

GUARD

GARDE-CORPS PERMANENTS EN ALUMINIUM

EN
14122-3:
2016

EN
13374-A1:
2018

NTC
2018

NF
E85-015:
2019

SIMPLE

Facile et rapide à monter, elle s'installe en peu d'étapes.

MODULAIRE

Système modulaire qui répond à toutes les exigences de conception grâce à la large gamme d'accessoires disponibles.

ESTHÉTIQUE ET DURABILITÉ

L'alliage en aluminium garantit un système esthétique et une bonne résistance à la corrosion sur le long terme.



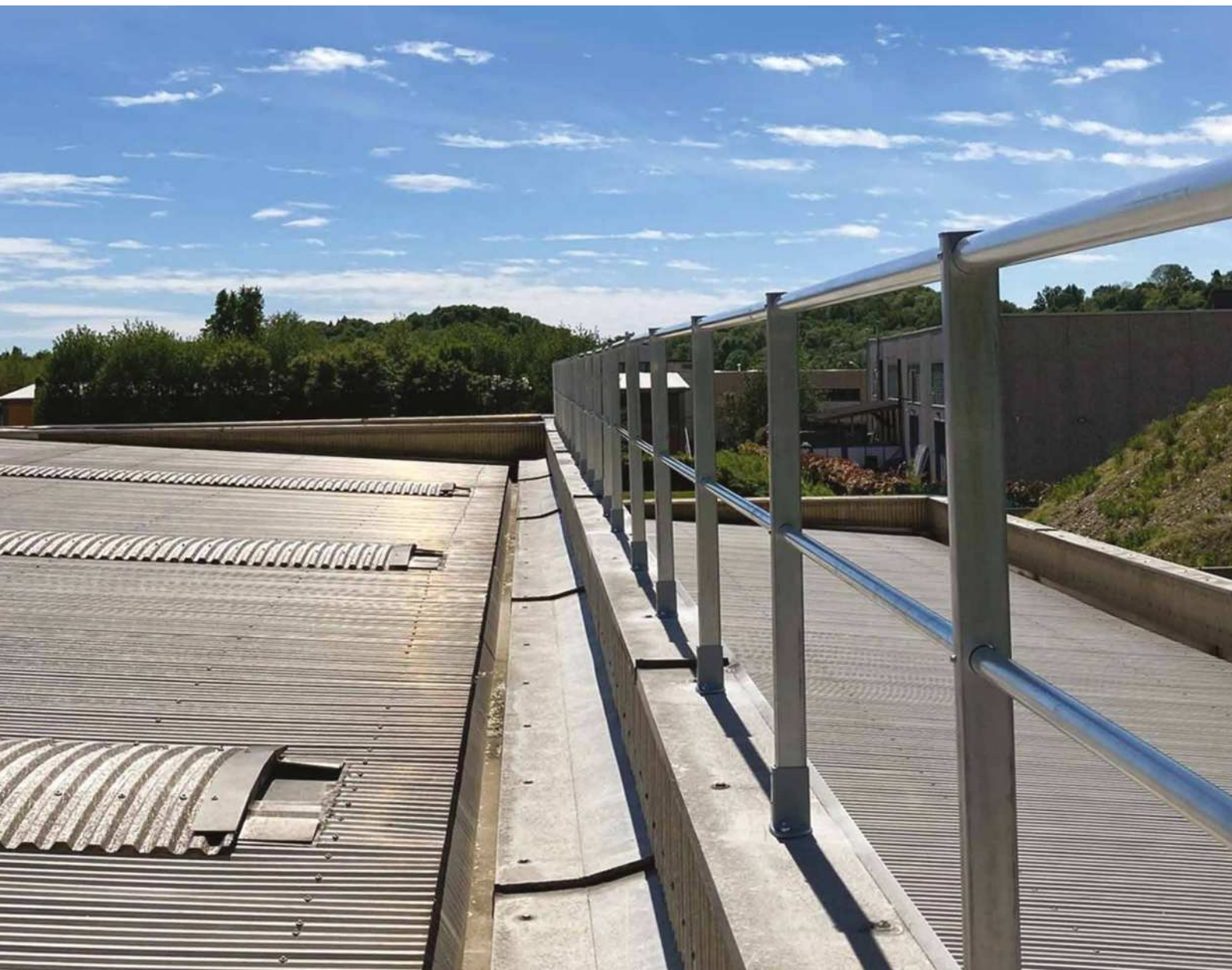
▼ Installation de garde-corps permanents pour la mise en sécurité d'une toiture industrielle.



VIDEO



MANUALS



TYPES DE FIXATION



GUARD H FIXATION
HORIZONTALE



GUARD V/GUARD VD
FIXATION VERTICALE
DISTANCÉE



GUARD W
AUTOPORTANT



GUARD Z
FIXATION EN Z



GUARD M SUR TÔLE/
PANNEAU EN MÉTAL

TYPES DE MONTANTS



MONTANT
DROIT - S



MONTANT
INCLINÉ - I



MONTANT
RABATTABLE - F



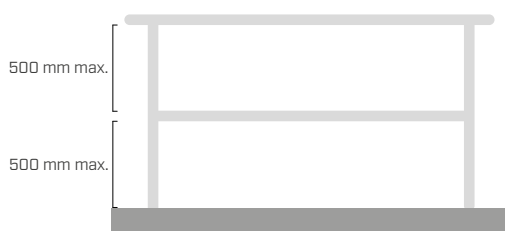
Matériau : Aluminium EN AW-6063,
anodisation ou peinture en poudre sur demande (couleurs RAL)



ENTRAXES PAR TYPE DE FIXATION

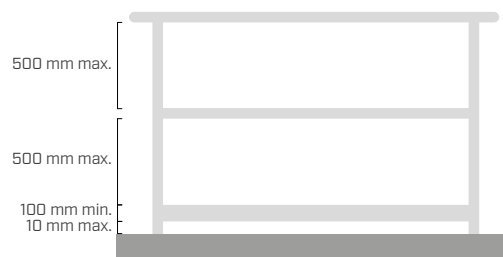
TYPE	montant/nervures	ENTRAXES PAR MONTANTS $H_{max} = 118 \text{ cm}$			
		EN 14122-3:2016	EN 13374+A1:2018	NTC 2018	NF E85-015:2019
		[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
GUARD H	droit	150	-	133	150
	incliné	150	-	100	150
	rabattable	150	-	-	150
GUARD V - VD	droit	150	-	133	150
	incliné	150	-	100	150
	rabattable	150	-	-	150
GUARD W	droit	150	250	75	150
	incliné	150	250	75	150
	rabattable	140	-	-	140
GUARD Z	droit	150	-	133	150
	incliné	150	-	100	150
	rabattable	150	-	-	150
GUARD M	entraxe nervure = 250 mm	150	-	-	150
	entraxe nervure = 333 mm	166	-	-	166
	rabattable nervure 250 mm	150	-	-	150
	rabattable nervure 333 mm	166	-	-	166

GARDE-CORPS SANS PLINTHE GARDE-PIEDS

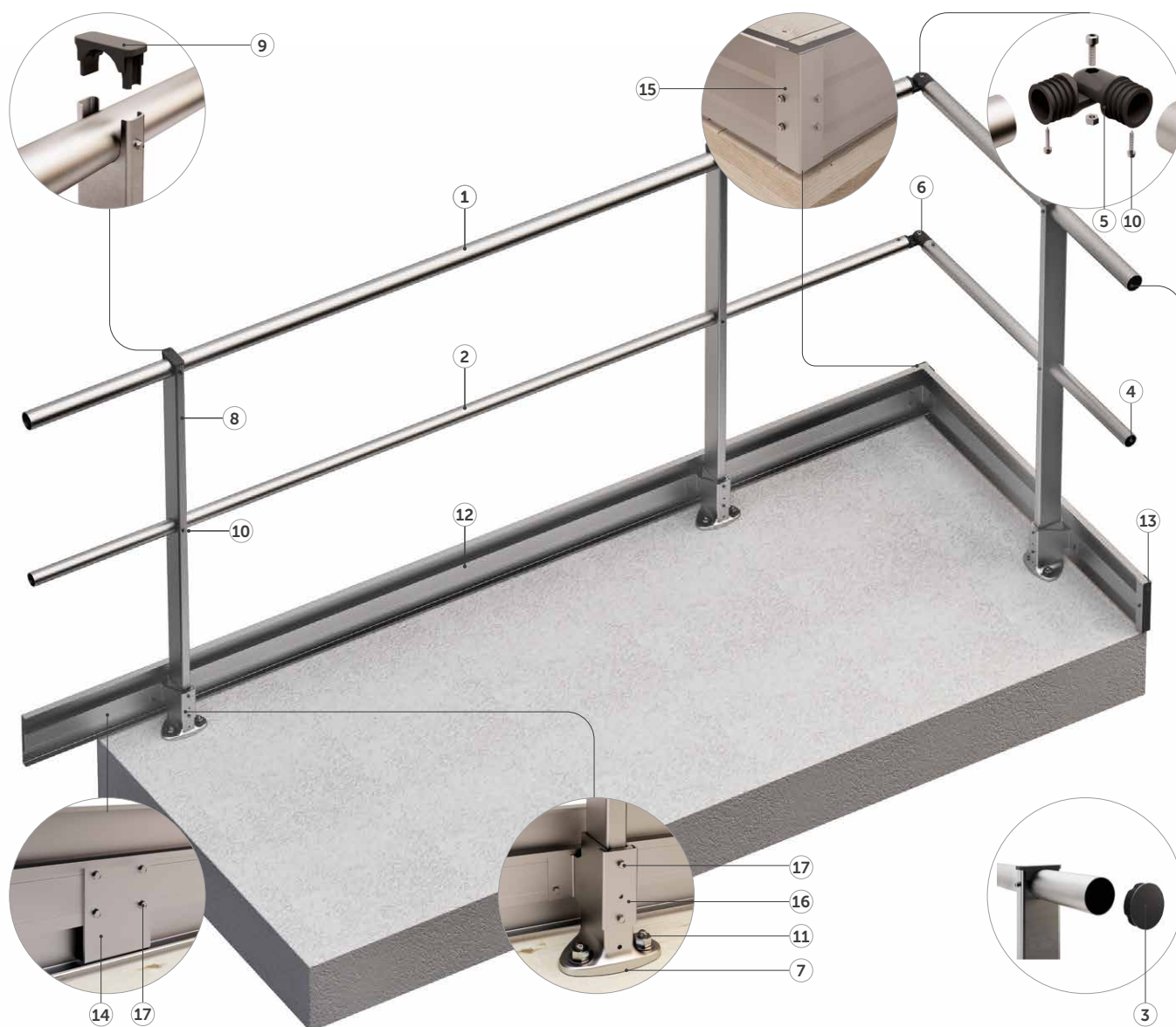


avec bord supérieur de 150 mm

GARDE-CORPS AVEC PLINTHE GARDE-PIEDS



sans bord ou inférieur à 150 mm



CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	angle pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	angle pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	coin en aluminium pour lisse et sous-lisse (alternatif à RBGCOR45/ RBGCOR35)
7 RBGBASEH	plaque de base fixation horizontale peinte en gris GUARD H avec vis sans tête incluses
RBGSUP110	montant droit H = 1105 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm
8 RBGSUP115I	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP760WH NEW	montant droit hauteur 760 mm sans sous-lisse; (bord périmétrique hauteur min. 600 mm)
RBGBASEHKIT	kit d'imperméabilisation pour base GUARD H

CODE	description
9 RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm
10 RBGSCR4825	vis autoforeuses 4,8 x 25 mm INOX
11 RBGSCR810	vis sans tête M8 x 10 mm (pièce de rechange)
12 RBGTB	plinthe garde-pieds 3000 x 150 x 19 mm
13 RBGTBCAP	bouchon pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
14 RBGTBJUN	raccord droit pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
15 RBGTBCOR	jonction d'angle pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
16 RBGTBH	support pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
17 RBGSCR4816	vis autoforeuses 4,8 x 16 mm INOX

Pour fixation murale :

RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm
RBGWALL35	élément terminal pour sous-lisse ronde Ø35 mm
RBGWALLAL	élément terminal en aluminium pour lisse et sous-lisse

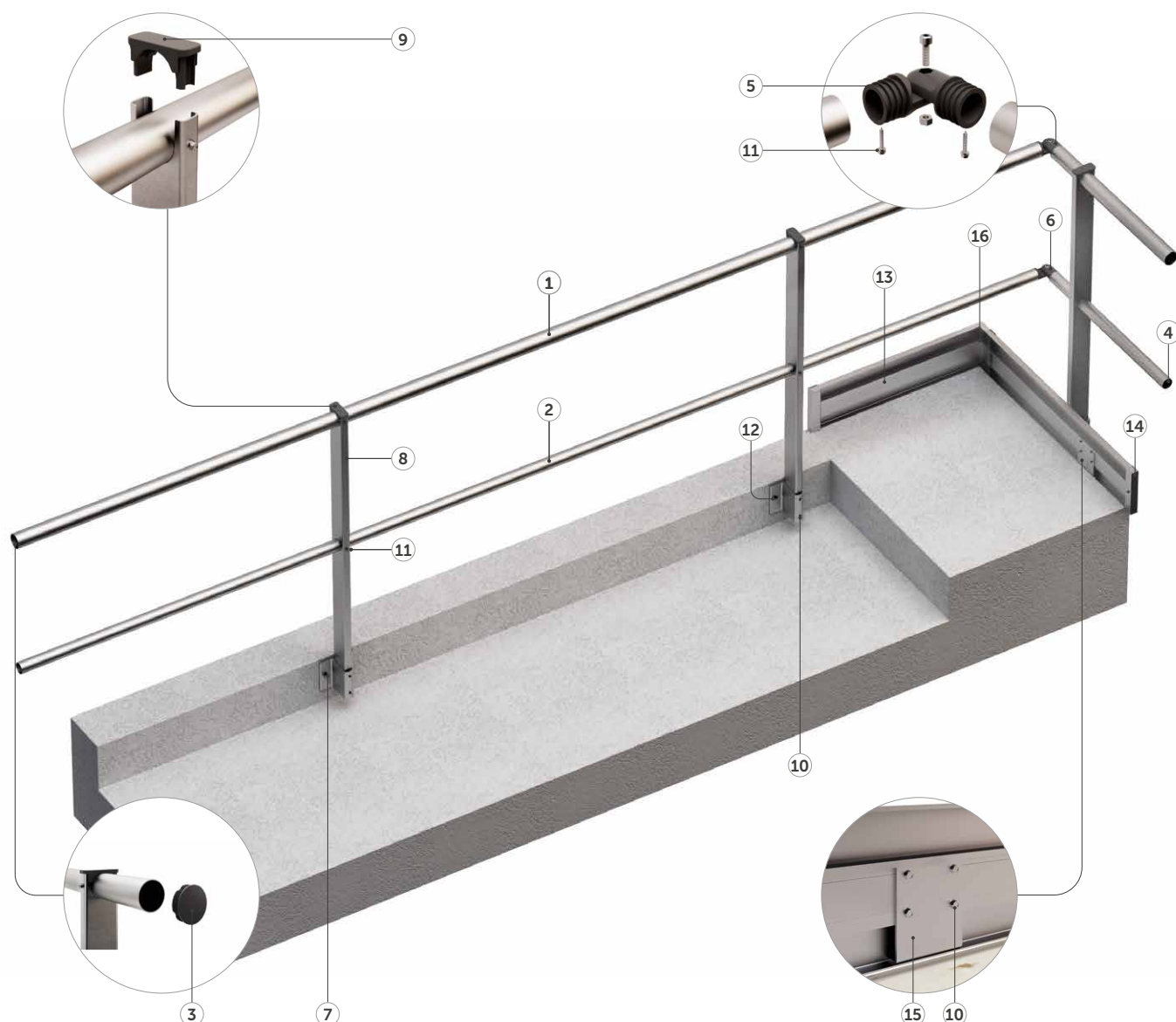
GUARD V/GUARD VD

GARDE-CORPS FIXATION VERTICALE ET VERTICALE DISTANCÉE

EN
14122-3:
2016

NTC
2018

NF
E85-015:
2019

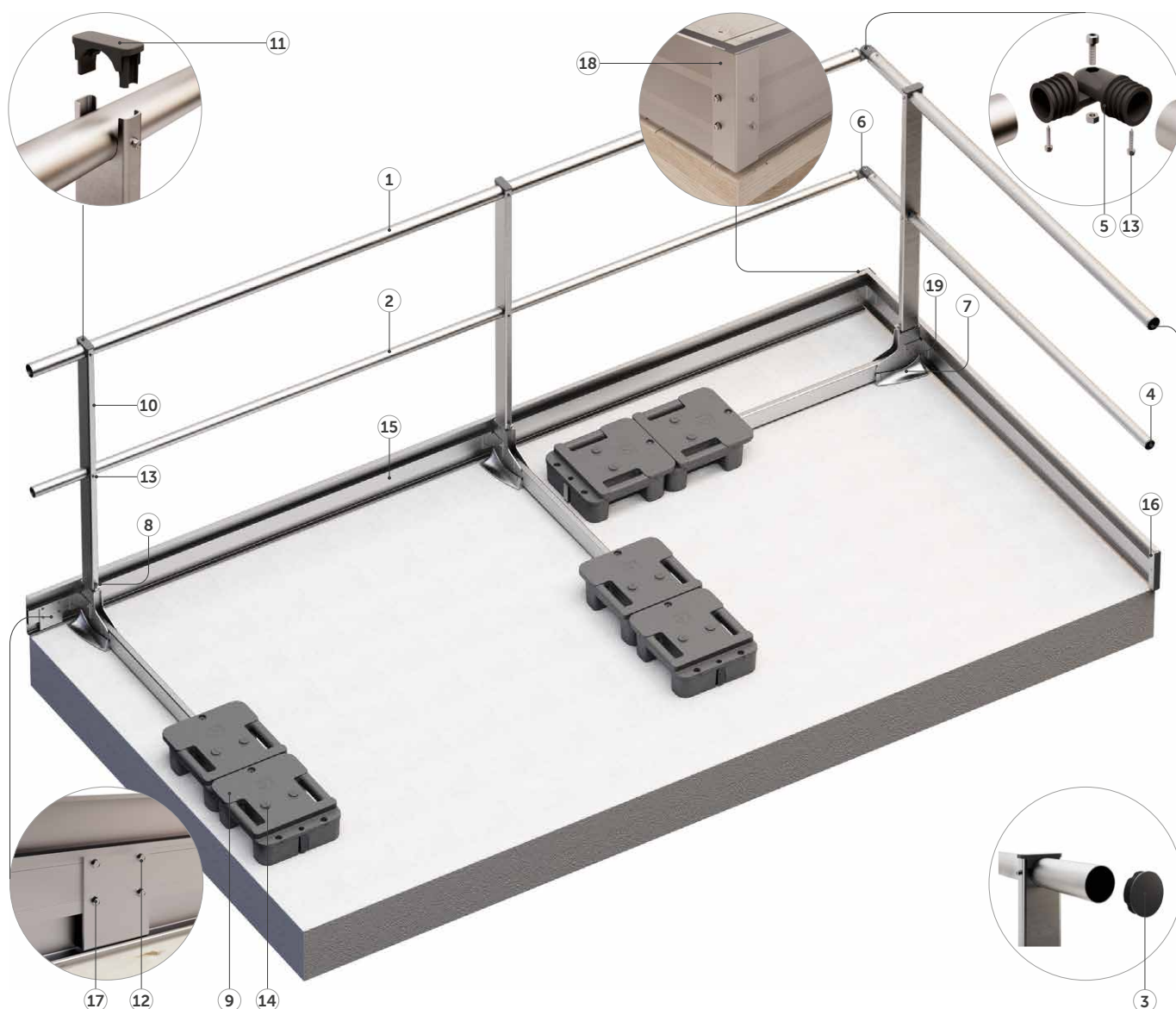


CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	angle pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	angle pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	coin en aluminium pour lisse et sous-lisse (alternatif à RBGCOR45/ RBGCOR35)
7 RBGBASEV	plaque de base fixation murale GUARD V
RBGBASEVD	plaque de base fixation murale saillante GUARD VD
RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP130	montant droit H = 1300 mm cavité Ø45 mm
8 RBGSUP115I	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP760WH NEW	montant droit hauteur 760 mm sans sous-lisse ; (bord périmétrique hauteur min. 600 mm)
9 RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm

CODE	description
10 RBGSCR4816	vis autoforeuses 4,8 x 16 mm INOX
11 RBGSCR4825	vis autoforeuses 4,8 x 25 mm INOX
12 RBGSCR4832	vis autoforeuses 4,8 x 32 mm INOX
13 RBGTB	plinthe garde-pieds 3000 x 150 x 19 mm
14 RBGTBCAP	bouchon pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
15 RBGTBJUN	raccord droit pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
16 RBGTBCOR	jonction d'angle pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
RBGDIST	élément espaceur GUARD V-VD + 35 mm

Pour fixation murale :

RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm
RBGWALL35	élément terminal pour sous-lisse ronde Ø35 mm
RBGWALLAL	élément terminal en aluminium pour lisse et sous-lisse

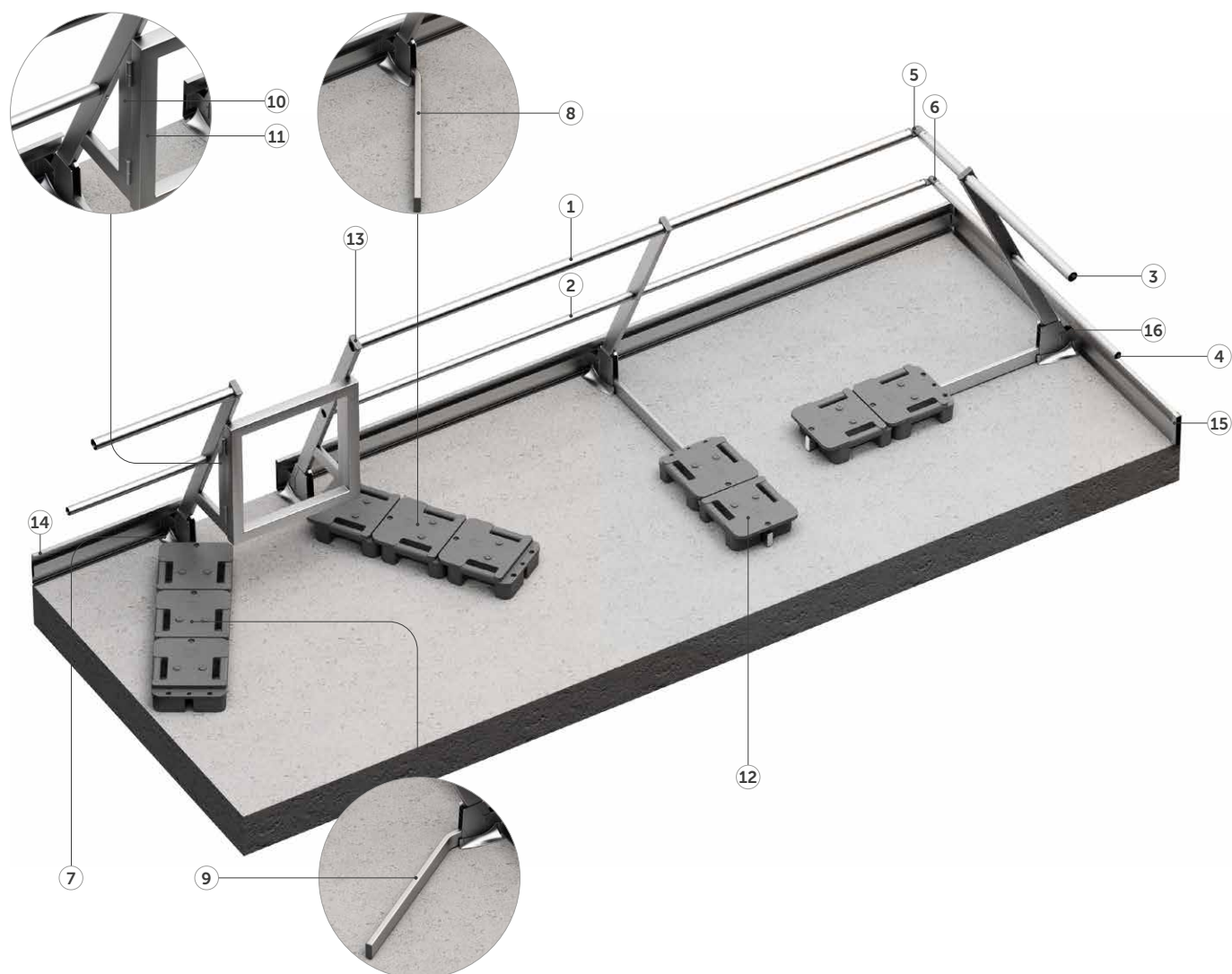


CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	angle pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	angle pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	coin en aluminium pour lisse et sous-lisse (alternatif à RBGCOR45/ RBGCOR35)
7 RBGBASEW	base pour autoportant GUARD W droite avec pied d'appui
8 RBGBASEWE	cale de blocage pour GUARD W
9 RBGWEIGHT	contre-poids en plastique 12,5 kg pour GUARD W
10 RBGSUP110	montant droit H = 1105 mm cavité Ø45 mm
10 RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm

CODE	description
11 RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm
12 RBGSCR4816	vis autoforeuses 4,8 x 16 mm INOX
13 RBGSCR4825	vis autoforeuses 4,8 x 25 mm INOX
14 RBGSCR4850	vis autoforeuses 4,8 x 50 mm INOX
15 RBGTB	plinthe garde-pieds 3000 x 150 x 19 mm
16 RBGTBCAP	bouchon pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
17 RBGTBJUN	raccord droit pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
18 RBGTBCOR	jonction d'angle pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
19 RBGTBH	support pour plinthe garde-pieds H = 150 mm

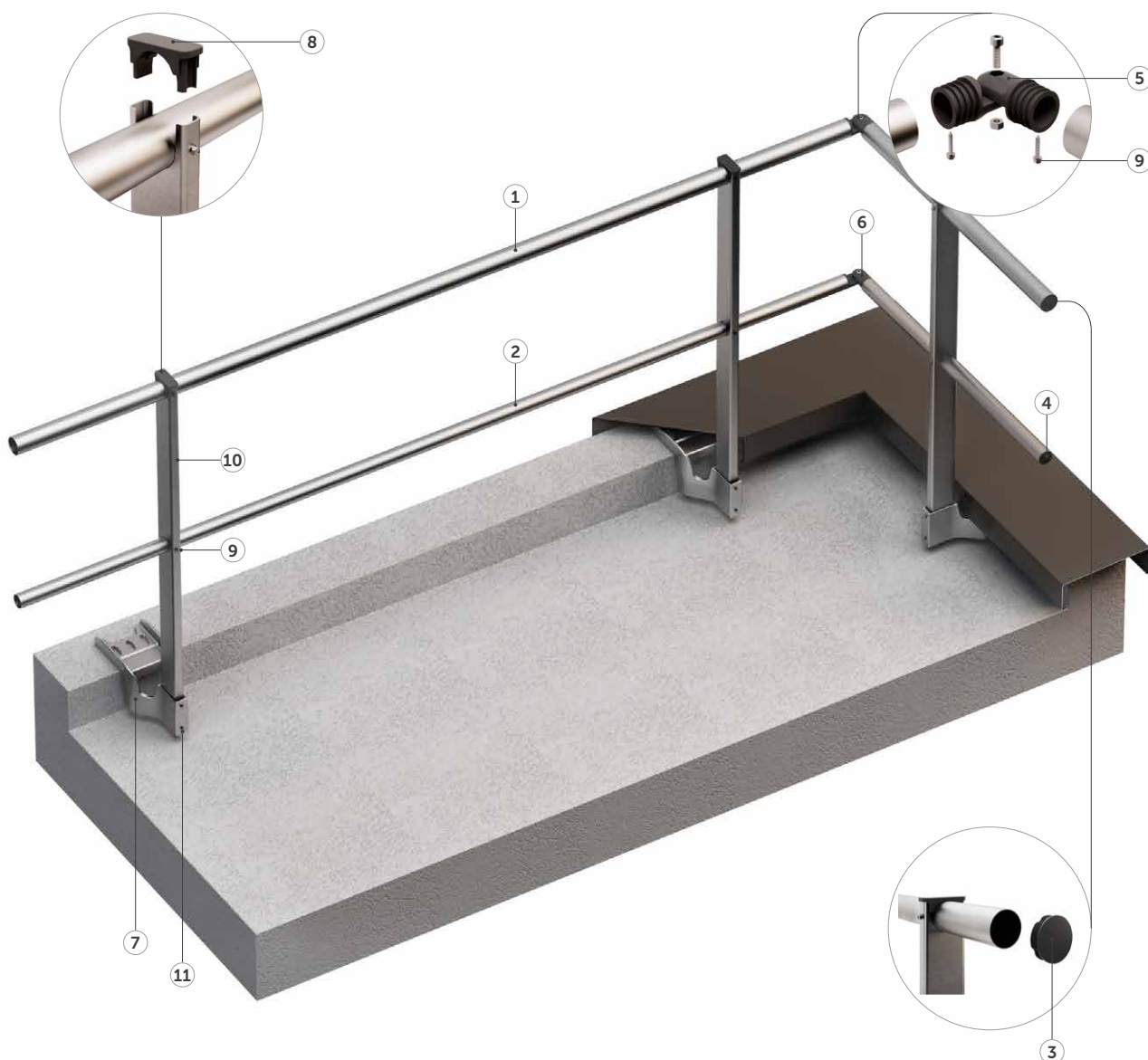
Pour fixation murale :

RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm
RBGWALL35	élément terminal pour sous-lisse ronde Ø35 mm
RBGWALLAL	élément terminal en aluminium pour lisse et sous-lisse



CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	angle pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	angle pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	coin en aluminium pour lisse et sous-lisse (alternatif à RBGCOR45/ RBGCOR35)
7 RBGBASEWI	base pour autoportant GUARD W inclinée avec pied d'appui
8 RBGBASEWIFCR NEW	pied d'appui pour montant incliné courbé à droite 25 °
9 RBGBASEWIFCL NEW	pied d'appui pour montant incliné courbé à gauche 25 °
10 RBGGATEWISUP NEW	support pour portillon montant incliné

CODE	description
RBGGATE600	porte de sécurité 500 mm de hauteur avec charnières montées, L = 600 mm
11 RBGGATE1100	porte de sécurité 500 mm de hauteur avec charnières largeur, L = 1100 mm
12 RBGWEIGHT	contre-poids en plastique 12,5 kg pour GUARD W
CODE	description
13 RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm
14 RBGTB	plinthe garde-pieds 3000 x 150 x 19 mm
15 RBGTBCAP	bouchon pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
16 RBGTBH	support pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
Pour fixation murale :	
RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm
RBGWALL35	élément terminal pour sous-lisse ronde Ø35 mm
RBGWALLAL	élément terminal en aluminium pour lisse et sous-lisse

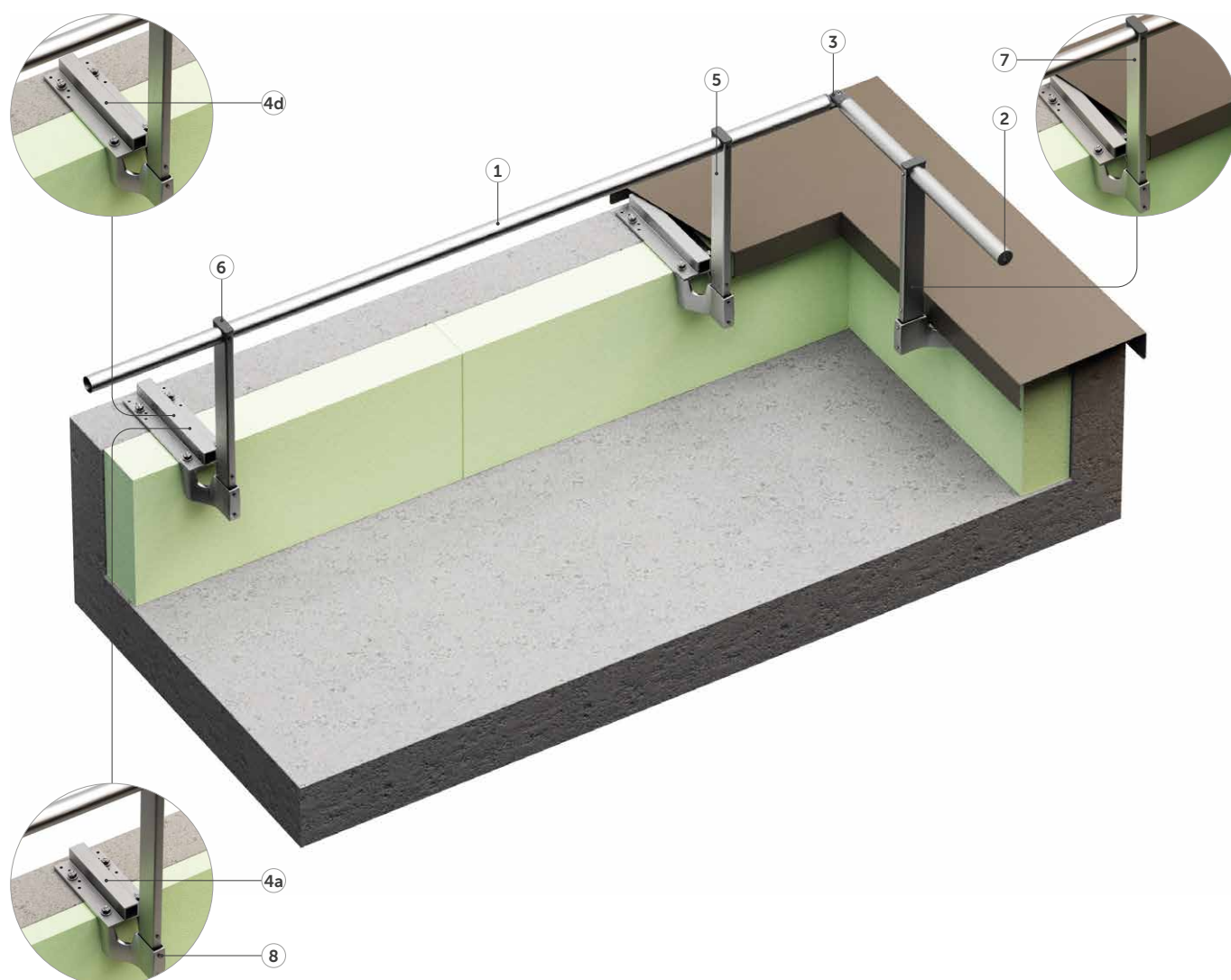


CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	angle pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	angle pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	coin en aluminium pour lisse et sous-lisse (alternatif à RBGCOR45/ RBGCOR35)
7 RBGBASEZ	base standard Z en aluminium pour mur périphérique sans isolant GUARD Z avec vis sans tête incluses
8 RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm
9 RBGSCR4825	vis autoforeuses 4,8 x 25 mm INOX

CODE	description
RBGSUP110	montant droit H = 1105 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm
10 RBGSUP115I	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP760WH NEW	montant droit hauteur 760 mm sans sous-lisse ; (bord périphérique hauteur min. 600 mm)
CODE	description
11 RBGSCR810	vis sans tête M8 x 10 mm (pièce de rechange)

Pour fixation murale :

RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm
RBGWALL35	élément terminal pour sous-lisse ronde Ø35 mm
RBGWALLAL	élément terminal en aluminium pour lisse et sous-lisse



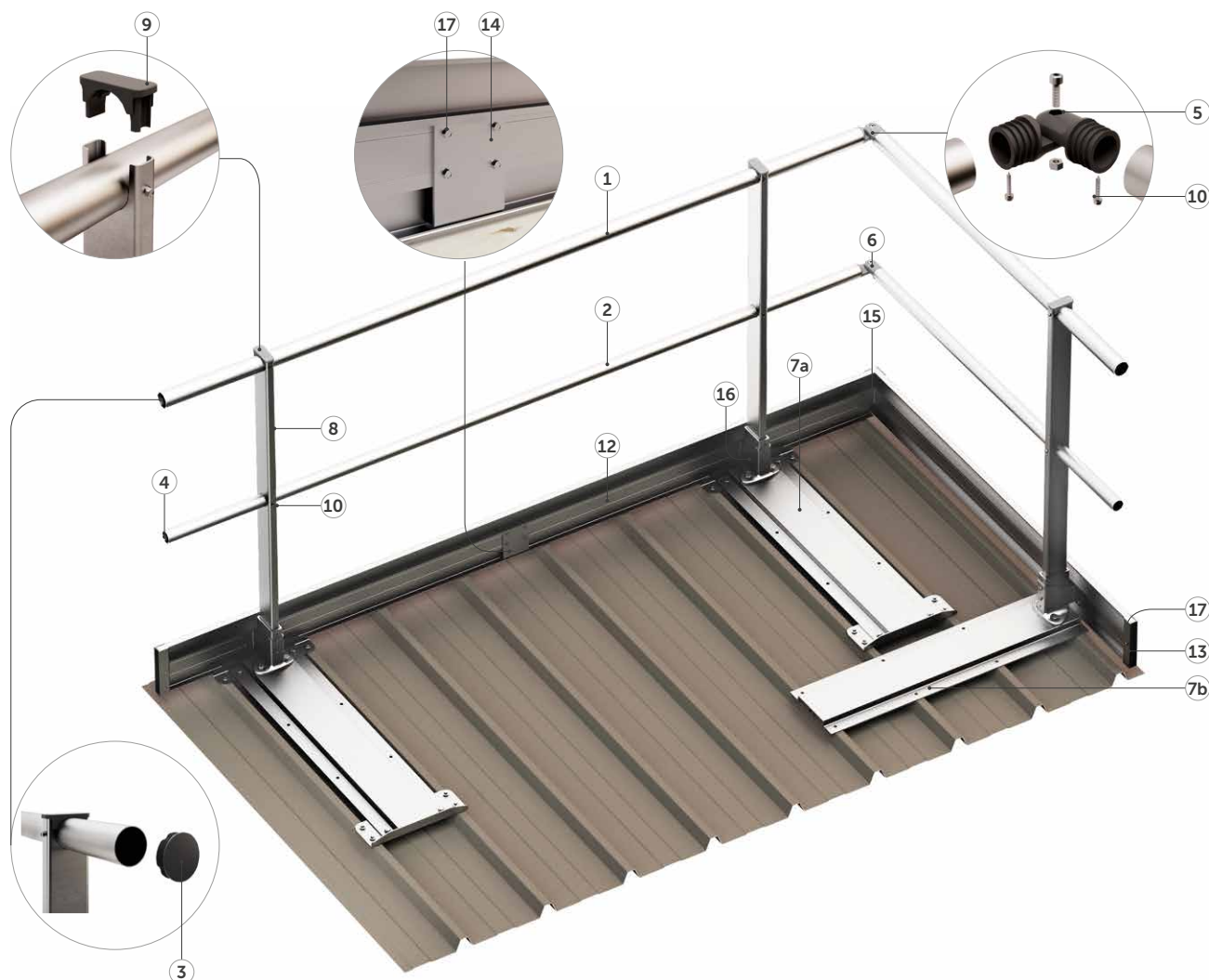
CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
3 RBGCOR45	angle pour lisse Ø45 mm
a. RBGBASEZ70 NEW	base GUARD Z avec isolant épaisseur 70 mm
b. RBGBASEZ100 NEW	base GUARD Z avec isolant épaisseur 100 mm
c. RBGBASEZ130 NEW	base GUARD Z avec isolant épaisseur 130 mm
d. RBGBASEZ160 NEW	base GUARD Z avec isolant épaisseur 160 mm
RBGSUP760WH NEW	montant droit hauteur 760 mm sans sous-lisse ; (bord périmétrique hauteur min. 600 mm)
5 RBGSUP110	montant droit H = 1105 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP115I	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 mm

CODE	description
6 RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm
7 RBGSCR4825	vis autoforeuses 4,8 x 25 mm INOX
CODE	description
8 RBGSCR810	vis sans tête M8 x 10 mm (pièce de rechange)

Pour fixation murale :

RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm
RBGWALLAL	élément terminal en aluminium pour lisse et sous-lisse

GARDE-CORPS FIXATION SUR TÔLE BAC ACIER



CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	angle pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	angle pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	coin en aluminium pour lisse et sous-lisse (alternatif à RBGCOR45/ RBGCOR35)
7a RBGBASE250PE	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 250 mm, GUARD perpendiculaire aux nervures (sans vis)
RBGBASE333PE	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 333 mm, GUARD perpendiculaire aux nervures (sans vis)
7b RBGBASE250PA	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 250 mm, GUARD parallèle aux nervures (sans vis)
RBGBASE333PA	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 333 mm, GUARD parallèle aux nervures (sans vis)
RBGSUP110	montant droit H = 1105 mm cavité Ø45 mm
8 RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP115II	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 mm

CODE	description
9 RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm
10 RBGSCR4825	vis autoforeuses 4,8 x 25 mm INOX
11 RBGSCR810	vis sans tête M8 x 10 mm incluse dans la base
12 RBGTB	plinthe garde-pieds 3000 x 150 x 19 mm
13 RBGTBCAP	bouchon pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
14 RBGTBJUN	raccord droit pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
15 RBGTBCOR	jonction d'angle pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
16 RBGTBH	support pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
17 RBGSCR4816	vis autoforeuses 4,8 x 16 mm INOX

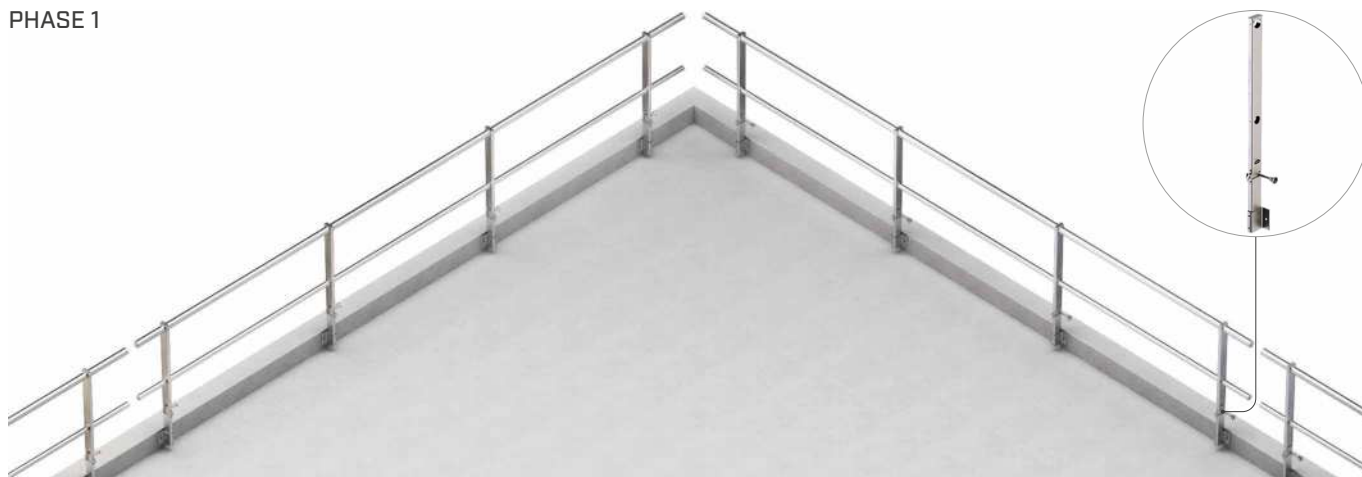
Pour fixation murale :

RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm
RBGWALL35	élément terminal pour sous-lisse ronde Ø35 mm
RBGWALLAL	élément terminal en aluminium pour lisse et sous-lisse

■ GUARD | système rabattable pour garde-corps

La version rabattable peut être une variante des garde-corps GUARD H, GUARD V-VD, GUARD W, GUARD Z et GUARD M. Grâce à la possibilité de s'incliner vers le bas, elle disparaît de la vue extérieure du bâtiment. Il peut être incliné par une seule personne jusqu'à une longueur de 12 m par module et peut ainsi garantir une mise en sécurité rapide du bâtiment durant les interventions d'entretien.

PHASE 1



PHASE 2



■ CODES ET DIMENSIONS

GROUPE	CODE	description	pcs.
MONTANTS	RBGSUP110F	montant rabattable H = 1105 mm cavité Ø45 mm	1
	RBGSUP100F	montant rabattable H = 1010 mm cavité Ø45 mm	1
LISSES ET SOUS-LISSES*	RBGBAR45F	lisse sans bagues encastrables Ø45 mm L = 3000 mm	1
	RBGBAR35F	sous-lisse sans bagues encastrables Ø35 mm L = 3000 mm	1

Il est nécessaire d'insérer 1 RBGBAR45F et 1 RBGBAR35F pour chaque module rabattable.

■ TYPE DE FIXATION POUR LE SYSTÈME RABATTABLE



GUARD H FIXATION
HORIZONTALE



GUARD V/GUARD VD
FIXATION VERTICALE
DISTANCÉE



GUARD W
AUTOPORTANT



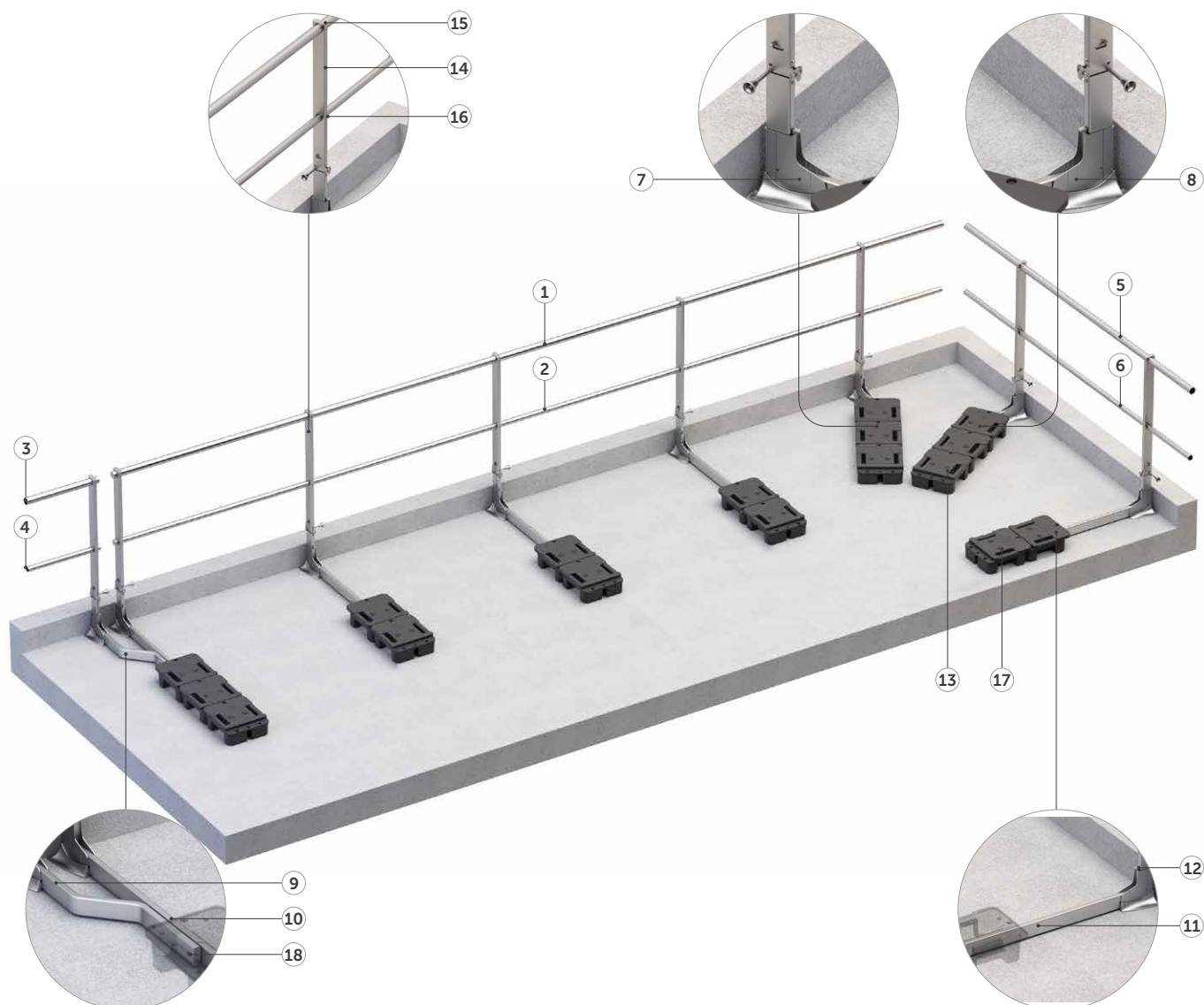
GUARD Z
FIXATION EN Z



GUARD M SUR TÔLE/
PANNEAU EN MÉTAL

GUARD W | système rabattable

GARDE-CORPS AUTOPORTANT RABATTABLE



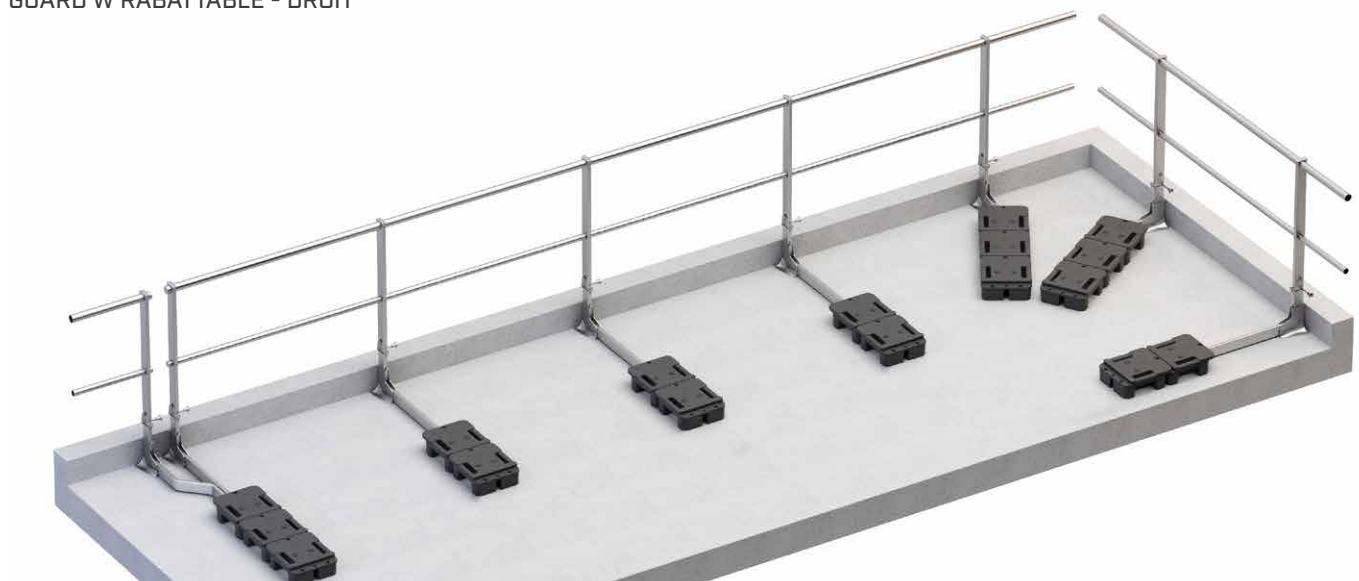
CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
5 RBGBAR45F	lisse sans bagues encastrables Ø45 mm L = 3000 mm
6 RBGBAR35F	sous-lisse sans bagues encastrables Ø35 mm L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
7 RBGBASEWFCR	pied d'appui pour montant incliné courbé à droite 25°
8 RBGBASEWFCL	pied d'appui pour montant incliné courbé à gauche 25°
9 RBGBASEWFL	pied d'appui avec coude à gauche pour garde-corps rabattable
10 RBGBASEWF	base pour autoportant GUARD W avec trous
11 RBGBASEW	base pour autoportant GUARD W droite avec pied d'appui
12 RBGBASEWE	cale de blocage pour GUARD W

CODE	description
13 RBGWEIGHT	contre-poids en plastique 12,5 kg pour GUARD W
RBGSUP100F	montant rabattable H = 1010 mm cavité Ø45 mm
14 RBGSUP110F	montant rabattable H = 1105 mm cavité Ø45 mm
CODE	description
15 RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm
16 RBGSCR4825	vis autoforeuses 4,8 x 25 mm INOX
17 RBGSCR4850	vis autoforeuses 4,8 x 50 mm INOX
18 RBGBASEWFKIT NEW	kit pour la fixation GUARD W - F
Pour fixation murale :	
RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm
RBGWALL35	élément terminal pour sous-lisse ronde Ø35 mm
RBGWALLAL	élément terminal en aluminium pour lisse et sous-lisse

GUARD W | système rabattable

Le garde-corps rabattable GUARD est composé de modules d'une longueur variable entre 6, 12 ou 18 m. Au-delà de 12 m, au moins deux opérateurs sont requis pour changer l'inclinaison du garde-corps. Se référer au Manuel d'installation pour plus d'informations.

GUARD W RABATTABLE - DROIT



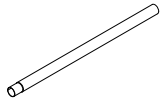
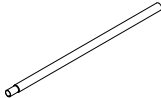
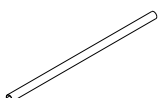
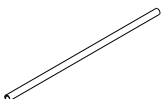
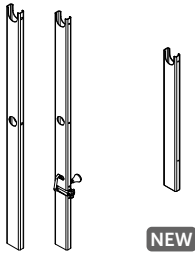
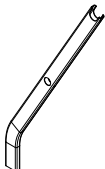
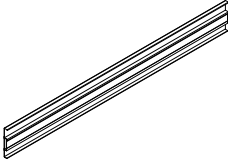
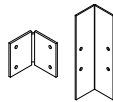
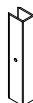
GUARD W RABATTABLE - MODULE DE 6 M ABAISSÉ ET LES AUTRES PLIÉS À MOITIÉ



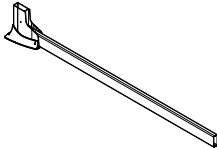
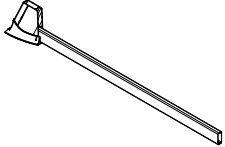
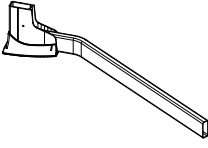
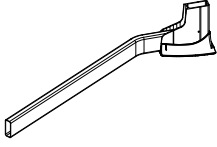
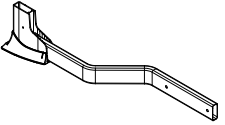
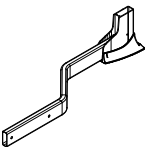
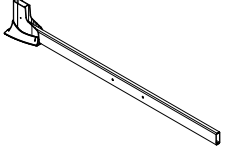
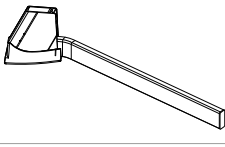
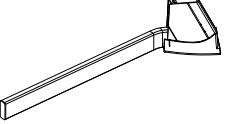
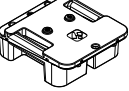
GUARD W RABATTABLE - TOUS LES MODULES PLIÉS



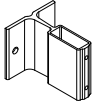
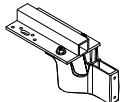
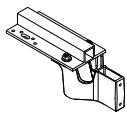
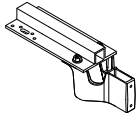
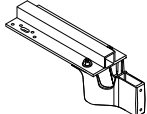
CODES ET DIMENSIONS

GROUPE	CODE	description	pcs.	
LISSES ET SOUS-LISSES	RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm	1	
	RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm	1	
	RBGBAR45F	lisse sans bagues encastrables Ø45 mm L = 3000 mm	1	
	RBGBAR35F	sous-lisse sans bagues encastrables Ø35 mm L = 3000 mm	1	
	RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm	1	
MONTANTS	RBGSUP100	montant droit H = 1028 mm cavité Ø45 mm	1	
	RBGSUP110	montant droit H = 1105 mm cavité Ø45 mm	1	
	RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm	1	
	RBGSUP110F	montant rabattable H = 1105 mm cavité Ø45 mm	1	
	RBGSUP100F	montant rabattable H = 1010 mm cavité Ø45 mm	1	
	RBGSUP130	montant droit H = 1300 mm cavité Ø45 mm	1	
	RBGSUP760WH NEW	montant droit hauteur 760 mm sans sous-lisse intermédiaire	1	
PLINTHE GARDE-PIEDS ET ACCESSOIRES	RBGSUP115I	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 mm	1	
	RBGTB	plinthe garde-pieds 3000 x 150 x 19 mm	1	
	RBGTBJUN	raccord droit pour plinthe garde-pieds H = 150 mm	1	
	RBGTBCOR	jonction d'angle pour plinthe garde-pieds H = 150 mm	1	
	RBGTBCAP	bouchon pour plinthe garde-pieds H = 150 mm	1	
	RBGTBW	support pour plinthe garde-pieds H = 150 mm pour GUARD W	1	
	RBGTBH	support pour plinthe garde-pieds H = 150 mm	1	

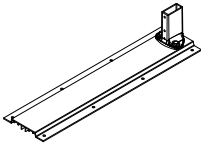
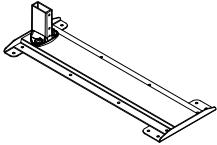
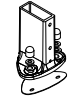
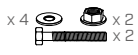
■ CODES ET DIMENSIONS

GROUPE	CODE	description	pcs.	
BASES STANDARDS	RBGBASEW	base pour autoportant GUARD W droite avec pied d'appui	1	
	RBGBASEWI	base pour autoportant GUARD W inclinée avec pied d'appui	1	
	RBGBASEWFCR	pied d'appui courbé à droite à 25° pour angle	1	
	RBGBASEWFCL	pied d'appui courbé à gauche à 25° pour angle	1	
	RBGBASEWFR	pied d'appui avec coude à droite pour garde-corps rabattable	1	
	RBGBASEWFL	pied d'appui avec coude à gauche pour garde-corps rabattable	1	
	RBGBASEWF	base pour autoportant GUARD W avec trous	1	
	RBGBASEWIFCR NEW	pied d'appui pour montant incliné courbé à droite 25 °	1	
	RBGBASEWIFCL NEW	pied d'appui pour montant incliné courbé à gauche 25 °	1	
	RBGBASEWE	cale de blocage pour GUARD W (pièce de rechange)	1	
	RBGWEIGHT	contre-poids en plastique 12,5 kg pour GUARD W	3	
	RBGBASEV	plaque de base fixation murale GUARD V	1	

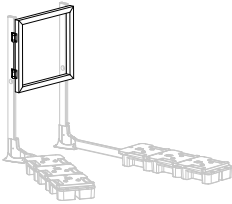
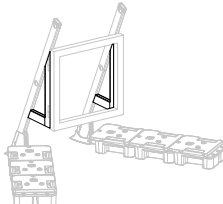
CODES ET DIMENSIONS

GROUPE	CODE	description	pcs.	
BASES STANDARDS	RBGBASEVD	plaque de base fixation murale saillante GUARD VD	1	
	RBGDIST	élément espaceur GUARD V-VD + 35 mm	1	
	RBGBASEH	plaque de base fixation horizontale peinte en gris GUARD H	1	
	RBGBASEZ	base Z aluminium standard pour mur périmétrique sans isolant GUARD Z	1	
	RBGBASEZ70 NEW	base GUARD Z avec isolant épaisseur 70 mm	1	
	RBGBASEZ100 NEW	base GUARD Z avec isolant épaisseur 100 mm	1	
	RBGBASEZ130 NEW	base GUARD Z avec isolant épaisseur 130 mm	1	
	RBGBASEZ160 NEW	base GUARD Z avec isolant épaisseur 160 mm	1	

CODES ET DIMENSIONS

GROUPE	CODE	description	pcs.	
BASES POUR FIXATION SUR TÔLE BAC ACIER	RBGBASE250PA	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 250 mm, GUARD parallèle aux nervures (sans vis)	1	
	RBGBASE333PA	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 333 mm, GUARD parallèle aux nervures (sans vis)	1	
	RBGBASE250PE	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 250 mm, GUARD perpendiculaire aux nervures (sans vis)	1	
	RBGBASE333PE	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 333 mm, GUARD perpendiculaire aux nervures (sans vis)	1	
ACCESSOIRES	RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm	1	
	RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm	1	
	RBGCOR45	angle pour lisse Ø45 mm	1	
	RBGCOR35	angle pour sous-lisse Ø35 mm	1	
	RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm	1	
	RBGWALL35	élément terminal pour sous-lisse Ø35 mm	1	
	RBGCORAL	angle en aluminium pour lisse	1	
	RBGWALLAL	élément terminal en aluminium pour lisse	1	
	RBGBASEHKIT	kit d'imperméabilisation pour base GUARD H	1	
	RBGWEDGE	coin de calage en plastique	1	
VIS DE FIXATION	RBGSCR4816	vis autoforeuses 4,8 x 16 mm INOX	25	
	RBGSCR4825	vis autoforeuses 4,8 x 25 mm INOX	25	
	RBGSCR4832	vis autoforeuses 4,8 x 32 mm INOX	25	
	RBGSCR4850	vis autoforeuses 4,8 x 50 mm INOX	25	
	RBGSCR627	vis autoforeuse pour tôle INOX 6 x 27 mm	25	
	RBGSCR810	vis sans tête M8 x 10 (pièce de rechange)	10	
	RBGSCRWAS	rondelle d'étanchéité	25	
	RBGBASEWFKIT NEW	kit pour union RBGBASEWF et RBGBASEWFR / RBGBASEWFL	-	

CODES ET DIMENSIONS

GROUPE	CODE	description	pcs.	
KIT PORTAILS DE SÉCURITÉ	RBGGATE600	porte de sécurité 500 mm de hauteur avec charnières montées L = 600 mm	1	
	RBGGATE1100	porte de sécurité 500 mm de hauteur avec charnières largeur L = 1100 mm	1	
	RBGGATEWISUP NEW	support pour portillon montant incliné	1	
MANUELS	RBGUARDHMAN	manuel pour GUARD H	1	
	RBGUARDVMAN	manuel pour GUARD V	1	
	RBGUARDMMAN	manuel pour GUARD M	1	
	RBGUARDZMAN	manuel pour GUARD Z	1	
	RBGUARDWMAN	manuel pour GUARD W	1	