

ÉCHAFAUDAGES ROULANTS LAYHER HAUTEURS DE CONSTRUCTION



LISTE DE PRIX UNI LARGE 285X150

Hauteurs
de construction

Edition 04-2024
DOC0033

Conforme à la norme
NEN/NBN EN
1004-1:2020

Prix nets hors TVA.
Sous réserve des
changements
des prix.



Conforme à la norme
**NEN/NBN EN
1004-1:2020**



LAYHER UNI LARGE

L'échafaudage roulant Layher LARGE a la plus grande surface de travail (285x150 cm) de tous les échafaudages roulants et convient donc à presque tous les types de travaux en hauteur. En raison de sa polyvalence, le Layher LARGE est l'échafaudage roulant le plus populaire de notre gamme.

- Dimensions: longueur x largeur 285 x 150 cm.
- Galets fortes qui se tiennent sous les supports en position freinée pour une meilleure stabilité.
- Fourni en standard avec un plancher tous les 2 mètres et avec les mains courantes de la hanche et du genou tout autour.
- Conforme à toutes les exigences légales.

Chiffrage: EN 1004 3 - 7,50 / 11,50 D

Afin de satisfaire aux exigences d'un (dé)montage sécurisé des échafaudages roulants, Layher a développé la méthode de montage P2 :

- ▶ Utilisez les crochets de montage (P2) spécialement conçus
- ▶ Plates-formes tous les 2 m
- ▶ Sécurité de montage grâce aux garde-corps montés à l'avance



Avec des plates-formes tous les 2 m et l'utilisation de crochets de montage P2, les garde-fous à hauteur de hanche peuvent déjà être placés à un niveau inférieur. En accédant à la plates-forme supérieure, une protection latérale est garantie alentour. Voir les instructions d'assemblage de P2 prolongées.

P2 Crochets de montage (2 PCs)

Art.no. 1300/010 1,2 kg 2 ex. € 38,81



P2 crochets de montage

Echelon de base aluminium Uni 0.75 m

Art.no. 1344/003 3,3 kg € 59,28



Echelon de base aluminium Uni 0,75 m

La méthode de montage P2 peut être utilisée pour les échafaudages UNI BASIC, UNI COMPACT, UNI STANDAARD et UNI LARGE et dans les formes de construction précédents Kombi 180x75, Kombi 180x150, Uni 285x75 en Uni 285x150. Uni 285x75 en Uni 285x150.

Lest (ballast)

Appliquez le lest le plus bas possible et répartissez-le en diagonale sur les 4 tubes verticaux. Pour le lestage, voir les spécifications de lestage par type de construction.

Lest avec demi collier

Art.no. 1249/000 10 kg € 55,19

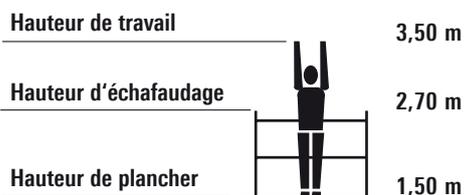


REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte appliqué.

LARGE 350

ISOLÉ

Construction 1402101
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 2,70 m



N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,80	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 échelles	217,36	13,50	2	434,72	27,0
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,00	1	209,04	20,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,60	1	232,90	21,6
1206/285	Double garde-corps STANDARD/LARGE	116,29	8,00	2	232,58	16,0
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,60	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,90	2	40,18	5,8
Total LARGE 350 ISOLÉ					1.511,34	128,8

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 8,6 kN | 2,2 kN par galet

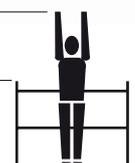
LARGE 450

ISOLÉ

Construction 1402102
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 3,70 m



Hauteur de travail	4,50 m
Hauteur d'échafaudage	3,70 m
Hauteur de plancher	2,50 m



N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,80	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,50	2	434,72	27,0
1299/004	Cadre aluminium 150, 4 echelles	119,99	7,00	2	239,98	14,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,60	6	255,48	21,6
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 echelles	46,15	4,10	2	92,30	8,2
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,00	1	209,04	20,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,60	1	232,90	21,6
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,60	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,90	2	40,18	5,8
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	4	3,92	0,6
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) oranje	38,81	1,20	1	38,81	1,2
Total LARGE 450 ISOLÉ					1.909,25	158,4

Lest:

Pour assurer la stabilité conformément à la norme EN1004-1:2020, la quantité suivante de lest est nécessaire :

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en intérieur)	55,19	10,0	0	0	0
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en extérieur)	55,19	10,0	6	331,14	60,0

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 9,5 kN 2,4 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

LARGE 550

Construction 1401103
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 4,70 m

ISOLÉ

MUR



Hauteur de travail		5,50 m
Hauteur d'échafaudage		4,70 m
Hauteur de plancher		3,50 m

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 échelles	217,36	13,5	4	869,44	54,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,6	10	425,80	36,0
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 échelles	46,15	4,1	2	92,30	8,2
1208/295	Diagonale STANDARD/LARGE 4 échelles	43,23	3,7	2	86,46	7,5
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,0	2	418,08	40,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,6	2	465,80	43,2
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,6	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	4	3,92	0,6
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total LARGE 550 MUR					3.058,03	251,9
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total LARGE 550 ISOLÉ					3.313,35	268,9

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 14,1 kN | 3,5 kN par galet

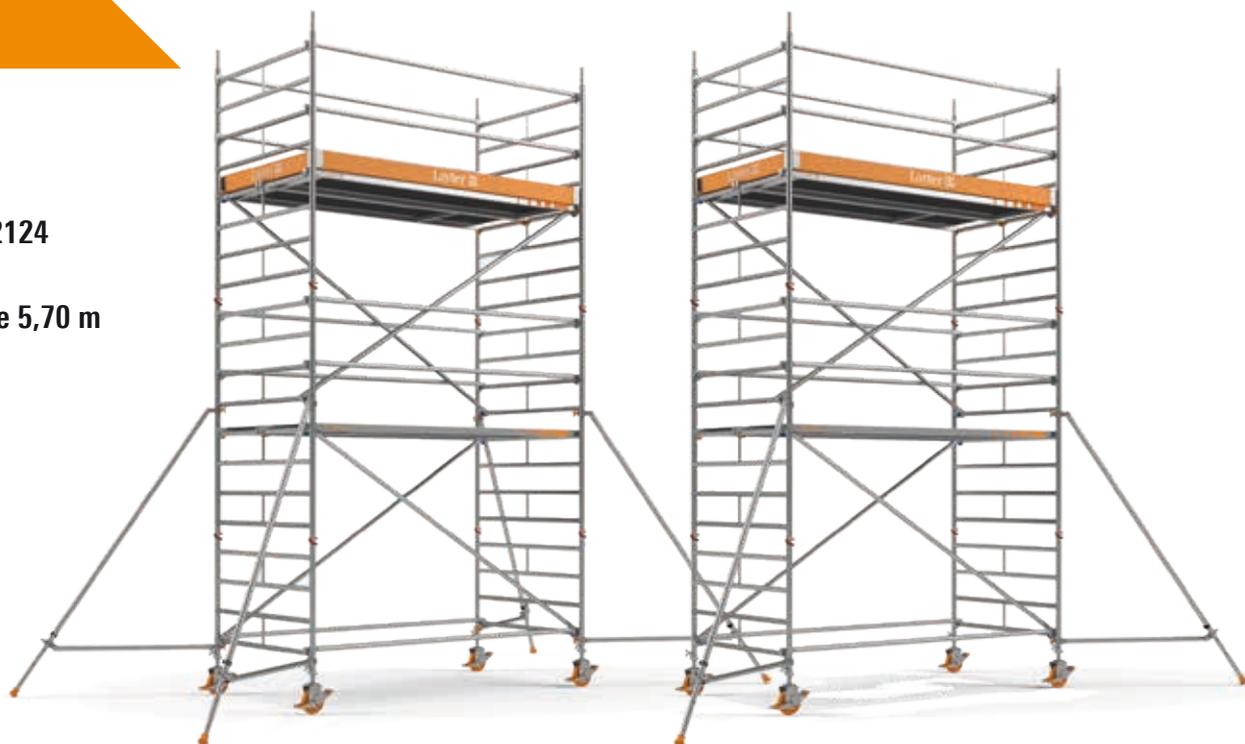
REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte appliqué.

LARGE 650

Construction 1402124
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 5,70 m

ISOLÉ

MUR



Hauteur de travail	6,50 m
Hauteur d'échafaudage	5,70 m
Hauteur de plancher	4,50 m

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 échelles	217,36	13,5	4	869,44	54,0
1299/004	Cadre aluminium 150, 4 échelles	119,99	7,0	2	239,98	14,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,6	10	425,80	36,0
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 échelles	46,15	4,1	4	184,60	16,4
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,0	2	418,08	40,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,6	2	465,80	43,2
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,6	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	8	7,84	1,2
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total LARGE 650 MUR					3.307,77	267,2
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total LARGE 650 ISOLÉ					3.563,09	284,2

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 13,9 kN | 3,5 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte appliqué.

LARGE 750

Construction 1402125
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 6,70 m

ISOLÉ

MUR



Hauteur de travail		7,50 m
Hauteur d'échafaudage		6,70 m
Hauteur de plancher		5,50 m

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 échelles	217,36	13,5	6	1304,16	81,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,6	14	596,12	50,4
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 échelles	46,15	4,1	4	184,60	16,4
1208/295	Diagonale STANDARD/LARGE 4 échelles	43,23	3,7	2	86,46	7,5
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,0	3	627,12	60,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,6	3	698,70	64,8
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,6	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	8	7,84	1,2
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total LARGE 750 MUR					4.201,23	343,7
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total LARGE 750 ISOLÉ					4.456,55	360,7

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 14,6 kN | 3,7 kN par galet

LARGE 850

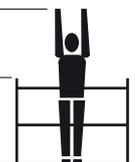
Construction 1402126
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 7.70 m

ISOLÉ

MUR



Hauteur de travail	8,50 m
Hauteur d'échafaudage	7,70 m
Hauteur de plancher	6,50 m



N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 échelles	217,36	13,5	6	1.304,16	81,0
1299/004	Cadre aluminium 150, 4 échelles	119,99	7,0	2	239,98	14,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,6	14	596,12	50,4
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 échelles	46,15	4,1	6	276,90	24,6
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,0	3	627,12	60,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,6	3	698,70	64,8
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,6	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	12	11,76	1,8
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total LARGE 850 MUR					4.450,97	359,0
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total LARGE 850 ISOLÉ					4.706,29	376,0

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 14,8 kN | 3,7 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte appliqué.

LARGE 950

Construction 1402127
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 8,70 m

ISOLÉ

MUR



Hauteur de travail		9,50 m
Hauteur d'échafaudage		8,70 m
Hauteur de plancher		7,50 m

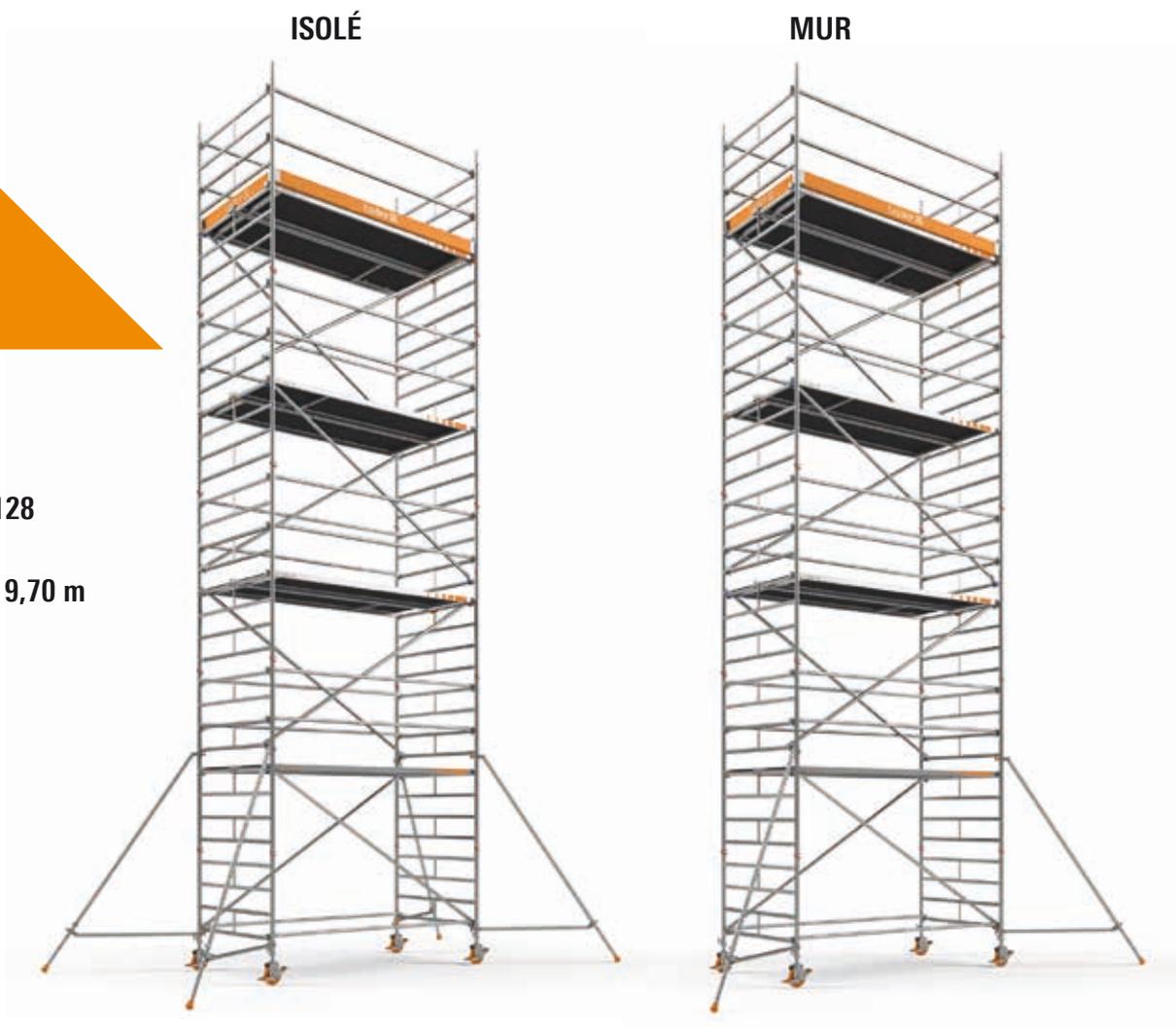
N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	8	1.738,88	108,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,6	18	766,44	64,8
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 echelles	46,15	4,1	6	276,90	24,6
1208/295	Diagonale STANDARD/LARGE 4 echelles	43,23	3,7	2	86,46	7,5
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,0	4	836,16	80,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,6	4	931,60	86,4
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,6	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	12	11,76	1,8
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) oranje	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total LARGE 950 MUR					5.344,43	435,5
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total LARGE 950 ISOLÉ					5.599,75	452,5

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 15,5 kN | 3,9 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

LARGE 1050

Construction 1402128
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 9,70 m



Hauteur de travail		10,50 m
Hauteur d'échafaudage		9,70 m
Hauteur de plancher		8,50 m

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	8	1.738,88	108,0
1299/004	Cadre aluminium 150, 4 echelles	119,99	7,0	2	239,98	14,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,6	18	766,44	64,8
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 echelles	46,15	4,1	8	369,20	32,8
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,0	4	836,16	80,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,6	4	931,60	86,4
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,6	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	16	15,68	2,4
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total LARGE 1050 MUR					5.594,17	450,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total LARGE 1050 ISOLÉ					5.849,49	467,8

Pour usage en intérieur uniquement.

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 15,7 kN | 3,9 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

LARGE 1150

Construction 1402129
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 10,70 m

ISOLÉ

MUR



Hauteur de travail		11,50 m
Hauteur d'échafaudage		10,70 m
Hauteur de plancher		9,50 m

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	10	2.173,60	135,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,6	22	936,76	79,2
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 echelles	46,15	4,1	8	369,20	32,8
1208/295	Diagonale STANDARD/LARGE 4 echelles	43,23	3,7	2	86,46	7,5
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,0	5	1.045,20	100,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,6	5	1.164,50	108,0
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,6	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	16	15,68	2,4
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total LARGE 1150 MUR					6.487,63	527,3
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total LARGE 1150 ISOLÉ					6.742,95	544,3

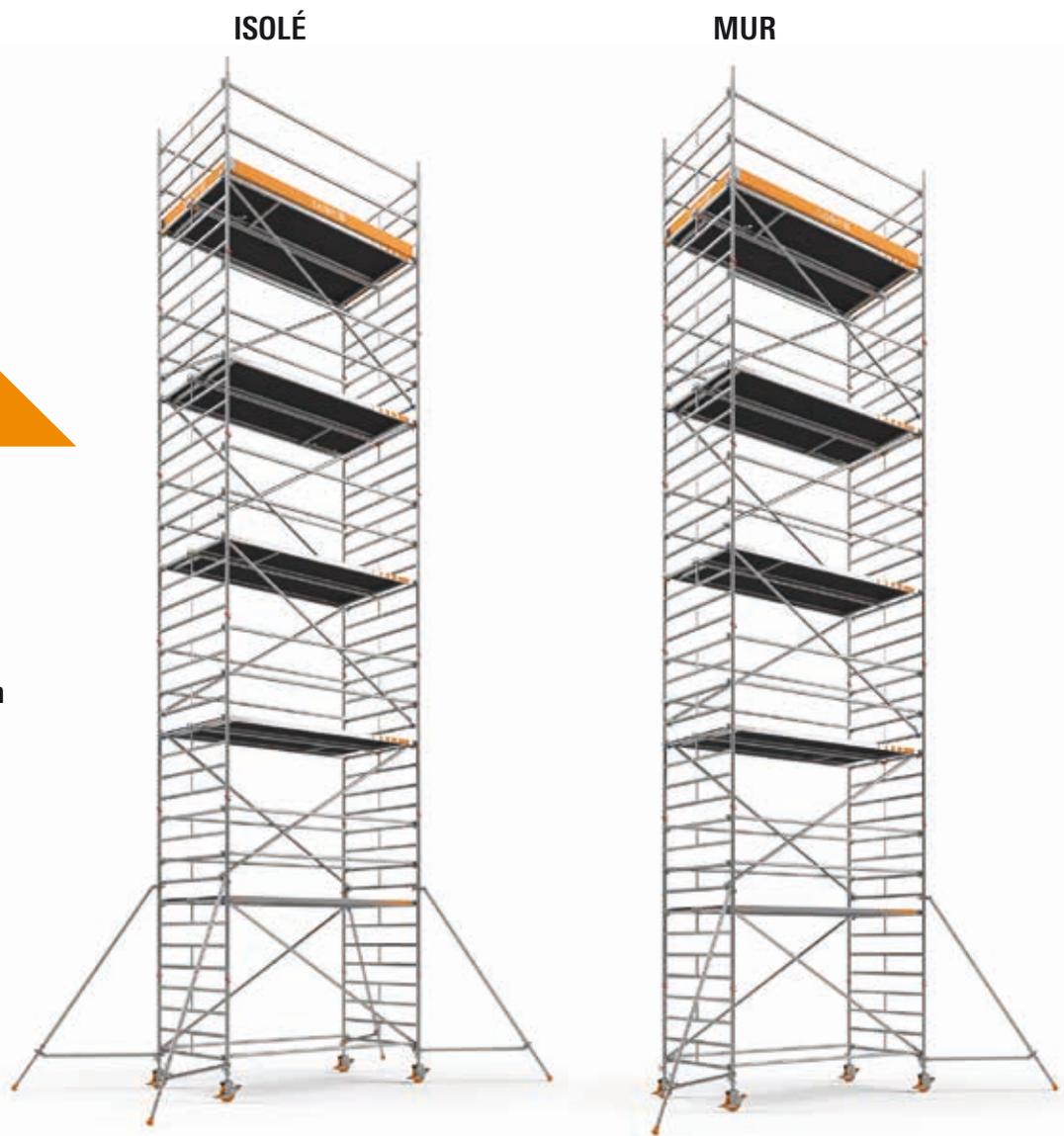
Pour usage en intérieur uniquement.

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 16,5 kN | 4,1 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

LARGE 1250

Construction 1402130
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 11,70 m



Hauteur de travail	12,50 m
Hauteur d'échafaudage	11,70 m
Hauteur de plancher	10,50 m

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 échelles	217,36	13,5	10	2.173,60	135,0
1299/004	Cadre aluminium 150, 4 échelles	119,99	7,0	2	239,98	14,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,6	22	936,76	79,2
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 échelles	46,15	4,1	10	461,50	41,0
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,0	5	1.045,20	100,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,6	5	1.164,50	108,0
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,6	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	20	19,60	3,0
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total LARGE 1250 MUR					6.737,37	542,6
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total LARGE 1250 ISOLÉ					6.992,69	559,6

Pour usage en intérieur uniquement.

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 16,6 kN | 4,2 kN par galet

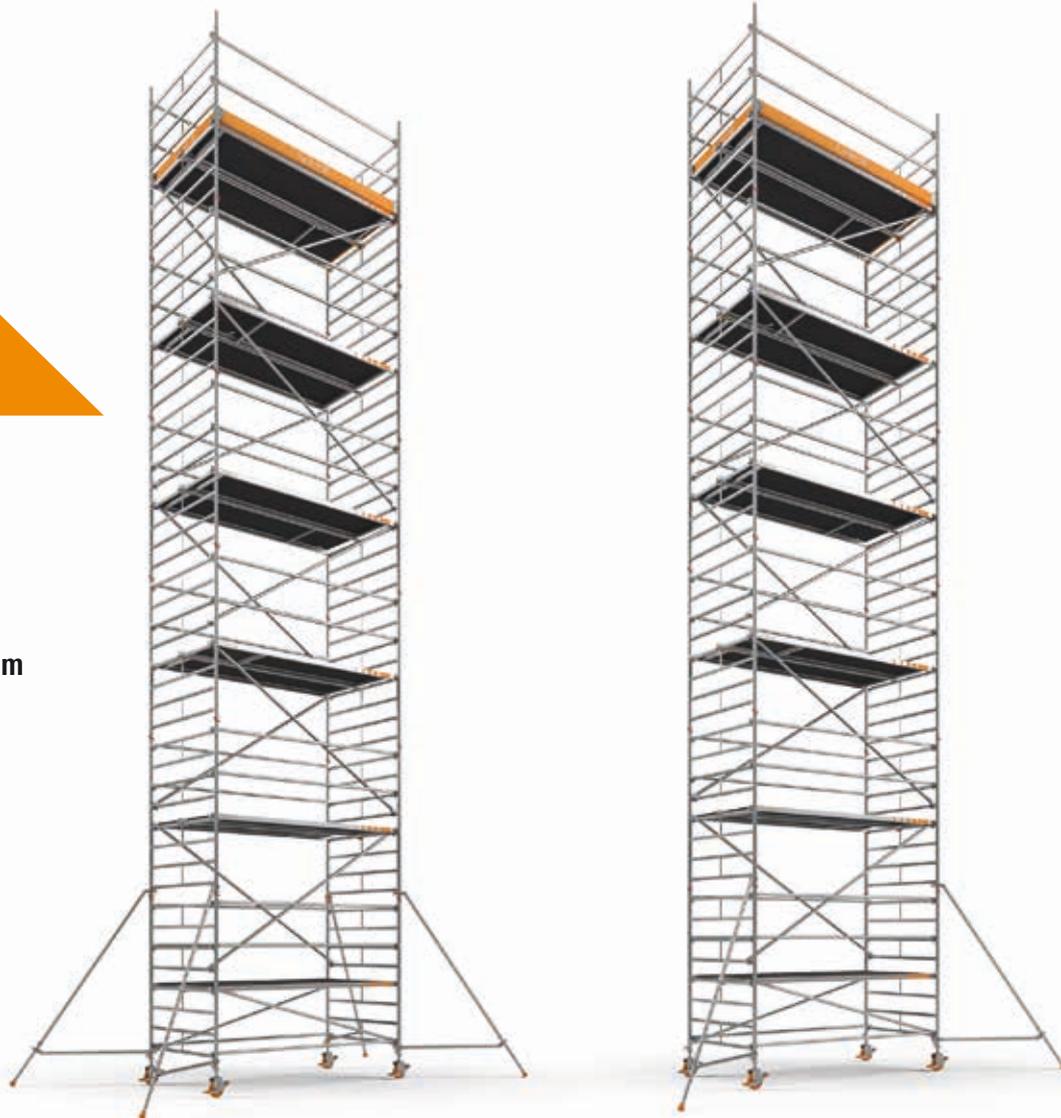
REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte appliqué.

ISOLÉ

MUR

LARGE 1350

Construction 1402131
2,85 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 12,70 m



Hauteur de travail	13,50 m
Hauteur d'échafaudage	12,70 m
Hauteur de plancher	11,50 m



N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 échelles	217,36	13,5	12	2.608,32	162,0
1205/285	Lisse/Garde-corps STANDARD/LARGE	42,58	3,6	26	1107,08	93,6
1208/285	Diagonale STANDARD/LARGE 8 échelles	46,15	4,1	10	461,50	41,0
1208/295	Diagonale STANDARD/LARGE 4 échelles	43,23	3,7	2	86,46	7,5
1441/285	Plancher STANDARD/LARGE 2 griffes	209,04	20,0	6	1.254,24	120,0
1442/285	Plancher avec trappe STANDARD/LARGE 2 griffes	232,90	21,6	6	1.397,40	129,6
1439/285	Plinthe STANDARD/LARGE orange	33,02	5,6	2	66,04	11,2
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	20	19,60	3,0
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total LARGE 1350 MUR					7.630,83	619,1
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total LARGE 1350 ISOLÉ					7.886,15	636,1

Pour usage en intérieur uniquement.

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 17,4 kN	4,3 kN par galet
--	------------------

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte appliqué.

	Échafaudage Blitz
	Échafaudage Allround
	Accessoires indépendants
	Systemes de protection
	Systemes d'étaieiment
	Systemes pour événementiel
	Échafaudages roulants
	Échelles et escabeaux
	Software



www.layherrolsteigers.com

Layher n.v./s.a.
Mouterij 6
2550 Kontich, B

Layher 
Plus de possibilités. Le système d'échafaudage.

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets,
hors TVA, aucun escompte appliqué.
Changements de prix réservés

015/31.03.39
mail@layher.be
www.layher.be

04-2024
DOC0033