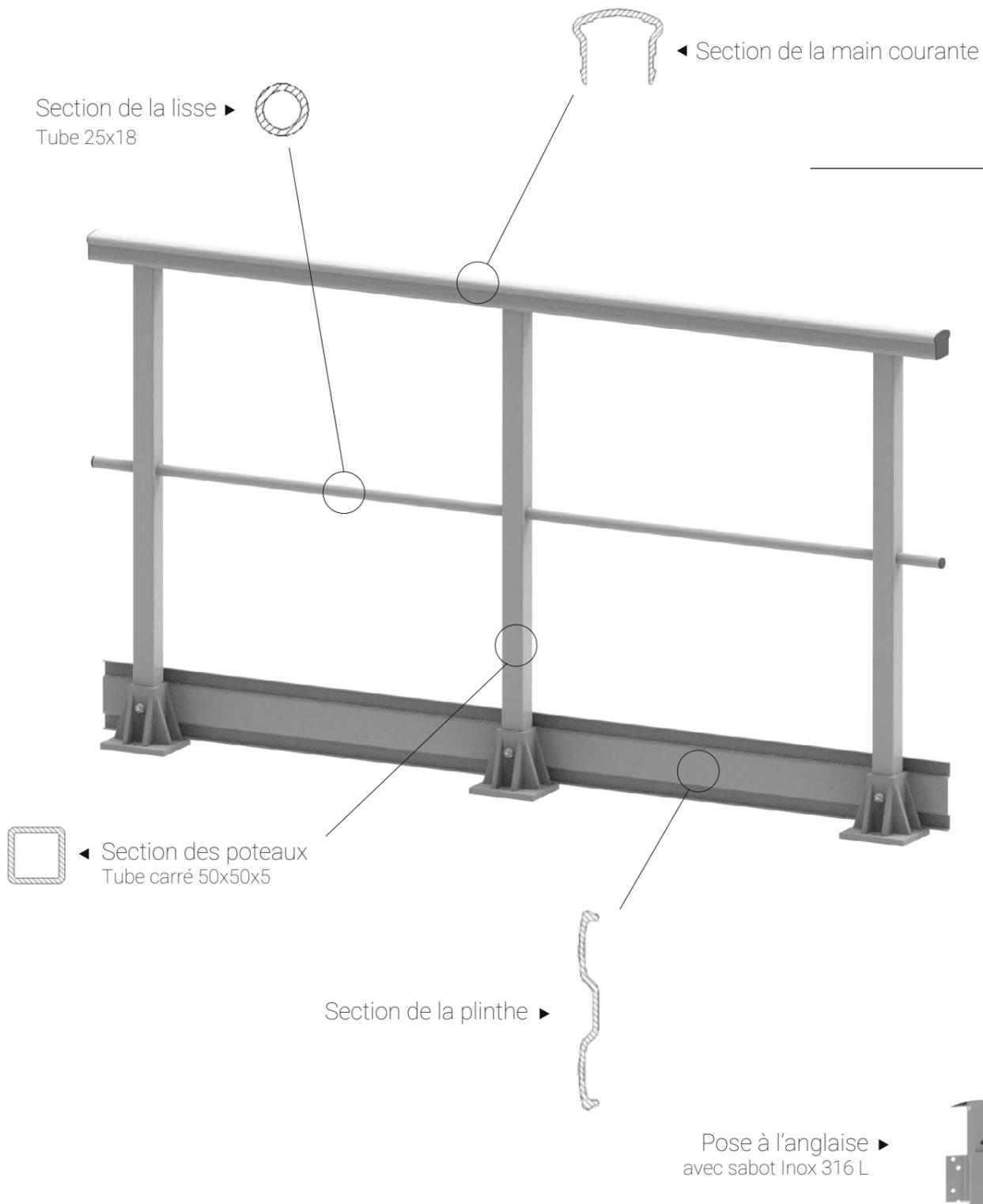
ROBUSTE

Les garde-corps idréva® sont conçus pour **sécuriser vos infrastructures** tels que vos bâtiments, vos passerelles et vos réservoirs (Normes ERP ou Industrielles). Fabriqués sur-mesure en composite, ils sont **résistants à toutes formes de corrosion** ou agressions chimiques tels que celles du Chlore ou de l'H2S. Pour vous faciliter l'installation, nos garde-corps sont livrés pré-assemblés ou en kits.



Garde-corps

- Conforme et testée aux normes **NFE 85-015 / EN ISO 14122-3**
- Normes ERP ou INDUSTRIELS



Types de garde-corps

Portillon avec retour automatique



Poignée d'aide

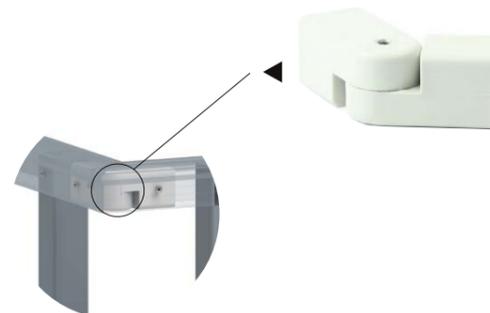


Poteau poignée sur embase



Types d'accessoires

Connection de main courante



Bouchon de finition pour la main courante

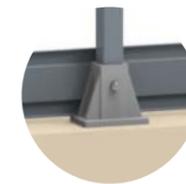


Bouchon de finition de la lisse



Renforts + Finitions d'assemblage

Pose à la française
avec embase composite



Poses à l'anglaise
Poteau rallongé + perçages



Types de fixations

Portes composites

Protégez l'accès de vos installations

Pour palier aux problématiques de portes d'accès inutilisables à cause de la corrosion. Nous avons conçu un système de porte composite prête à poser. Insensible à toutes formes de corrosion, la porte idréva® est fabriquée sur-mesure en fonction des spécifications de vos installations. C'est la porte qui s'adapte à votre génie-civil ! Non l'inverse.



Porte

Cadre dormant composite
pose en tunnel / Applique extérieure

- **Le + de la porte idréva®**
Pas de corrosion
Dimensions sur-mesure

Ouvrant composite ▶
monobloc

Système de fermeture ▶
Serrure 1-> 3 points / antipanique

- **Fabrication sur-mesure**
1 ou 2 vantaux



◀ Bavette de seuil



Caractéristiques et avantages

CONCEPTION SUR MESURE

RÉSISTANCE CHIMIQUE

FACILE À INSTALLER

- Pas d'entretien
- Faible densité comparé à l'acier
- Résistante au Chlore et à l'H2S

- Pose en tunnel ou en applique extérieure
- Serrure 1 point ou avec antipanique
- Coloris : Gris , autre sur demande

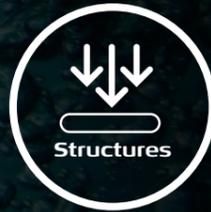
Sécurisez vos installations et sites de production

La porte composite idréva® est la solution pour sécuriser les accès soumis aux problématiques de corrosion. Le composite confère à la porte de nombreux bénéfices : Légereté, durabilité et une résistance aux agressions chimiques. C'est pourquoi, la porte composite idréva® est aujourd'hui appréciée par de nombreux exploitants qui choisissent de l'installer dans leurs châteaux d'eau.

Structures

Des accès sur-mesure résistants à la corrosion

L'utilisation des matériaux composites nous permet aujourd'hui de concevoir et de fabriquer des solutions d'accès sur-mesure plus performantes et plus durables que leurs équivalents en métal. En effet, grâce aux composites, nos structures sont insensibles à toutes formes de corrosion avec un excellent rapport poids/rigidité.



Structure

- Conforme et testée aux normes **NFE 85-014 / EN ISO 14122-2**



Tenue mécanique
250 Kg/m2 -> 500 Kg/m2

Profilés structuraux composites



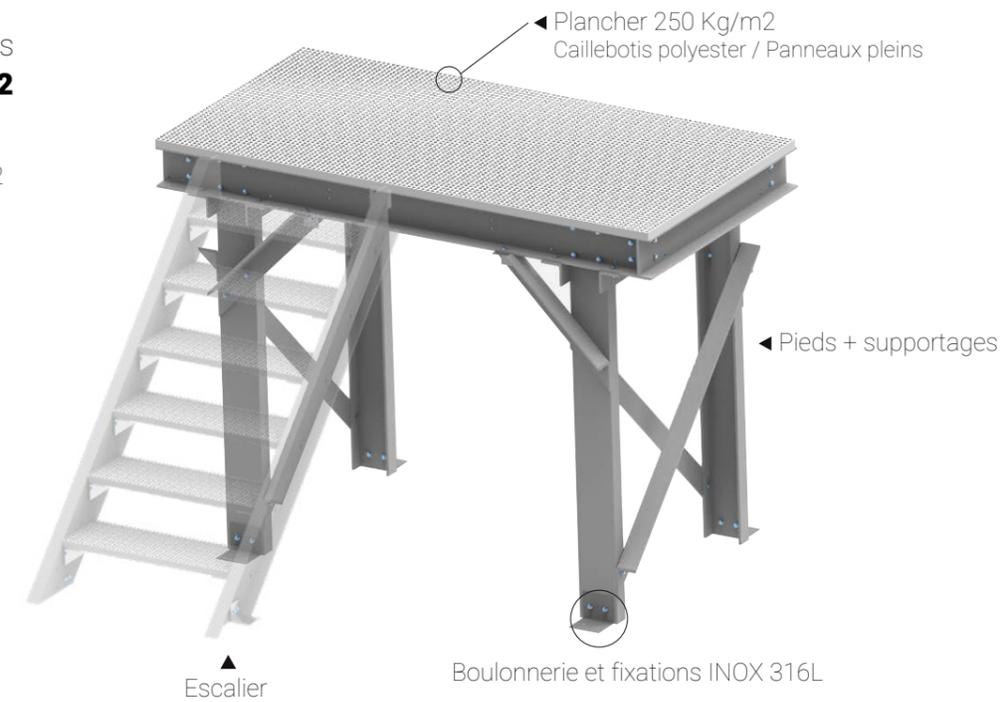
Profilé U 150 -> 200 mm



Profilé I 150 -> 200 mm



Profilé L 50 -> 80 mm



Facilitez l'accès à vos installations avec nos structures

CONCEPTION SUR MESURE

RÉSISTANCE CHIMIQUE

FACILE À INSTALLER

- Pas d'entretien
- Faible densité comparé à l'acier
- Conforme aux normes NFE 85-014 / EN ISO 14122-2

- Tenue mécanique 250Kg/m2 ou plus sur demande
- Résistance chimique sur demande



Compatibles avec

NOS ECHELLES **P10**

NOS GARDE-CORPS **P16**



Contactez-nous :

+33 (0)2 35 05 92 70

CONTACT@IDREVA.COM



Scannez

www.IDREVA.com