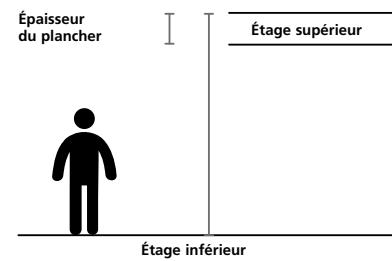


# GUIDE POUR CHOISIR LE MEILLEUR ESCALIER

## 01. RÉCOLTER TOUTES LES INFORMATIONS

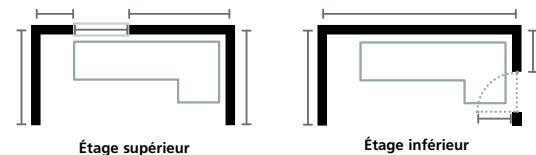
### HAUTEUR ENTRE LES DEUX ÉTAGES

Déterminer la distance du sol fini de l'étage inférieur au sol fini de l'étage supérieur et l'épaisseur du plancher



### DIMENSIONS DE LA CAGE D'ESCALIER

Mesurer les dimensions de la cage qui accueillera l'escalier en considérant toujours les éléments architectoniques comme les parois, les portes, les fenêtres, les radiateurs, etc. pouvant gêner l'installation de l'escalier.



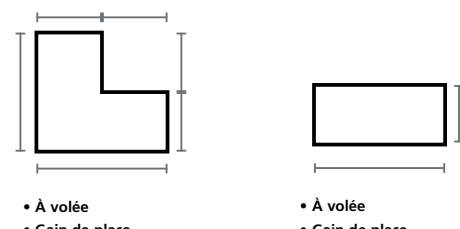
### DIMENSIONS DE LA TRÉMIE À L'ÉTAGE SUPÉRIEUR

#### Si la trémie existe:

mesurer les dimensions de la trémie de l'étage supérieur.

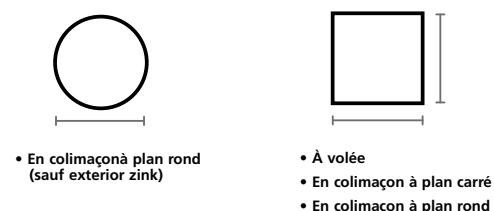
Pour la trémie ronde, relever le diamètre.

Pour toutes les autres trémies, prendre les mesures de tous les côtés.



#### Si la trémie n'est pas encore réalisée:

repérer le type d'escalier en fonction des dimensions de la cage d'escalier, puis définir la position et les dimensions de la trémie.



## 02. CHOISIR LE TYPE D'ESCALIER



À volée



Gain de place



En colimaçon à plan rond



En colimaçon à plan carré

# MATÉRIAUX

## MARCHES

- En bois multicouches de bouleau de 29 mm d'épaisseur
- Stabilité élevée et haute résistance mécanique
- Peinture atoxique à l'eau: 3 couches de peinture

## MAIN COURANTE

- En plastique de la même couleur que la structure

## STRUCTURE

- Éléments modulaires en acier
- Peinture, mate et anti-rayures, au four aux poudres époxy

## RAMPE

- Colonnes verticales en acier peint de la même couleur que la structure

# CONFIGURATION

## RECTILIGNE



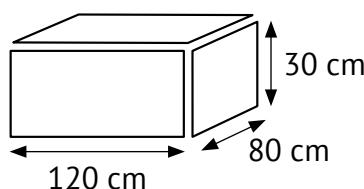
MARCHES DÉCALÉES ET FAÇONNÉES: elles réduisent l'encombrement de l'escalier sans renoncer à la praticité.

# EMBALLAGE

**1 carton =**

**1 escalier complet de 11 marches**

Structure, Marches, Rampe (côté interne), Main courante



Les dimensions du carton pourraient varier

# DIMENSIONS

variables pour toutes les configurations

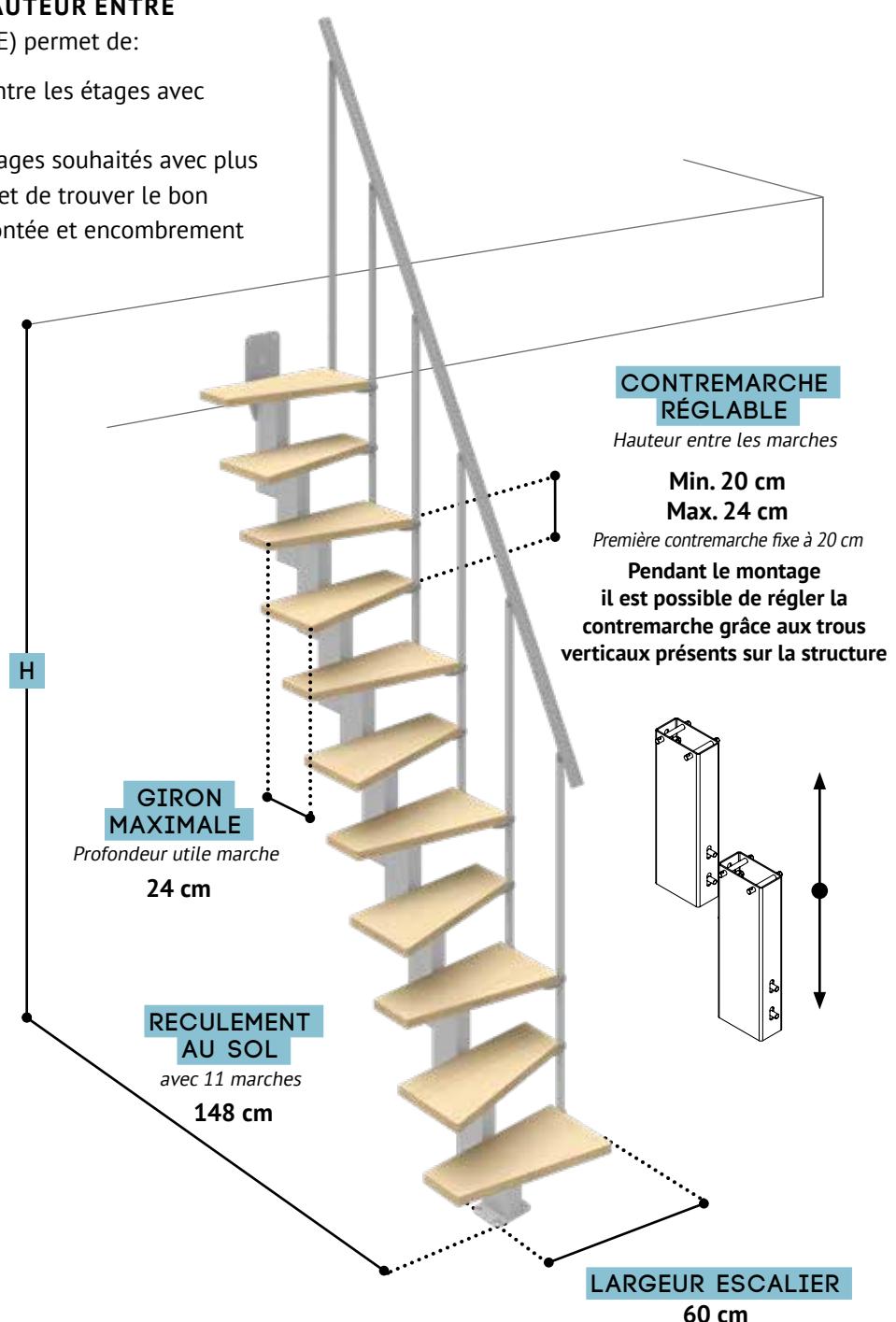
Le **SYSTÈME DE RÉGLAGE DE LA HAUTEUR ENTRE LES MARCHES** (CONTREMARCHE) permet de:

- Atteindre différentes hauteurs entre les étages avec le même nombre de marches.
- Atteindre la hauteur entre les étages souhaités avec plus ou moins de marches (ceci permet de trouver le bon compromis entre praticité de montée et encombrement de l'escalier).

NOMBRE MARCHES	HAUTEUR ENTRE LES ÉTAGES (H)
9 marches 1 carton	Min. 200 cm Max. 236 cm
10 marches 1 carton	Min. 220 cm Max. 260 cm
11 marches 1 carton	Min. 240 cm Max. 284 cm
12 marches 1 carton + 1 marche	Min. 260 cm Max. 308 cm
13 marches 1 carton + 2 marches	Min. 280 cm Max. 332 cm
14 marches 1 carton + 3 marches	Min. 300 cm Max. 356 cm

Ajouter des marches pour atteindre de plus grandes hauteurs.

- H = Hauteur sol à sol fini (plancher inclus).
- Dernière marche fixé une contremarche sous le sol de l'étage supérieur.
- Largeur trémie étage supérieur: largeur escalier + 5 cm.



## ACCESOIRES

Marche supplémentaire (avec structure et rampe).	Rampe pour 11 marches (côté extérieur)	Balustrade pour l'étage supérieur (100 cm)

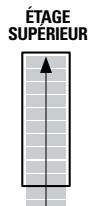
# CONFIGURATIONS

## DIMENSIONS MINIMALES DE LA TRÉMIE À L'ÉTAGE SUPÉRIEUR

**Si la trémie existe:** en fonction de la hauteur entre les étages (H), sélectionnez parmi les configurations possibles de l'escalier celle compatible avec la trémie à l'étage supérieur existant selon le schéma ci-dessous.

**Si la trémie est encore à réaliser:** en fonction de la hauteur entre les étages (H), créez la trémie à l'étage supérieur compatible avec la configuration de l'escalier choisi (rectiligne, un tour, deux tours) selon le schéma ci-dessous.

HAUTEUR ENTRE LES ÉTAGES (H)	DIMENSIONS DE LA TRÉMIE À L'ÉTAGE SUPÉRIEUR (épaisseur du plancher 30 cm)
Min. 240 cm* - Max. 260	La trémie à l'étage supérieur doit avoir au moins les dimensions de l'escalier.
Min. 260 cm - Max. 285	La trémie à l'étage supérieur doit avoir au moins les dimensions de l'escalier moins 1 marche en bas.
Min. 285 cm - Max. 305	La trémie à l'étage supérieur doit avoir au moins les dimensions de l'escalier moins 2 marches en bas.
Min. 305 cm - Max. 330	La trémie à l'étage supérieur doit avoir au moins les dimensions de l'escalier moins 3 marches en bas.
Min. 330 cm - Max. 355	La trémie à l'étage supérieur doit avoir au moins les dimensions de l'escalier moins 4 marches en bas.
Plus que 355 cm	La trémie à l'étage supérieur doit avoir au moins les dimensions de l'escalier moins 5 marches en bas.



\* Moins de 240 cm: la trémie à l'étage supérieur doit avoir au moins les dimensions de l'escalier plus 2 marches au début de l'escalier (en bas).

**LARGEUR TRÉMIE ETAGE SUPERIEUR:** largeur escalier + 5 cm

## CONFIGURATIONS POSSIBLES DE L'ESCALIER

Grâce aux instructions suivantes, il est possible de déterminer le sens de montée, d'entrée et de sortie dans l'escalier en fonction des largeurs disponibles et du nombre de marches.

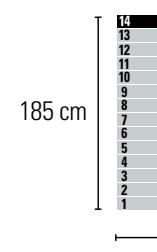
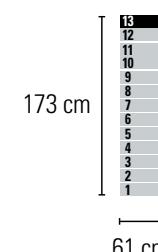
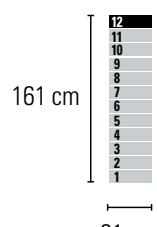
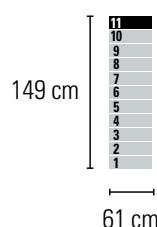
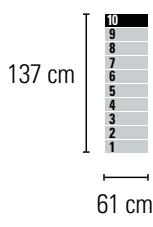
La mesure indique le recullement à l'étage inférieur de l'escalier.

### LÉGENDE:

- Marche d'arrivée à l'étage supérieur
- Autre marches

## RECTILIGNE

10 MARCHES (11 CONTREMARCHES)	11 MARCHES (12 CONTREMARCHES)	12 MARCHES (13 CONTREMARCHES)	13 MARCHES (14 CONTREMARCHES)	14 MARCHES (15 CONTREMARCHES)
Hauteur entre les étages: Min. 221 cm Max. 261 cm	Hauteur entre les étages: Min. 241 cm Max. 285 cm	Hauteur entre les étages: Min. 261 cm Max. 309 cm	Hauteur entre les étages: Min. 281 cm Max. 333 cm	Hauteur entre les étages: Min. 301 cm Max. 357 cm



Ajouter des marches pour atteindre de plus grandes hauteurs.