

ESCALIERS SOLIG



UN ESCALIER HÉLICOÏDAL EN MARCHES BÉTON

MATIÈRE : Acier
TRAITEMENT : Galva
FINITION : Primaire, Thermolaqué

DESRIPTIF

Les **escaliers SOLIG** sont des escaliers métalliques hélicoïdaux constitués d'un fût central avec un limon extérieur en tôle. Les marches sont, quant à elles, fixées au fût et faites avec une tôle pliée formant un caisson et un treillis soudé à l'intérieur pour la reprise du béton. Elles reprennent également le limon extérieur.

Ils ont pour but de desservir les différents niveaux de vos bâtiments (bâtiments industriels, logements individuels ou collectifs, bureaux ou établissements recevant du public [ERP]) tout en respectant les différentes normes appliquées à ces mêmes bâtiments :

- NFE 85-015 (Industriels)
- CCH : Code de la construction et de l'habitation
- Code du travail
- Règlement de sécurité contre l'incendie
- Règlementation Accessibilité (PMR)

GARDE-CORPS

Afin de sécuriser les escaliers ou d'en faciliter l'utilisation, vous pouvez les équiper des garde-corps de nos gammes :

- Garde-corps industriels
- Garde-corps à lisses
- Garde-corps barreaudés
- Garde-corps vitrés
- Garde-corps tôle
- Main-courantes

POSE

Les **escaliers SOLIG** peuvent se fixer sur la maçonnerie, la charpente métallique ou la charpente bois. L'utilisation des fixations adaptées à la Nature du matériau est nécessaire.

DESRIPTIF TECHNIQUE

FÛT

- Tubes Ø168 ; Ø219 ou Ø508

LIMON EXT.

- Tôle 230*4

MARCHES

- Tôle acier ép. 5 mm
- Treillis soudé maille 50²

CONTRE-MARCHE

- pas de contre-marche

FIXATIONS MARCHES

- Soudées ou vissées sur fût

ATTACHE EN TÊTE

- Tôle ép. 10 mm soudée sur limon

ATTACHE EN PIED

- Tôle ép. 10 mm soudée sur fût

OSSATURE PALIER

- Tube 80*40
- Cornière 40²

OPTIONS FINITION

- Primaire
- Galva
- Thermolaqué (RAL standard)
- Galva + thermolaqué (RAL standard)

NORMES



Bâtiments Industriels



Logements individuels



Logements collectifs (partie commune)



Code du travail

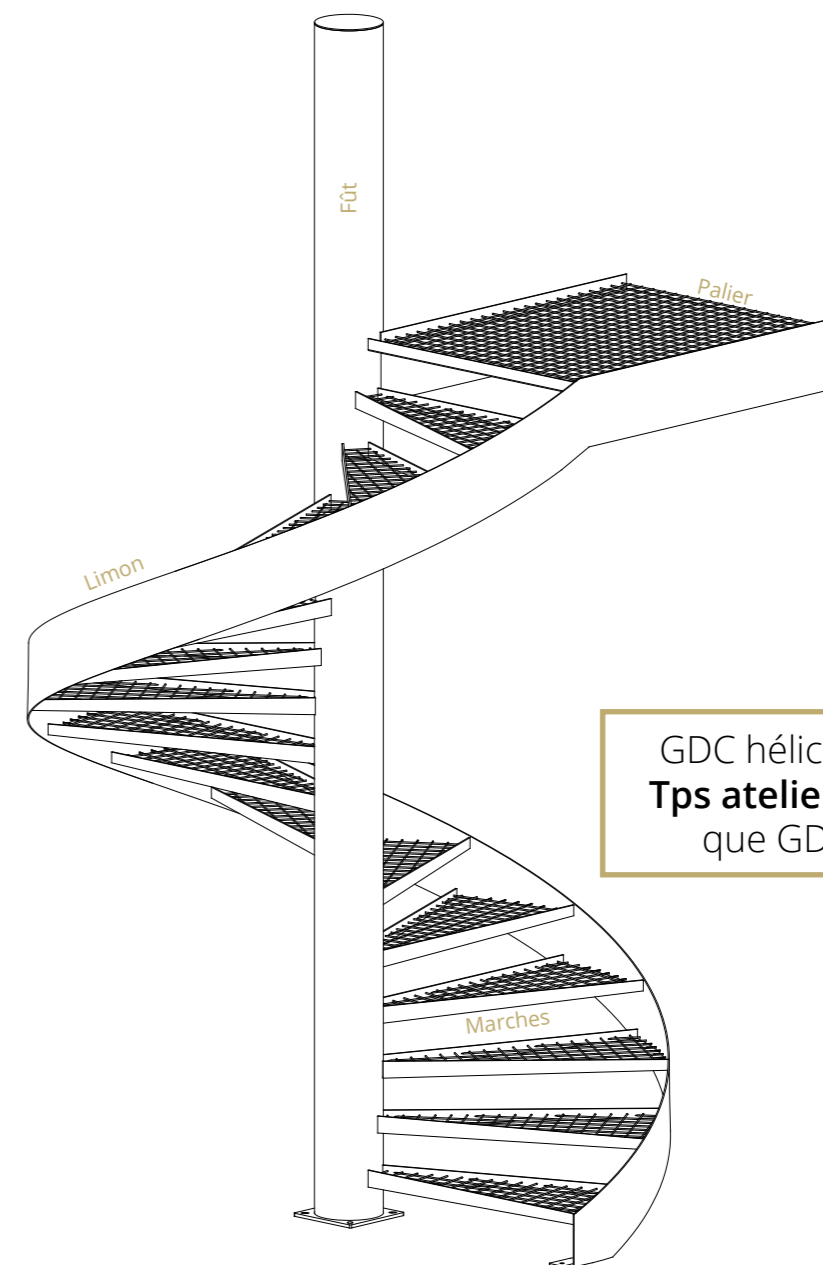


Issue de secours (Norme Incendie)



PMR (Règlementation Accessibilité)

Voir détails des normes page 152



GDC hélicoïdaux :
Tps atelier = +50%
 que GDC UP



Hélicoïdal



QRCode
 pour 3D



Gammes	Gamme	Passage	Unité de Passage	Fût	M-C int.	ØExt. limon
	SOLIG#01	800 mm	1 UP	Ø168 mm	non	Ø1790 mm
	SOLIG#02	900 mm	1 UP	Ø168 mm	non	Ø1990 mm
	SOLIG#03	800 mm	1 UP	Ø219 mm	non	Ø1845 mm
	SOLIG#04	800 mm	1 UP	Ø168 mm	oui	Ø1990 mm
	SOLIG#05	900 mm	1 UP	Ø219 mm	non	Ø2045 mm
	SOLIG#06	900 mm	1 UP	Ø168 mm	oui	Ø2190 mm
	SOLIG#07	1000 mm	1 UP	Ø219 mm	oui	Ø2650 mm
	SOLIG#08	1200 mm	2 UP	Ø504 mm	oui	Ø3725 mm



ESCALIERS SOLIG#01

Normes

- Bâtiments Industriels
- Logements individuels

Nombre marches

- 16 marches / tour

Trémie mini

- 2000 mm

Caractéristiques	Référence	Passage	UP	M-C int.	Giron	Modèle
	SOL-P-#01	800 mm	1 UP	Non	260 mm	Primaire
	SOL-G-#01	800 mm	1 UP	Non	260 mm	Galva
	SOL-T-#01	800 mm	1 UP	Non	260 mm	Thermolaqué
	SOL-GT-#01	800 mm	1 UP	Non	260 mm	Galva + thermolaqué

ESCALIERS SOLIG#02

Normes

- Bâtiments Industriels
- Logements individuels

Nombre marches

- 16 marches / tour

Trémie mini

- 2200 mm

Caractéristiques	Référence	Passage	UP	M-C int.	Giron	Modèle
	SOL-P-#02	900 mm	1 UP	Non	260 mm	Primaire
	SOL-G-#02	900 mm	1 UP	Non	260 mm	Galva
	SOL-T-#02	900 mm	1 UP	Non	260 mm	Thermolaqué
	SOL-GT-#02	900 mm	1 UP	Non	260 mm	Galva + thermolaqué

ESCALIERS SOLIG#03

Normes

- Normes de la gamme SOLIG#02
- Code du travail
- Issue de secours (Incendie)

Nombre marches

- 16 marches / tour

Trémie mini

- 2050 mm

Caractéristiques	Référence	Passage	UP	M-C int.	Giron	Modèle
	SOL-P-#03	800 mm	1 UP	Non	280 mm	Primaire
	SOL-G-#03	800 mm	1 UP	Non	280 mm	Galva
	SOL-T-#03	800 mm	1 UP	Non	280 mm	Thermolaqué
	SOL-GT-#03	800 mm	1 UP	Non	280 mm	Galva + thermolaqué

ESCALIERS SOLIG#04

Normes

- Normes de la gamme SOLIG#02
- Code du travail
- Issue de secours (Incendie)

Nombre marches

- 16 marches / tour

Trémie mini

- 2200 mm

Caractéristiques	Référence	Passage	UP	M-C int.	Giron	Modèle
	SOL-P-#04	800 mm	1 UP	Oui	300 mm	Primaire
	SOL-G-#04	800 mm	1 UP	Oui	300 mm	Galva
	SOL-T-#04	800 mm	1 UP	Oui	300 mm	Thermolaqué
	SOL-GT-#04	800 mm	1 UP	Oui	300 mm	Galva + thermolaqué

ESCALIERS SOLIG#05

Normes

- Normes de la gamme SOLIG#02
- Code du travail
- Issue de secours (Incendie)

Nombre marches

- 16 marches / tour

Trémie mini

- 2250 mm

Caractéristiques	Référence	Passage	UP	M-C int.	Giron	Modèle
	SOL-P-#05	900 mm	1 UP	Non	280 mm	Primaire
	SOL-G-#05	900 mm	1 UP	Non	280 mm	Galva
	SOL-T-#05	900 mm	1 UP	Non	280 mm	Thermolaqué
	SOL-GT-#05	900 mm	1 UP	Non	280 mm	Galva + thermolaqué

ESCALIERS SOLIG#06

Normes

- Normes de la gamme SOLIG#02
- Code du travail
- Issue de secours (Incendie)

Nombre marches

- 16 marches / tour

Trémie mini

- 2400 mm

Caractéristiques	Référence	Passage	UP	M-C int.	Giron	Modèle
	SOL-P-#06	900 mm	1 UP	Oui	300 mm	Primaire
	SOL-G-#06	900 mm	1 UP	Oui	300 mm	Galva
	SOL-T-#06	900 mm	1 UP	Oui	300 mm	Thermolaqué
	SOL-GT-#06	900 mm	1 UP	Oui	300 mm	Galva + thermolaqué

ESCALIERS SOLIG#07

Normes

- Normes de la gamme SOLIG#06
- Logements collectifs (commun)

Nombre marches

- 20 marches / tour

Trémie mini

- 2850 mm

Caractéristiques	Référence	Passage	UP	M-C int.	Giron	Modèle
	SOL-P-#07	1000 mm	1 UP	Oui	280 mm	Primaire
	SOL-G-#07	1000 mm	1 UP	Oui	280 mm	Galva
	SOL-T-#07	1000 mm	1 UP	Oui	280 mm	Thermolaqué
	SOL-GT-#07	1000 mm	1 UP	Oui	280 mm	Galva + thermolaqué

ESCALIERS SOLIG#08

Normes

- Normes de la gamme SOLIG#07
- PMR (Accessibilité)

Nombre marches

- 28 marches / tour

Trémie mini

- 3900 mm

Caractéristiques	Référence	Passage	UP	M-C int.	Giron	Modèle
	SOL-P-#08	1200 mm	2 UP	Oui	280 mm	Primaire
	SOL-G-#08	1200 mm	2 UP	Oui	280 mm	Galva
	SOL-T-#08	1200 mm	2 UP	Oui	280 mm	Thermolaqué
	SOL-GT-#08	1200 mm	2 UP	Oui	280 mm	Galva + thermolaqué