

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.



VIDEO



MANUALS



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



TYPES DE FIXATION



GUARD H FIXATION
HORIZONTALE



GUARD V/GUARD VD
VERTICAL
DISTANCÉ



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)

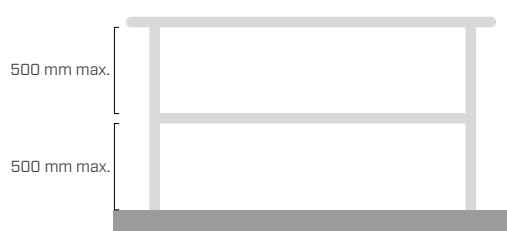


* Sur demande.

ENTRAXES PAR TYPE DE FIXATION

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

GARDE-CORPS SANS PLINTHE GARDE-PIEDS

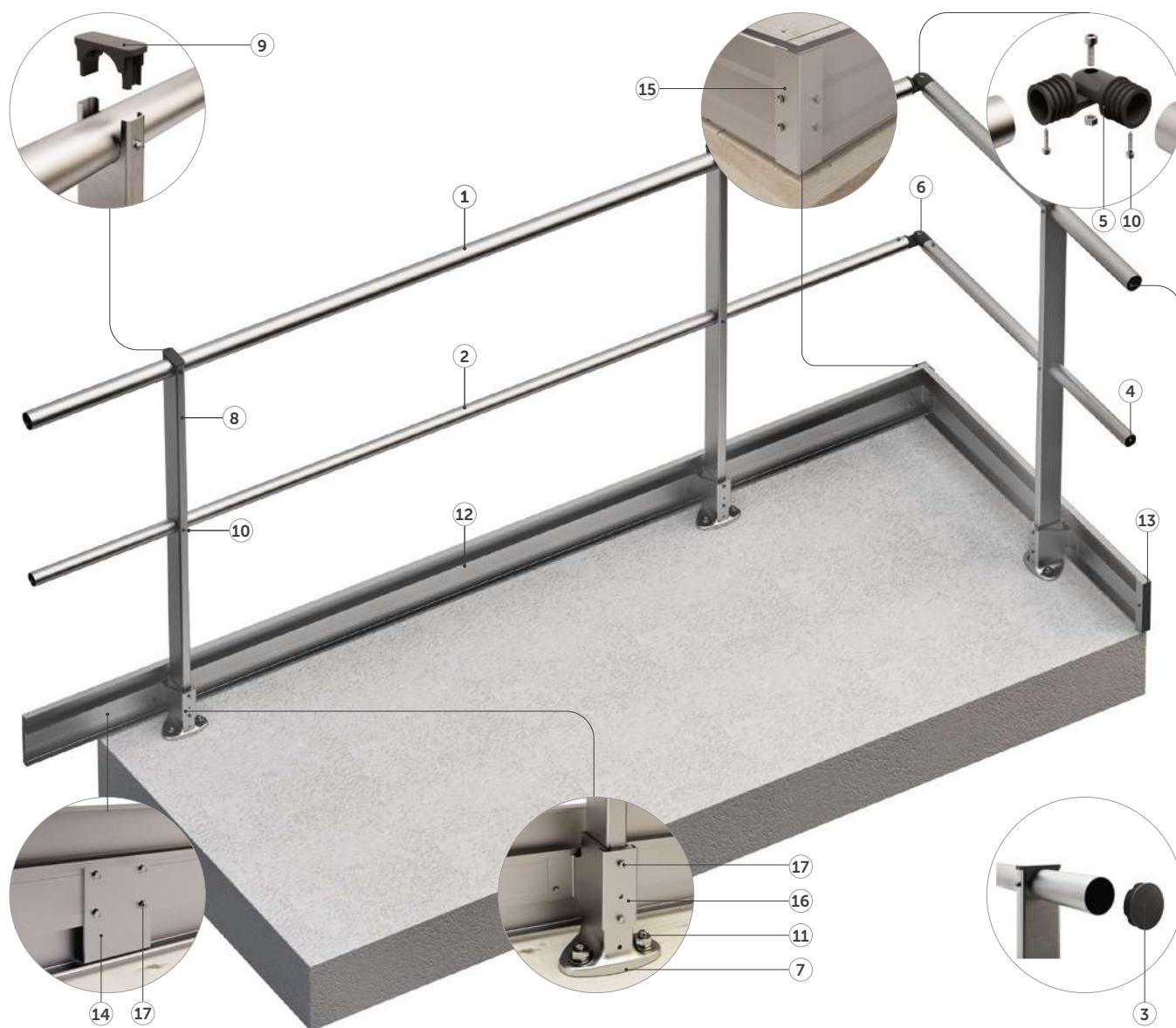


avec bord supérieur de 150 mm

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	coin pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	coin 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 RBGSUP1151	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 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 axe 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

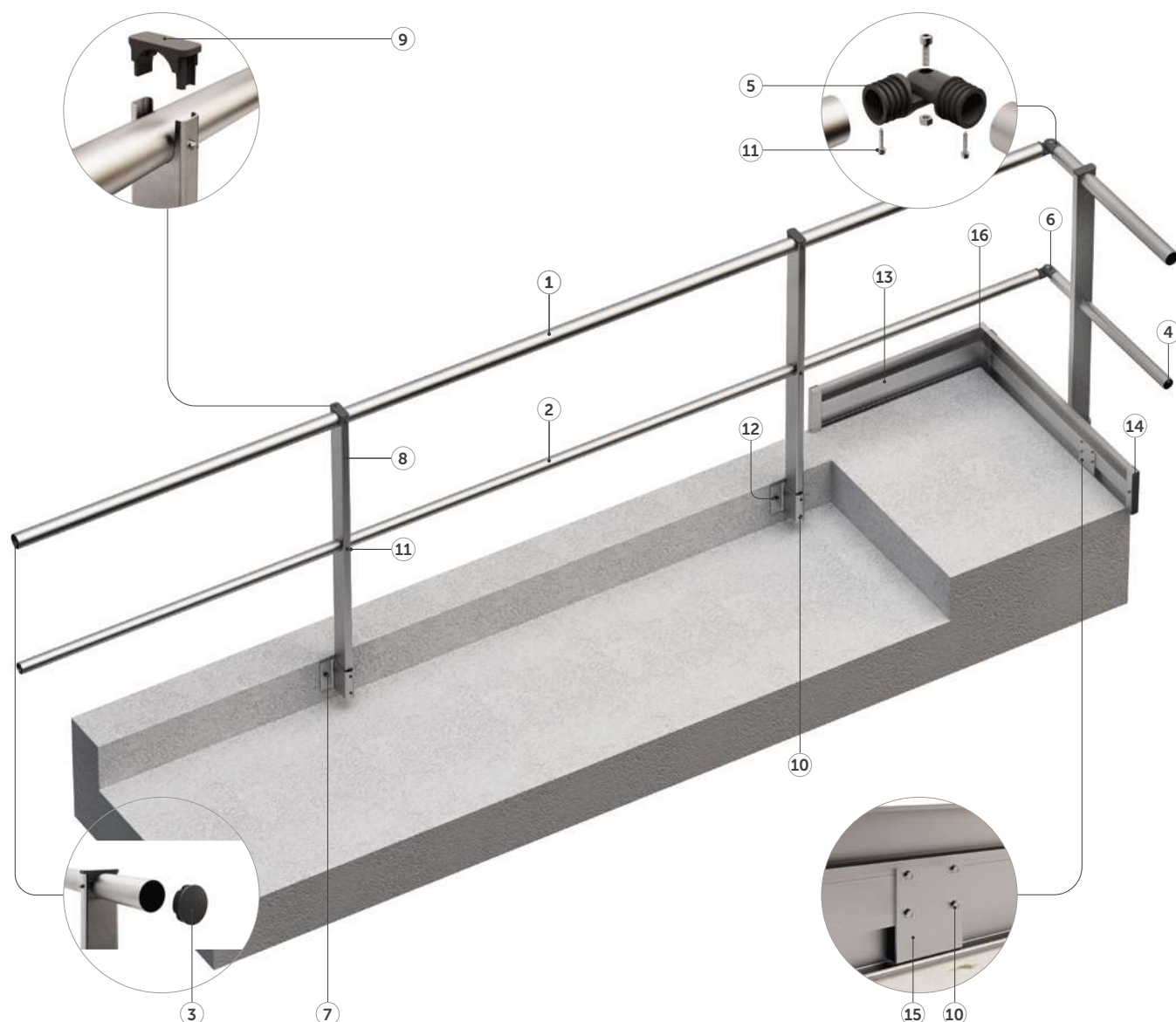
GUARD V/GUARD VD

GARDE-CORPS FIXATION VERTICALE ET VERTICALE DISTANCÉE

EN
14122-3:
2016

NTC
2018

NF
E85-015:
2019

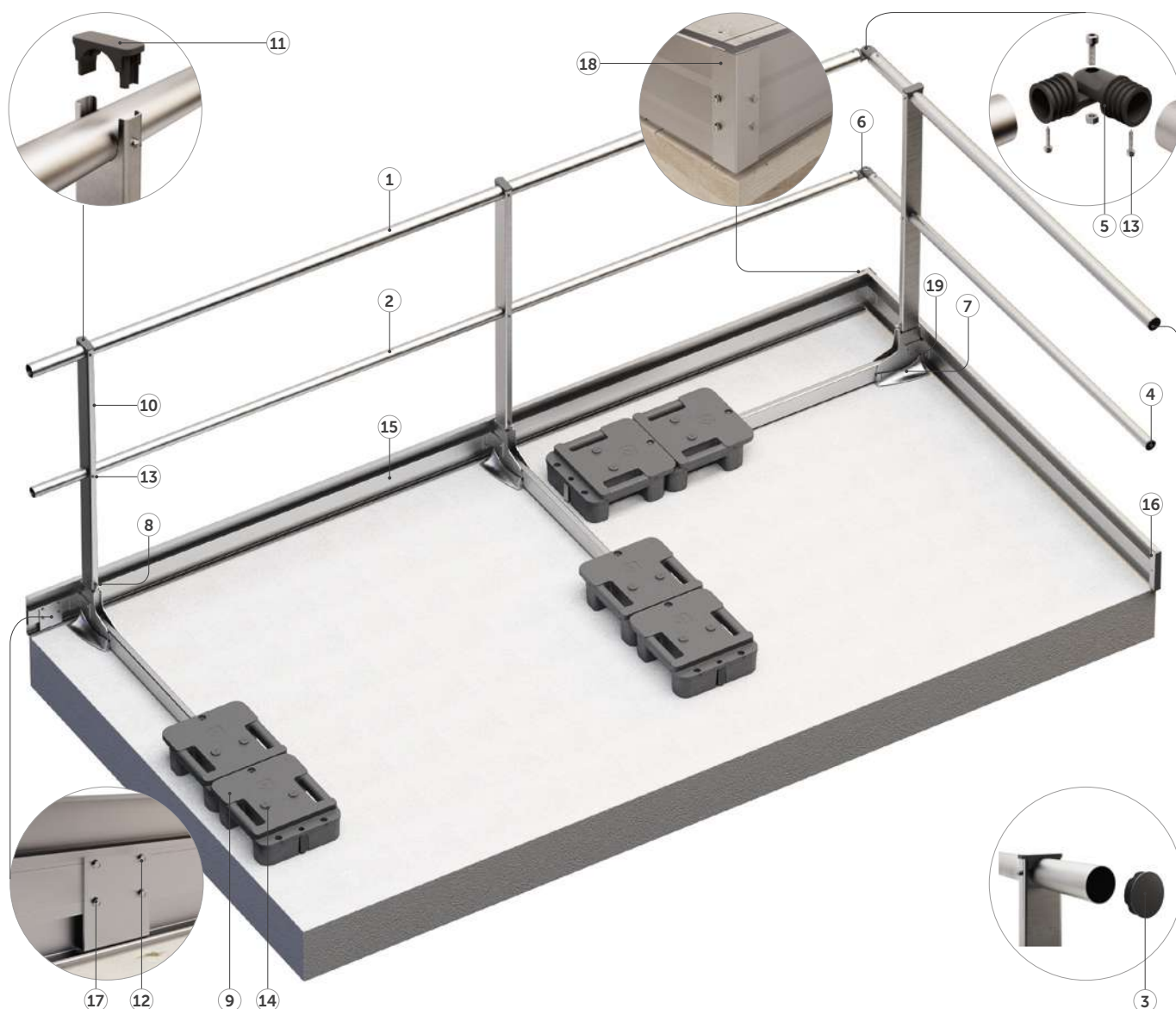


CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	coin pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	coin pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	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
8 RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP130	montant droit H = 1300 mm cavité Ø45 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 axe garde-pieds H = 150 mm
15 RBGTBJUN	raccord droit pour plinthe garde-pieds H = 150
16 RBGTBCOR	jonction d'angle pour plinthe garde-pieds H = 150 mm
RBGSUP115I	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 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

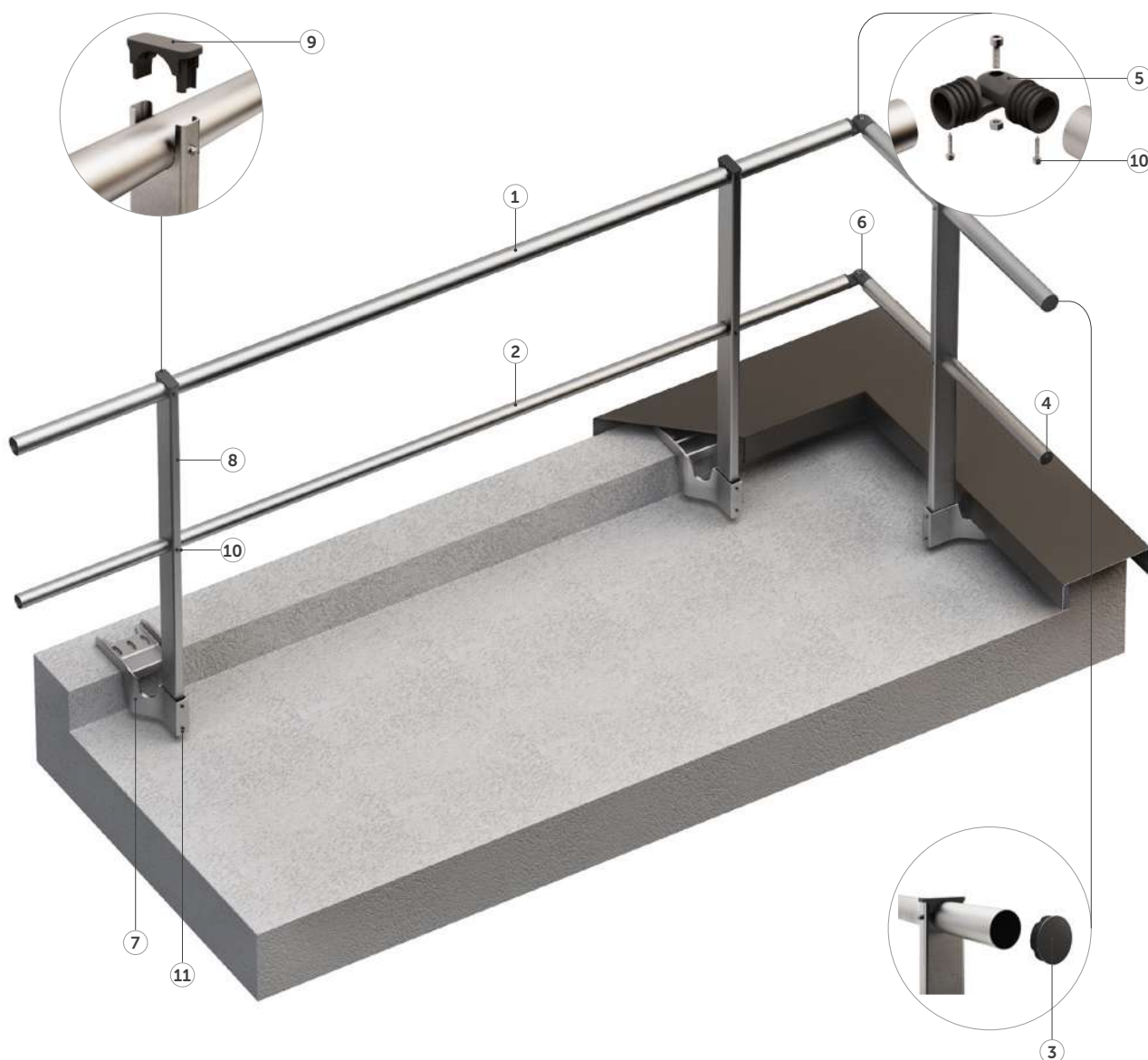


CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	coin pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	coin pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	coin en aluminium pour lisse et sous-lisse (alternatif à RBGCOR45/ RBGCOR35)
7 RBGBASEW	base pour autoportant GUARD W droite avec pied d'appui et cale de montage inclus
8 RBGBASEWE	cale de blocage pour GUARD W (pièce de rechange)
RBGBASEWI	base pour autoportant GUARD W inclinée avec pied d'appui
9 RBGWEIGHT	contre-poids en plastique 12,5 kg pour GUARD W
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 axe 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

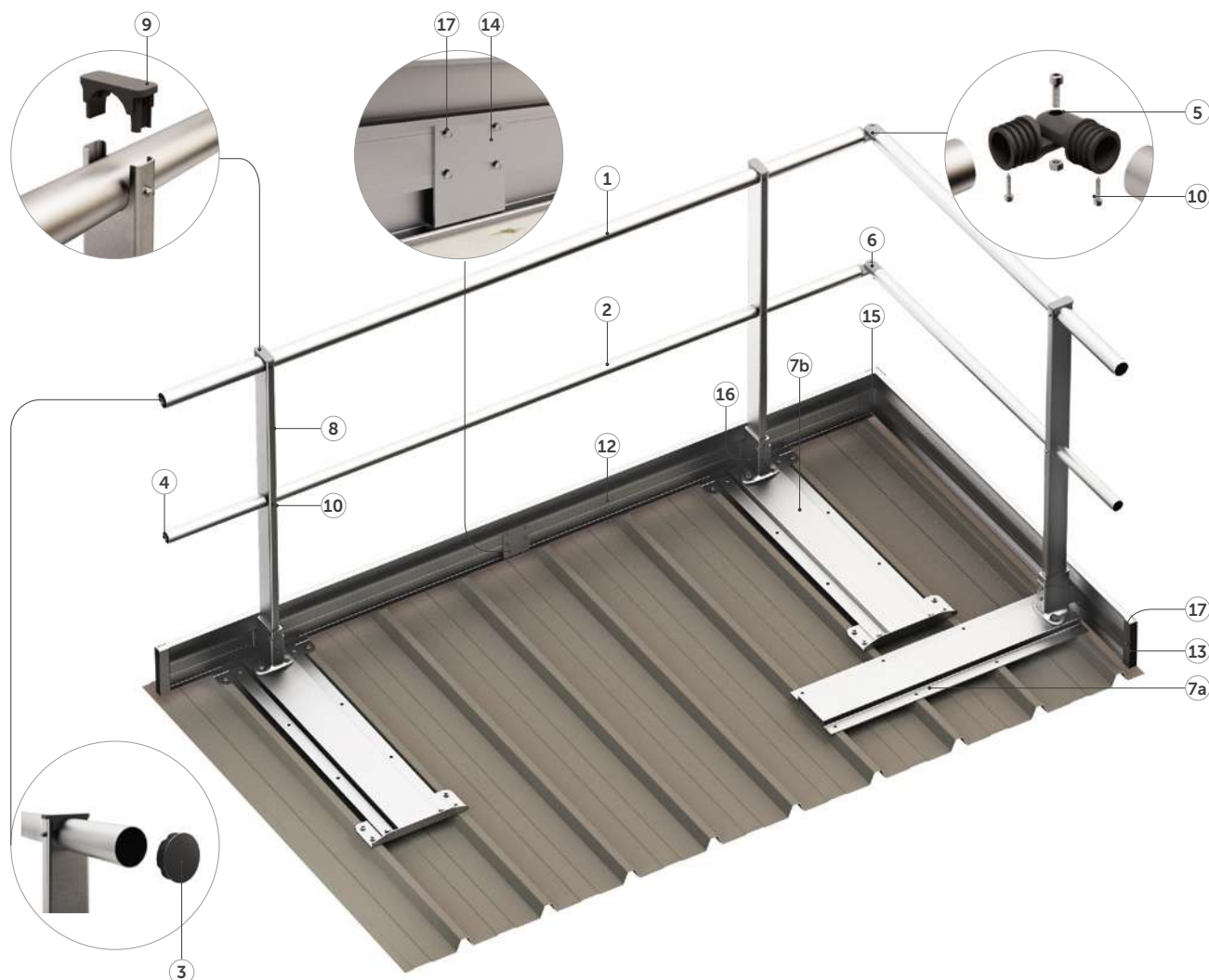


CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	coin pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	coin pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	coin en aluminium pour lisse et sous-lisse (alternatif à RBGCOR45/ RBGCOR35)
7 RBGBASEZ	base standard Z en aluminium pour mur périmétrique sans isolant GUARD Z avec vis sans tête incluses
RBGSUP110	montant droit H = 1105 mm cavité Ø45 mm
8 RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP115I	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 mm
9 RBGCAP	bouchon montant 68 x 28 mm cavité Ø45 mm
10 RBGSCR4825	vis autoforeuses 4,8 x 25 mm INOX

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



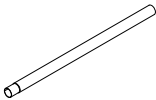
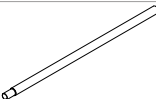
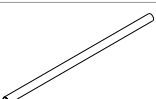
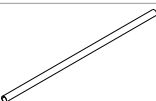
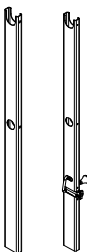
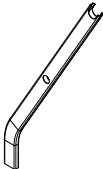
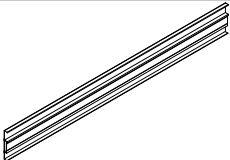
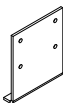
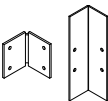
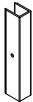
CODE	description
1 RBGBAR45	lisse Ø45 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
2 RBGBAR35	sous-lisse Ø35 mm avec bagues encastrables L = 3000 mm
3 RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm
4 RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm
5 RBGCOR45	coin pour lisse Ø45 mm
6 RBGCOR35	coin pour sous-lisse Ø35 mm
5-6 RBGCORAL	coin en aluminium pour lisse et sous-lisse (alternatif à RBGCOR45/ RBGCOR35)
7a RBGBASE250PE	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 250 mm perpendiculaire aux nervures (sans vis)
RBGBASE333PE	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 333 mm perpendiculaire aux nervures (sans vis)
7b RBGBASE250PA	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 250 mm parallèle aux nervures (sans vis)
RBGBASE333PA	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 333 mm parallèle aux nervures (sans vis)
RBGSUP110	montant droit H = 1105 mm cavité Ø45 mm
8 RBGSUP118	montant droit H = 1182 mm cavité Ø45 mm
RBGSUP115I	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 axe 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

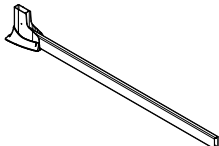
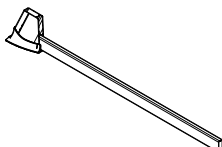
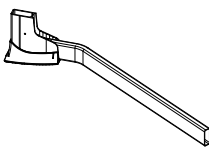
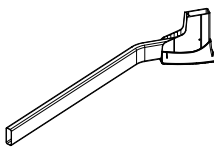
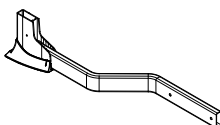
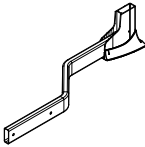
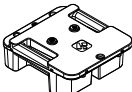
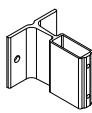
Pour fixation murale :

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

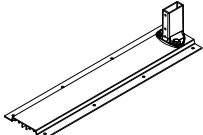
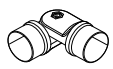
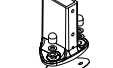
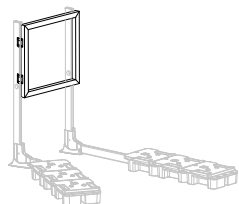
CODES ET DIMENSIONS

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	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	
	RBGSUP115I	montant incliné H = 1157 mm cavité Ø45 mm	1	
AXE GARDE-PIEDS ET ACCESSOIRES	RBGTB	plinth garde-pieds 3000 x 150 x 19 mm	1	
	RBGTBJUN	raccord droit pour plinth garde-pieds H = 150 mm	1	
	RBGTBCOR	jonction d'angle pour plinth garde-pieds H = 150 mm	1	
	RBGTBCAP	bouchon pour axe garde-pieds H = 150 mm	1	
	RBGTBW	support pour plinth garde-pieds H = 150 mm pour GUARD W	1	
	RBGTBH	support pour plinth garde-pieds H = 150 mm	1	
	RBGTBVD	plaque de base fixation murale saillante GUARD VD	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 courbé à droite à 25° pour angle	1	
	RBGBASEWFCL	pied courbé à gauche à 25° pour angle	1	
	RBGBASEWFR	pied avec coude à droite pour garde-corps rabattable	1	
	RBGBASEWFL	pied avec coude à gauche pour garde-corps rabattable	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	
	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	

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 parallèle aux nervures (sans vis)	1	
	RBGBASE333PA	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 333 mm parallèle aux nervures (sans vis)	1	
	RBGBASE250PE	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 250 mm perpendiculaire aux nervures (sans vis)	1	
	RBGBASE333PE	plaque pour fixation sur tôle bac acier pas 333 mm perpendiculaire aux nervures (sans vis)	1	
ACCESSOIRES	RBGCAP45	bouchon pour lisse Ø45 mm	1	
	RBGCAP35	bouchon pour sous-lisse Ø35 mm	1	
	RBGCOR45	coin pour lisse Ø45 mm	1	
	RBGCOR35	coin pour sous-lisse Ø35 mm	1	
	RBGWALL45	élément terminal pour lisse Ø45 mm	1	
	RBGWALL35	élément terminal pour sous-lisse Ø35 mm	1	
	RBGCORAL	coin 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	
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	
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	