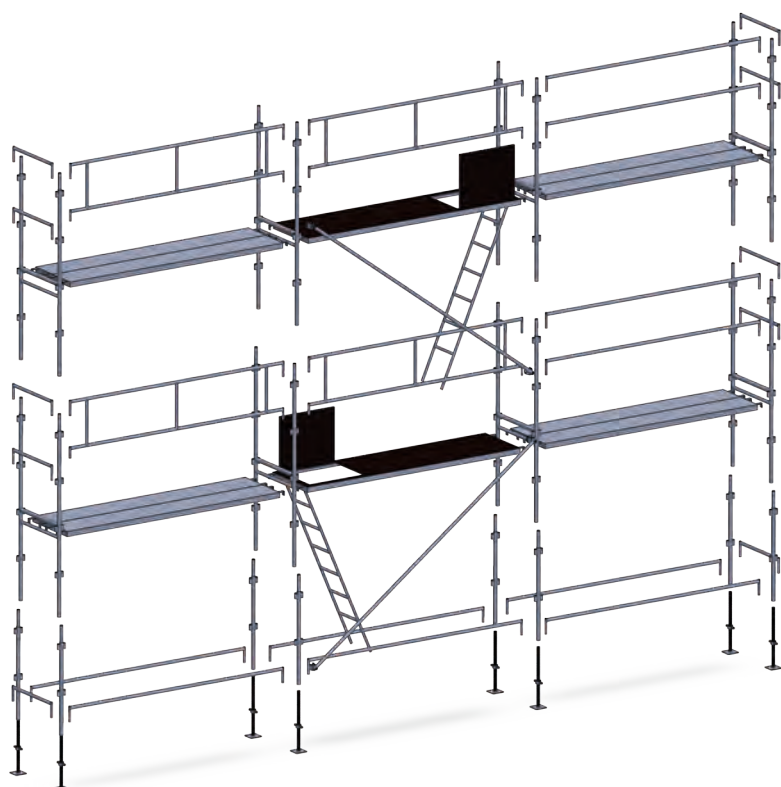


FICHE TECHNIQUE ÉCHAFAUDAGE FAÇADIER

ES45



- Échafaudage galvanisé
- Classe 4 (300kg/m²)
avec 2 planchers largeur
0,365 m par travée
- Ø montants 45 cm,
épaisseur 2,2 mm
- Entraxe des montants
0,80 m, largeur de plan-
cher 0,75 m

Fabriqué par nos soins dans notre usine de Saint-Étienne, notre échafaudage façadier ES45 est utilisé pour faciliter l'accès en hauteur aux murs, aux façades et à d'autres parties d'un bâtiment en construction ou en rénovation.

Fabriqué en acier galvanisé, il est doté d'une grande résistance, jusqu'à 300kg/m², classe 4, ainsi que d'une durée de vie optimale. Ses tubes sont en diamètre 45 mm, les raccords se font par emboîtement. Il est disponible en plusieurs configurations pour s'adapter à tous vos travaux, et peut-être agrandi par la suite si cela vous est nécessaire.

ÉLÉMENTS DE DÉPART

Le vérin de niveau pour échafaudage est un élément essentiel qui fournit une base solide et sécurisée pour l'échafaudage. Il est conçu pour supporter le poids de la structure et des travailleurs, tout en offrant une stabilité maximale. Les vérins permettent de répartir uniformément la charge sur le sol, ce qui réduit les risques de basculement et assure la sécurité lors des travaux en hauteur.



VÉRIN DE NIVEAU

Hauteur : 0,65 cm
Réglage : sur 40 cm
Ø 38 mm
Réf : **ES45001**



PIED 63cm ORIENTABLE

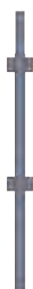
Hauteur : 0,63 cm
Réglage : sur 44 cm
Ø 38 mm
Réf : **ES45042**



VÉRIN DE NIVEAU

Hauteur : 1,50 m
Ø 38 mm
Réf : **ES45041**

ÉCHELLES / ACCÈS EN HAUTEUR



MONTANT 1 m

Réf : **ES45002**



ÉCHELLE 1 m de départ

Réf : **ES45012**



ÉCHELLE 2 m

Réf : **ES45003**



ÉCHELLE EXTRÉMITÉ

Réf : **ES45010**

Les échelles pour échafaudages sont des composants essentiels qui permettent aux travailleurs d'accéder en toute sécurité aux différentes plateformes de l'échafaudage. Elles sont conçues pour être fixées à la structure de l'échafaudage et permettent aux travailleurs d'effectuer des tâches en hauteur en toute sécurité et facilitent les déplacements verticaux sur la structure. Elles sont un élément essentiel pour assurer une accessibilité pratique et sécurisée lors des travaux sur l'échafaudage.

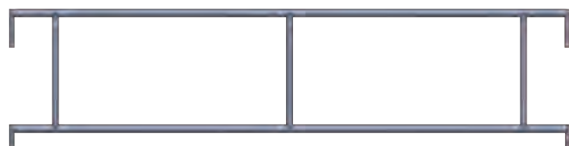
PROTECTIONS



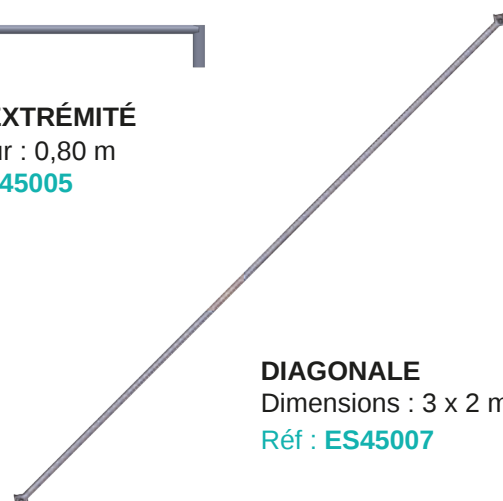
BARRE DE LISSE
Longueur : 3 m
Réf : **ES45004**



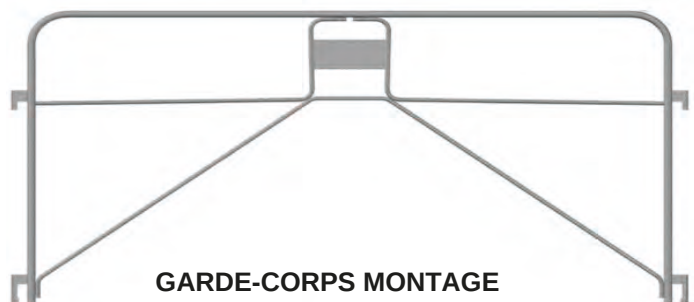
LISSE EXTRÉMITÉ
Longueur : 0,80 m
Réf : **ES45005**



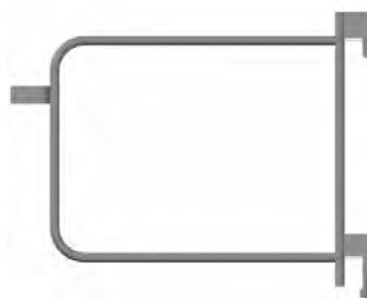
GARDE-CORPS
Longueur : 3 m
Réf : **ES45006**



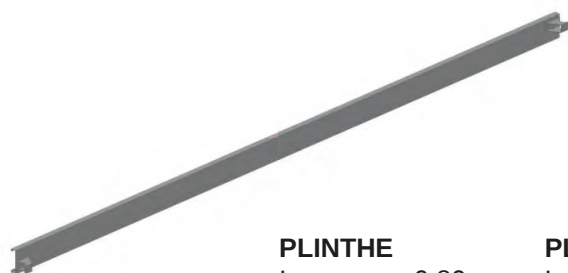
DIAGONALE
Dimensions : 3 x 2 m
Réf : **ES45007**



GARDE-CORPS MONTAGE
Longueur : 3 m
Réf : **ES45027**



GARDE-CORPS LATÉRAL
Largeur : 0,80 m
Réf : **ES45028**



PLINTHE
Longueur : 0,80 m
Réf : **ES45023**

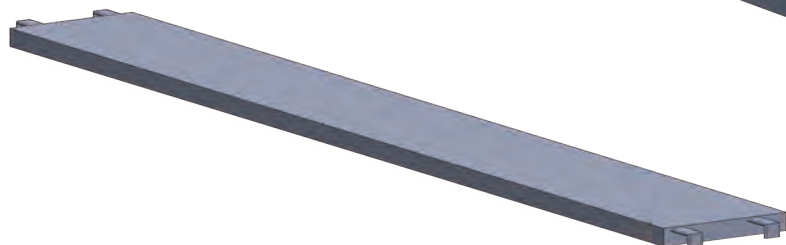
PLINTHE
Longueur : 3 m
Réf : **ES45026**



**GARDE-CORPS LATÉRAL
SECURITE AVEC PLINTHES**
Largeur : 0,80 m
Réf : **ES45029**

Les lisses et les garde-corps sont des éléments cruciaux des échafaudages, contribuant à la stabilité et à la sécurité des travailleurs en empêchant les chutes accidentelles depuis la structure. La diagonale pour échafaudage façadier est un élément essentiel qui contribue à renforcer la structure de l'échafaudage et à assurer une stabilité optimale lors des travaux en hauteur. Cette pièce est spécialement conçue pour être installée diagonalement entre les montants verticaux des échelles de l'échafaudage, créant ainsi une liaison solide et résistante.

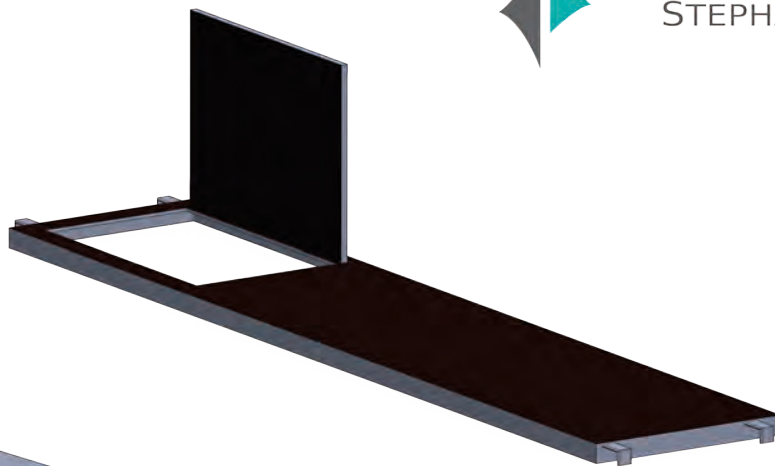
PLANCHERS



PLANCHER

Dimensions : 3 x 0,36 m

Réf : **ES45017**



PLANCHER TRAPPE

Dimensions : 3 x 0,75 m

Réf : **ES45019**

Les planchers sont essentiels pour permettre aux travailleurs de se déplacer et de travailler confortablement sur l'échafaudage. Ils offrent une surface antidérapante pour réduire les risques de glissade et de chute. De plus, les planchers peuvent être équipés de trappes et échelles d'accès pour faciliter le passage d'un niveau à l'autre de l'échafaudage.



SUPPORT PLANCHER

Réf : **ES45021**



ÉCHELLE D'ACCÈS

Réf : **ES45020**

ACCESSOIRES



POULIE

Réf : **PCLIC / U1925 / PPC**



CORDE

Réf **C30 / C30C / C50 / C50C**



LOT 3 AMARRAGES PITONS

Longueur : 60 cm

Réf : **DAM3**

LOT 60 m²



*Modèle ES4560GP
sans plinthe

Échafaudage LOT 60 m²

Longueur de travail : 10 m

Hauteur de travail : 6 m

Désignation	Structure Lisses	Structure Garde-corps	Structure Garde-corps Sécurité	Échafaudage Lisses	Échafaudage Garde-corps	Échafaudage Garde-corps Sécurité
COMPOSITION	ES 4560L	ES 4560G	ES 4560GS	ES 4560LP	ES 4560GP	ES 4560GSP
Vérin de niveau 65 cm	8	8	8	8	8	8
Échelle 2 m	8	8	8	8	8	8
Lisse 3 m	18	6	6	18	6	6
Lisse d'extrémité 0,80 m	10	10	2	10	10	2
Diagonales 3 x 2 m	2	2	1	2	2	1
Montant 1 m	8	8	8	8	8	8
Garde-corps 3 m	-	6	-	-	6	-
Garde-corps sécurité montage	-	-	6	-	-	6
Garde-corps latéral	-	-	4	-	-	4
Plancher 0,36 x 3 m	-	-	-	8	8	8
Plancher trappe 0,75 x 3 m	-	-	-	2	2	2
Échelle d'accès	-	-	-	2	2	2

Plinthes

Plinthe 3 m	-	-	-	6	6	-
Plinthe d'extrémité	-	-	-	4	4	-

Échafaudage **façadier** ES45, Ø 45 mm, galvanisé
largeur hors tout 0,84 m
Classe 4 : 300 kg/m²

LOT 78 m²



*Modèle ES4578GP
sans plinthe

Échafaudage LOT 78 m²

Longueur de travail : 13 m

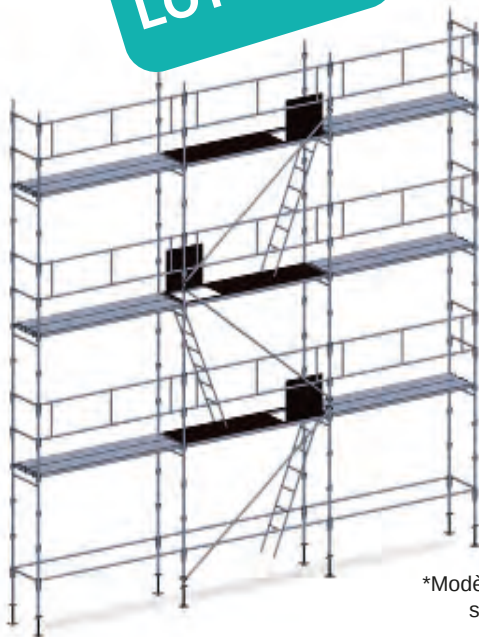
Hauteur de travail : 6 m

Désignation	Structure Lisses	Structure Garde-corps	Structure Garde-corps Sécurité	Échafaudage Lisses	Échafaudage Garde-corps	Échafaudage Garde-corps Sécurité
COMPOSITION	ES 4578L	ES 4578G	ES 4578GS	ES 4578LP	ES 4578GP	ES 4578GSP
Vérin de niveau 65 cm	10	10	10	10	10	10
Échelle 2 m	10	10	10	10	10	10
Lisse 3 m	24	8	8	24	8	8
Lisse d'extrémité 0,80 m	10	10	2	10	10	2
Diagonales 3 x 2 m	2	2	1	2	2	1
Montant 1 m	10	10	10	10	10	10
Garde-corps 3 m	-	8	-	-	8	-
Garde-corps sécurité montage	-	-	8	-	-	8
Garde-corps latéral	-	-	4	-	-	4
Plancher 0,36 x 3 m	-	-	-	12	12	12
Plancher trappe 0,75 x 3 m	-	-	-	2	2	2
Échelle d'accès	-	-	-	2	2	2

Plinthes

Plinthe 3 m	-	-	-	8	8	-
Plinthe d'extrémité	-	-	-	4	4	-

LOT 80 m²



*Modèle ES4580GP
sans plinthe

Échafaudage LOT 80 m²

Longueur de travail : **10 m**

Hauteur de travail : **8 m**

Désignation	Structure Lisses	Structure Garde-corps	Structure Garde-corps Sécurité	Échafaudage Lisses	Échafaudage Garde-corps	Échafaudage Garde-corps Sécurité
COMPOSITION	ES 4580L	ES 4580G	ES 4580GS	ES 4580LP	ES 4580GP	ES 4580GSP
Vérin de niveau 65 cm	8	8	8	8	8	8
Échelle 2 m	12	12	12	12	12	12
Lisse 3 m	24	6	6	24	6	6
Lisse d'extrémité 0,80 m	14	14	2	14	14	2
Diagonales 3 x 2 m	3	3	1	3	3	1
Montant 1 m	8	8	8	8	8	8
Garde-corps 3 m	-	9	-	-	9	-
Garde-corps sécurité montage	-	-	9	-	-	9
Garde-corps latéral	-	-	6	-	-	6
Plancher 0,36 x 3 m	-	-	-	12	12	12
Plancher trappe 0,75 x 3 m	-	-	-	3	3	3
Échelle d'accès	-	-	-	3	3	3

Plinthes

Plinthe 3 m	-	-	-	9	9	-
Plinthe d'extrémité	-	-	-	6	6	-

Échafaudage **façadier** ES45, Ø 45 mm, galvanisé
largeur hors tout **0,84 m**
Classe 4 : 300 kg/m²

LOT 88 m²



*Modèle ES4588GP
sans plinthe

Échafaudage LOT 88 m²

Longueur de travail : **10 m**

Hauteur de travail : **10 m**

Désignation	Structure Lisses	Structure Garde-corps	Structure Garde-corps Sécurité	Échafaudage Lisses	Échafaudage Garde-corps	Échafaudage Garde-corps Sécurité
COMPOSITION	ES 4588L	ES 4588G	ES 4588GS	ES 4588LP	ES 4588GP	ES 4588GSP
Vérin de niveau 65 cm	8	8	8	8	8	8
Échelle 2 m	14	14	14	14	14	14
Lisse 3 m	26	6	6	26	6	6
Lisse d'extrémité 0,80 m	18	18	2	18	18	2
Diagonales 3 x 2 m	4	4	1	4	4	1
Montant 1 m	8	8	8	8	8	8
Garde-corps 3 m	-	10	-	-	10	-
Garde-corps sécurité montage	-	-	10	-	-	10
Garde-corps latéral	-	-	8	-	-	8
Plancher 0,36 x 3 m	-	-	-	12	12	12
Plancher trappe 0,75 x 3 m	-	-	-	4	4	4
Échelle d'accès	-	-	-	4	4	4

Plinthes

Plinthe 3 m	-	-	-	10	10	-
Plinthe d'extrémité	-	-	-	8	8	-

LOT 104 m²



*Modèle ES45104GP
sans plinthe

Échafaudage LOT 104 m²

Longueur de travail : **13 m**

Hauteur de travail : **8 m**

Désignation	Structure Lisses	Structure Garde-corps	Structure Garde-corps Sécurité	Échafaudage Lisses	Échafaudage Garde-corps	Échafaudage Garde-corps Sécurité
COMPOSITION	ES 45104L	ES 45104G	ES 45104GS	ES 45104LP	ES 45104GP	ES 45104GSP
Vérin de niveau 65 cm	10	10	10	10	10	10
Échelle 2 m	15	15	15	15	15	15
Lisse 3 m	32	8	8	32	8	8
Lisse d'extrémité 0,80 m	14	14	2	14	14	2
Diagonales 3 x 2 m	3	3	1	3	3	1
Montant 1 m	10	10	10	10	10	10
Garde-corps 3 m	-	12	-	-	12	-
Garde-corps sécurité montage	-	-	12	-	-	12
Garde-corps latéral	-	-	6	-	-	6
Plancher 0,36 x 3 m	-	-	-	18	18	18
Plancher trappe 0,75 x 3 m	-	-	-	3	3	3
Échelle d'accès	-	-	-	3	3	3

Plinthes

Plinthe 3 m	-	-	-	12	12	-
Plinthe d'extrémité	-	-	-	6	6	-

Échafaudage **façadier** ES45, Ø 45 mm, galvanisé
largeur hors tout **0,84 m**
Classe 4 : 300 kg/m²

LOT 130 m²



*Modèle ES45130GP
sans plinthe

Échafaudage LOT 130 m²

Longueur de travail : **13 m**

Hauteur de travail : **10 m**

Désignation	Structure Lisses	Structure Garde-corps	Structure Garde-corps Sécurité	Échafaudage Lisses	Échafaudage Garde-corps	Échafaudage Garde-corps Sécurité
COMPOSITION	ES 45130L	ES 45130G	ES 45130GS	ES 45130LP	ES 45130GP	ES 45130GSP
Vérin de niveau 65 cm	10	10	10	10	10	10
Échelle 2 m	20	20	20	20	20	20
Lisse 3 m	40	8	8	40	8	8
Lisse d'extrémité 0,80 m	18	18	2	18	18	2
Diagonales 3 x 2 m	4	4	1	4	4	1
Montant 1 m	10	10	10	10	10	10
Garde-corps 3 m	-	16	-	-	16	-
Garde-corps sécurité montage	-	-	16	-	-	16
Garde-corps latéral	-	-	8	-	-	8
Plancher 0,36 x 3 m	-	-	-	24	24	24
Plancher trappe 0,75 x 3 m	-	-	-	4	4	4
Échelle d'accès	-	-	-	4	4	4

Plinthes

Plinthe 3 m	-	-	-	16	16	-
Plinthe d'extrémité	-	-	-	8	8	-

LOT 160 m²



*Modèle ES45160GP
sans plinthe

Échafaudage LOT 160 m²

Longueur de travail : **16 m**

Hauteur de travail : **10 m**

Désignation	Structure Lisses	Structure Garde-corps	Structure Garde-corps Sécurité	Échafaudage Lisses	Échafaudage Garde-corps	Échafaudage Garde-corps Sécurité
COMPOSITION	ES 45160L	ES 45160G	ES 45160GS	ES 45160LP	FES-45160GP	ES 45160GSP
Vérin de niveau 65 cm	12	12	12	12	12	12
Échelle 2 m	24	24	24	24	24	24
Lisse 3 m	50	10	10	50	10	10
Lisse d'extrémité 0,80 m	18	18	2	18	18	2
Diagonales 3 x 2 m	4	4	1	4	4	1
Montant 1 m	12	12	12	12	12	12
Garde-corps 3 m	-	20	-	-	20	-
Garde-corps sécurité montage	-	-	20	-	-	20
Garde-corps latéral	-	-	8	-	-	8
Plancher 0,36 x 3 m	-	-	-	32	32	32
Plancher trappe 0,75 x 3 m	-	-	-	4	4	4
Échelle d'accès	-	-	-	4	4	4

Plinthes

Plinthe 3 m	-	-	-	20	20	-
Plinthe d'extrémité	-	-	-	8	8	-

Échafaudage **façadier** ES45, Ø 45 mm, galvanisé
largeur hors tout **0,84 m**
Classe 4 : 300 kg/m²

LOT 190 m²



*Modèle ES45190GP
sans plinthe

Échafaudage LOT 190 m²

Longueur de travail : **19 m**

Hauteur de travail : **10 m**

Désignation	Structure Lisses	Structure Garde-corps	Structure Garde-corps Sécurité	Échafaudage Lisses	Échafaudage Garde-corps	Échafaudage Garde-corps Sécurité
COMPOSITION	ES 45190L	ES 45190G	ES 45190GS	ES 45190LP	ES 45190GP	ES 45190GSP
Vérin de niveau 65 cm	14	14	14	14	14	14
Échelle 2 m	28	28	28	28	28	28
Lisse 3 m	60	12	12	60	12	12
Lisse d'extrémité 0,80 m	18	18	2	18	18	2
Diagonales 3 x 2 m	4	4	2	4	4	2
Montant 1 m	14	14	14	14	14	14
Garde-corps 3 m	-	24	-	-	24	-
Garde-corps sécurité montage	-	-	24	-	-	24
Garde-corps latéral	-	-	8	-	-	8
Plancher 0,36 x 3 m	-	-	-	40	40	40
Plancher trappe 0,75 x 3 m	-	-	-	4	4	4
Échelle d'accès	-	-	-	4	4	4

Plinthes

Plinthe 3 m	-	-	-	24	24	-
Plinthe d'extrémité	-	-	-	8	8	-