GUARD

PERMANENTE GELÄNDER AUS ALUMINIUM

EN 14122-3: 2016 | EN 13374+A1: 2018 | NTC 2018 | NF E85-015: 2019

EINFACH
Schnell, einfach und in wenigen Schritten zu montieren.

ZUSAMMENSETZBAR
Modulsystem, das dank der breiten Zubehör Palette jede Projektanforderung erfüllt.

ÄSTHETIK UND DAUERHAFTIGKEIT
Die Aluminiumlegierung gewährleistet dauerhaft ein ästhetisches und korrosionsbeständiges System.

VIDEO MANUALS

Installation von permanenten Geländern zur Sicherung eines Industriedachs.

BEFESTIGUNGSARTEN

GUARD H
HORIZONTALE
BEFESTIGUNG

GUARD V/GUARD VD
VERTIKAL
MIT ABSTAND

GUARD W
SELBSTTRAGEND

GUARD Z
BEFESTIGUNG A Z

GUARD M AUF
BLECH/METALLBLECH

PFOSTENARTEN

GERADER
POSTEN - S

GENEIGTER
PFOSTEN - I

KLAPPBARER
PFOSTEN - F*

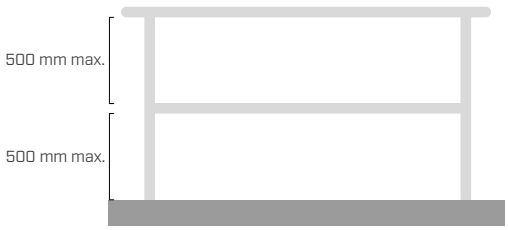
Material: Aluminium EN AW-6063,
eloxiert oder pulverbeschichtet auf Anfrage (RAL-Farben)

** Auf Anfrage.*

ACHSABSTAND FÜR BEFESTIGUNGSART

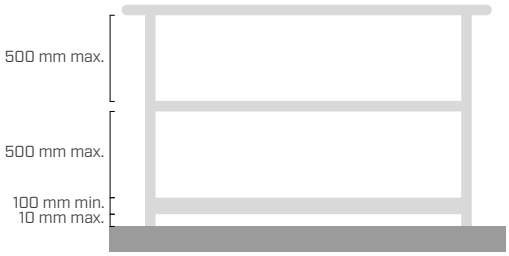
TYP	Pfosten/Trapezblech	ACHSABSTAND FÜR PFOSTEN H_{max} = 118 cm			
		EN 14122-3:2016	EN 13374+A1:2018	NTC 2018	NF E85-015:2019
		[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
GUARD H	gerade	150	-	133	150
	geneigt	150	-	100	150
GUARD V - VD	gerade	150	-	133	150
	geneigt	150	-	100	150
GUARD W	gerade	150	250	75	150
	geneigt	150	250	75	150
GUARD Z	gerade	150	-	133	150
	geneigt	150	-	100	150
GUARD M	Profilachsabstand = 250 mm	150	-	-	150
	Profilachsabstand = 333 mm	166	-	-	166

GELÄNDER OHNE FUSSLEISTE



mit Attika über 150 mm

GELÄNDER MIT FUSSLEISTE

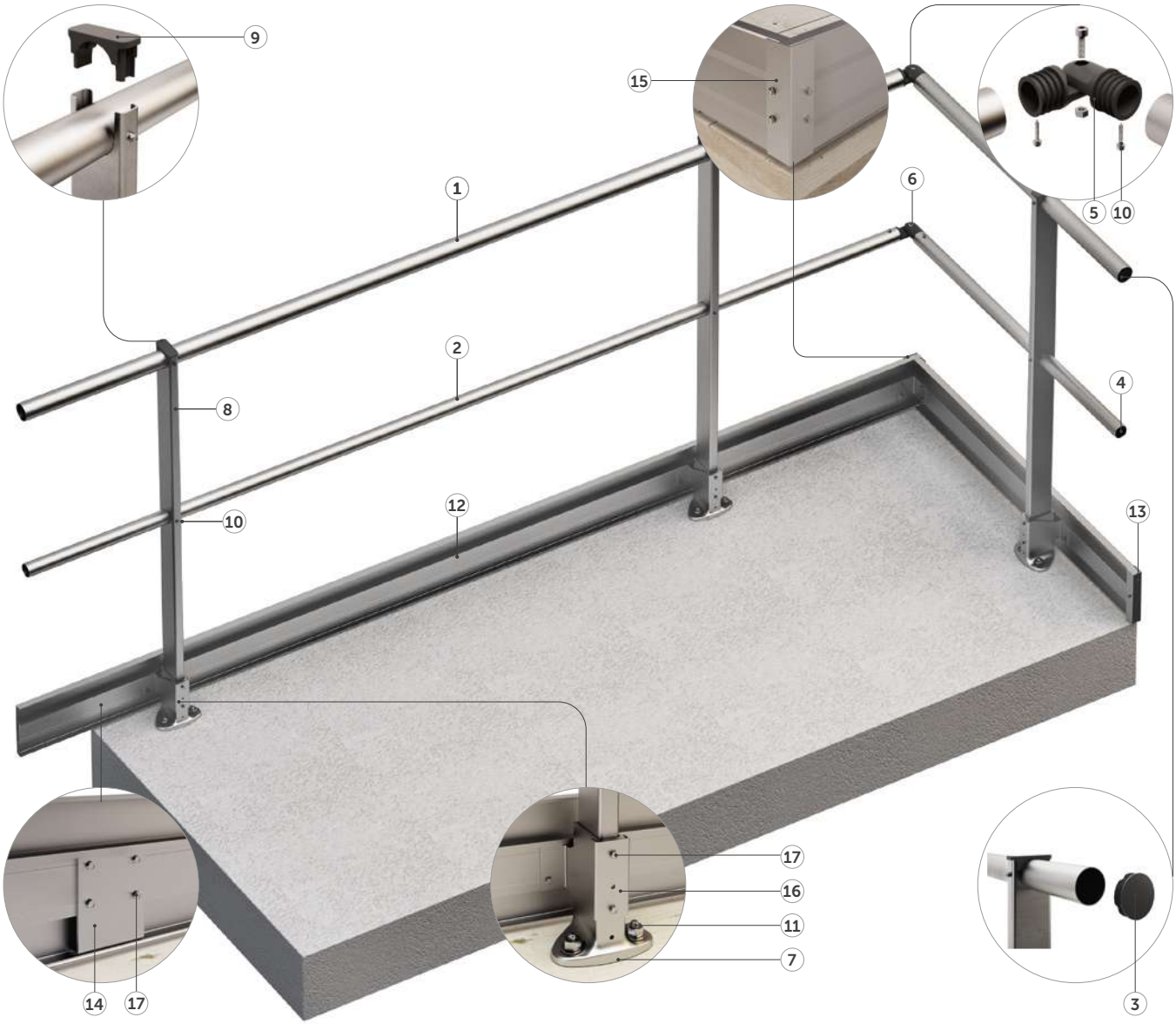


ohne Attika oder unter 150 mm

GUARD H

GELÄNDER MIT HORIZONTALER BEFESTIGUNG

EN 14122-3: 2016 | NTC 2018 | NF E85-015: 2019



	ART.-NR.	Beschreibung
1	RBGBAR45	Handlauf Ø45 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
2	RBGBAR35	Mittellauf Ø35 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
3	RBGCAP45	Kappe für Handlauf Ø45 mm
4	RBGCAP35	Kappe für Mittellauf Ø35 mm
5	RBGCOR45	Winkelstück für Handlauf Ø45 mm
6	RBGCOR35	Winkelstück für Mittellauf Ø35 mm
5-6	RBGCORAL	Winkelstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf (alternativ zu RBGCOR45 / RBGCOR35)
7	RBGBASEH	Grundplatte, horizontale Befestigung, grau lackiert GUARD H inkl. Stiftschrauben
8	RBGSUP110	Gerader Pfosten H = 1105 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGSUP118	Gerader Pfosten H = 1182 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGSUP115I	Geneigter Pfosten H = 1157 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGBASEHKIT	Abdichtungssatz für Grundplatte GUARD H

	ART.-NR.	Beschreibung
9	RBGCAP	Pfostenkappe 68 x 28 mm Hohlraum Ø45 mm
10	RBGSCR4825	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 25 mm Edelstahl
11	RBGSCR810	Stiftschraube M8 x 10 mm (Ersatz)
12	RBGTB	FUSSLEISTE 3000 x 150 x 19 mm
13	RBGTBCAP	Kappe für Fussleiste H = 150 mm
14	RBGTBJUN	Gerader Verbinder Fussleiste H = 150 mm
15	RBGTBCOR	Winkelführung Fussleiste H = 150 mm
16	RBGTBH	Halterung Fussleiste H = 150 mm
17	RBGSCR4816	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 16 mm Edelstahl

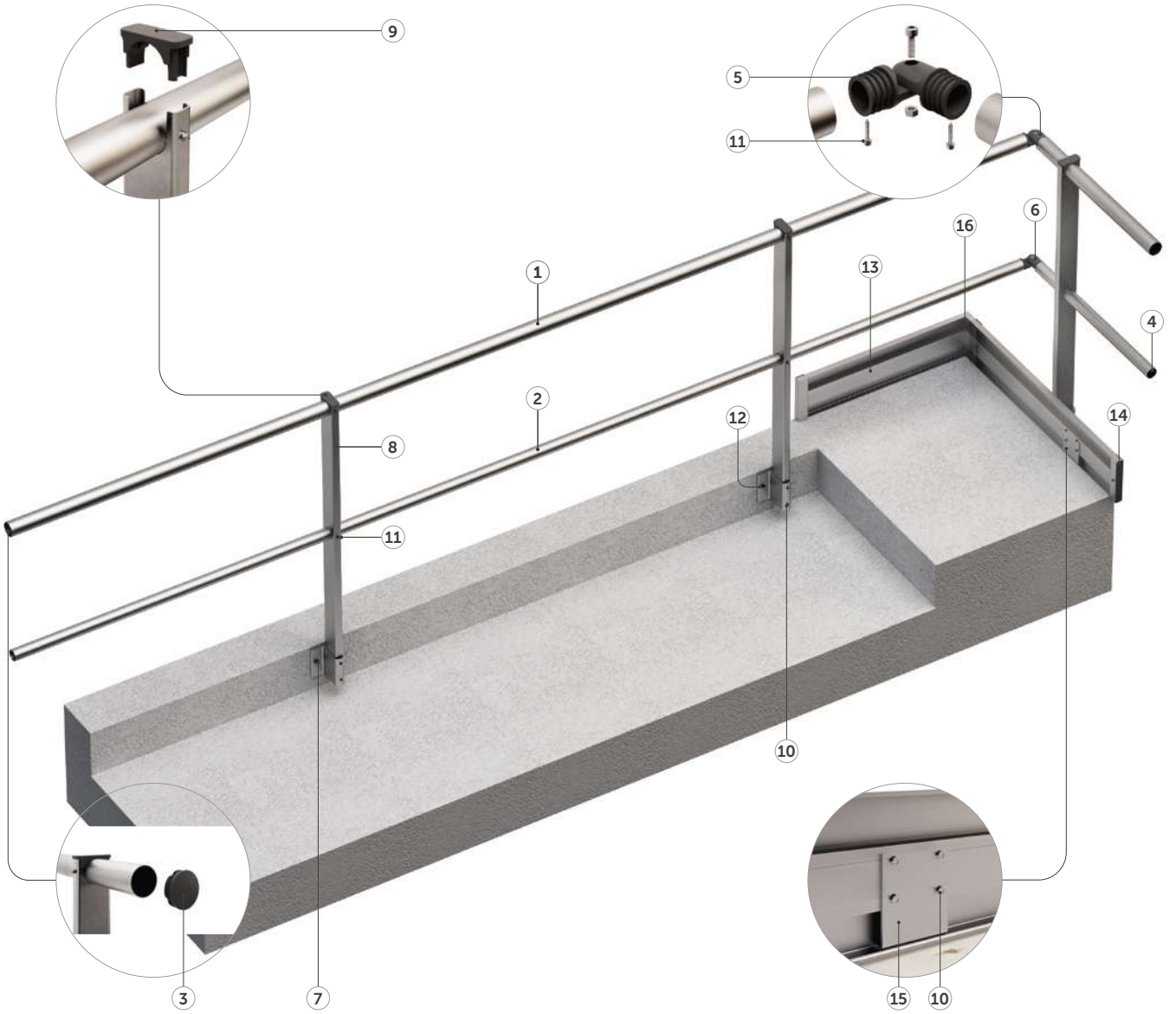
Für Wandbefestigung:

	RBGWALL45	Endstück für Handlauf Ø45 mm
	RBGWALL35	Endstück für Mittellauf, rund Ø35 mm
	RBGWALLAL	Endstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf

GUARD V/GUARD VD

GELÄNDER MIT VERTIKALER BEFESTIGUNG

EN 14122-3: 2016 | NTC 2018 | NF E85-015: 2019



	ART.-NR.	Beschreibung
1	RBGBAR45	Handlauf Ø45 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
2	RBGBAR35	Mittellauf Ø35 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
3	RBGCAP45	Kappe für Handlauf Ø45 mm
4	RBGCAP35	Kappe für Mittellauf Ø35 mm
5	RBGCOR45	Winkelstück für Handlauf Ø45 mm
6	RBGCOR35	Winkelstück für Mittellauf Ø35 mm
5-6	RBGCORAL	Winkelstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf (alternativ zu RBGCOR45 / RBGCOR35)
7	RBGBASEV	Grundplatte für Wandbefestigung GUARD V
	RBGBASEVD	Grundplatte für Befestigung an Attikawand GUARD VD
8	RBGSUP118	Gerader Pfosten H = 1182 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGSUP130	Gerader Pfosten H = 1300 mm Hohlraum Ø45 mm
9	RBGCAP	Pfostenkappe 68 x 28 mm Hohlraum Ø45 mm

	ART.-NR.	Beschreibung
10	RBGSCR4816	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 16 mm Edelstahl
11	RBGSCR4825	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 25 mm Edelstahl
12	RBGSCR4832	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 32 mm Edelstahl
13	RBGTB	Fussleiste 3000 x 150 x 19 mm
14	RBGTBCAP	Kappe für Fussleiste H = 150 mm
15	RBGTBJUN	Gerader Verbinder Fussleiste H = 150
16	RBGTBCOR	Winkelführung Fussleiste H = 150 mm
	RBGSUP115I	Geneigter Pfosten H = 1157 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGDIST	Abstandhalter GUARD V-VD + 35 mm

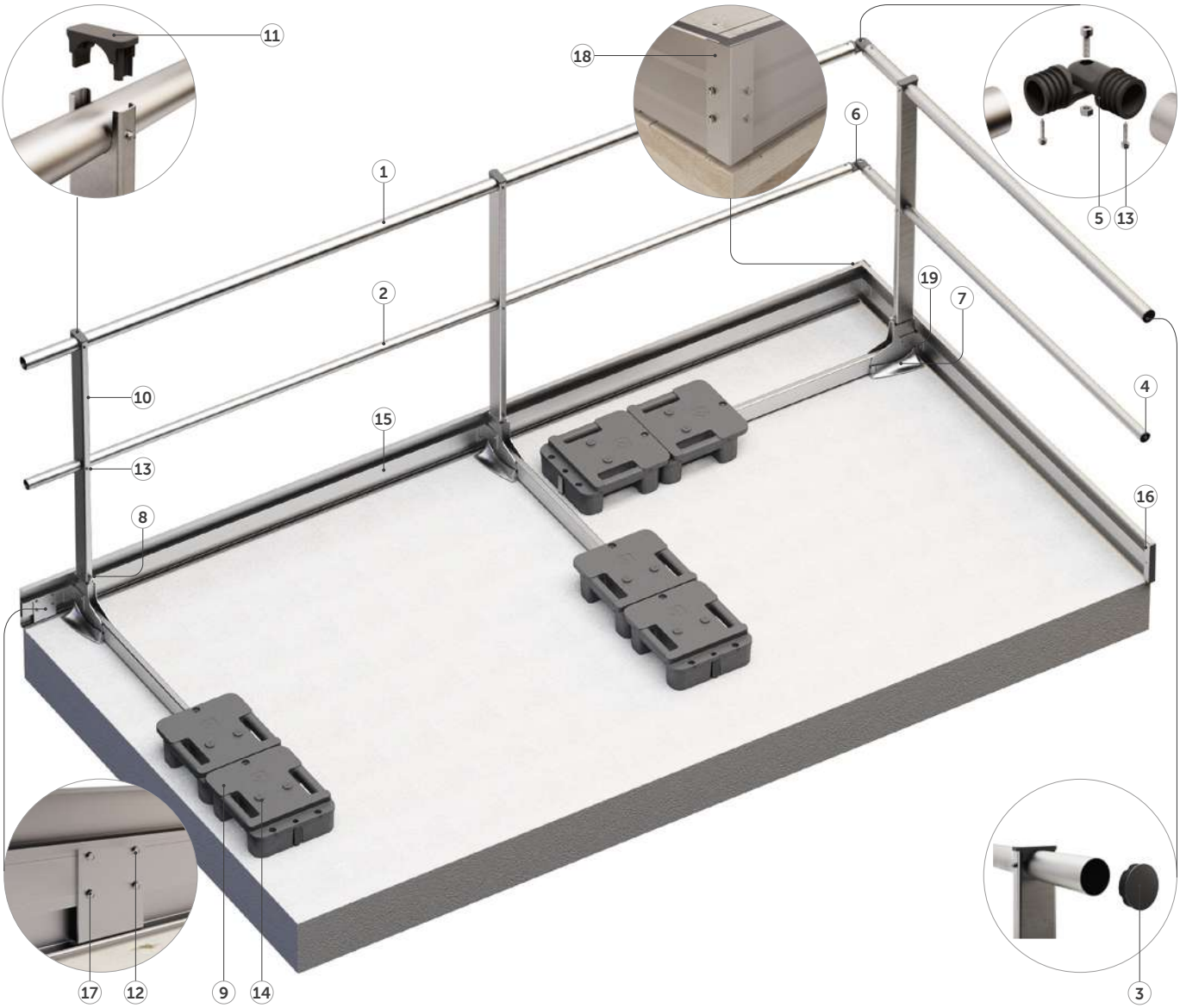
Für Wandbefestigung:

	RBGWALL45	Endstück für Handlauf Ø45 mm
	RBGWALL35	Endstück für Mittellauf, rund Ø35 mm
	RBGWALLAL	Endstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf

GUARD W

SELBSTTRAGENDES GELÄNDER

EN 14122-3: 2016 | EN 13374+A1: 2018 | NTC 2018 | NF E85-015: 2019



	ART.-NR.	Beschreibung
1	RBGBAR45	Handlauf Ø45 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
2	RBGBAR35	Mittellauf Ø35 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
3	RBGCAP45	Kappe für Handlauf Ø45 mm
4	RBGCAP35	Kappe für Mittellauf Ø35 mm
5	RBGCOR45	Winkelstück für Handlauf Ø45 mm
6	RBGCOR35	Winkelstück für Mittellauf Ø35 mm
5-6	RBGCORAL	Winkelstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf (alternativ zu RBGCOR45 / RBGCOR35)
7	RBGBASEW	Grundplatte für gerades selbsttragendes Geländer GUARD W mit Stützfuß und Montagekeil im Lieferumfang
8	RBGBASEWE	Sicherungskeil für GUARD W (Ersatz)
	RBGBASEWI	Grundplatte für geneigtes selbsttragendes Geländer GUARD W mit Stützfuß
9	RBGWEIGHT	Gegengewicht aus Kunststoff 12,5 kg für GUARD W
10	RBGSUP110	Gerader Pfosten H = 1105 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGSUP118	Gerader Pfosten H = 1182 mm Hohlraum Ø45 mm

	ART.-NR.	Beschreibung
11	RBGCAP	Pfostenkappe 68 x 28 mm Hohlraum Ø45 mm
12	RBGSCR4816	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 16 mm Edelstahl
13	RBGSCR4825	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 25 mm Edelstahl
14	RBGSCR4850	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 50 mm Edelstahl
15	RBGTB	Fussleiste 3000 x 150 x 19 mm
16	RBGTBCAP	Kappe für Fussleiste H = 150 mm
17	RBGTBJUN	Gerader Verbinder Fussleiste H = 150 mm
18	RBGTBCOR	Winkelführung Fussleiste H = 150 mm
19	RBGTBH	Halterung Fussleiste H = 150 mm

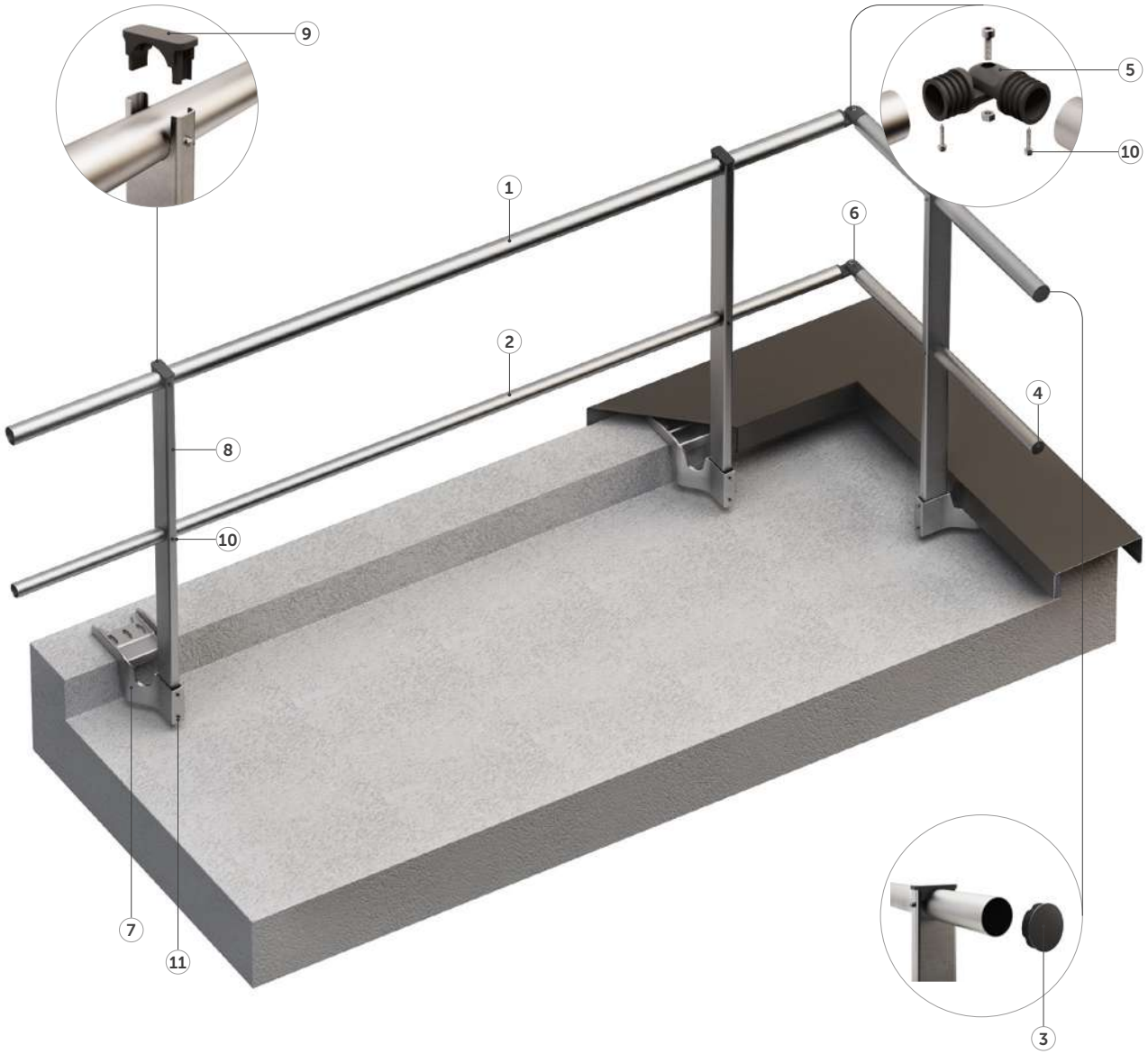
Für Wandbefestigung:

	RBGWALL45	Endstück für Handlauf Ø45 mm
	RBGWALL35	Endstück für Mittellauf, rund Ø35 mm
	RBGWALLAL	Endstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf

GUARD Z

GELÄNDER BEFESTIGUNG A Z

EN 14122-3: 2016 | NTC 2018 | NF E85-015: 2019



	ART.-NR.	Beschreibung
1	RBGBAR45	Handlauf Ø45 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
2	RBGBAR35	Mittellauf Ø35 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
3	RBGCAP45	Kappe für Handlauf Ø45 mm
4	RBGCAP35	Kappe für Mittellauf Ø35 mm
5	RBGCOR45	Winkelstück für Handlauf Ø45 mm
6	RBGCOR35	Winkelstück für Mittellauf Ø35 mm
5-6	RBGCORAL	Winkelstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf (alternativ zu RBGCOR45 / RBGCOR35)
7	RBGBASEZ	Standard-Grundplatte Z aus Aluminium für Außenmauer ohne Dämmstoff GUARD Z inkl. Stiftschrauben
8	RBGSUP110	Gerader Pfosten H = 1105 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGSUP118	Gerader Pfosten H = 1182 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGSUP115I	Geneigter Pfosten H = 1157 mm Hohlraum Ø45 mm
9	RBGCAP	Pfostenkappe 68 x 28 mm Hohlraum Ø45 mm
10	RBGSCR4825	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 25 mm Edelstahl

	ART.-NR.	Beschreibung
11	RBGSCR810	Stiftschraube M8 x 10 mm (Ersatz)

Für Wandbefestigung:

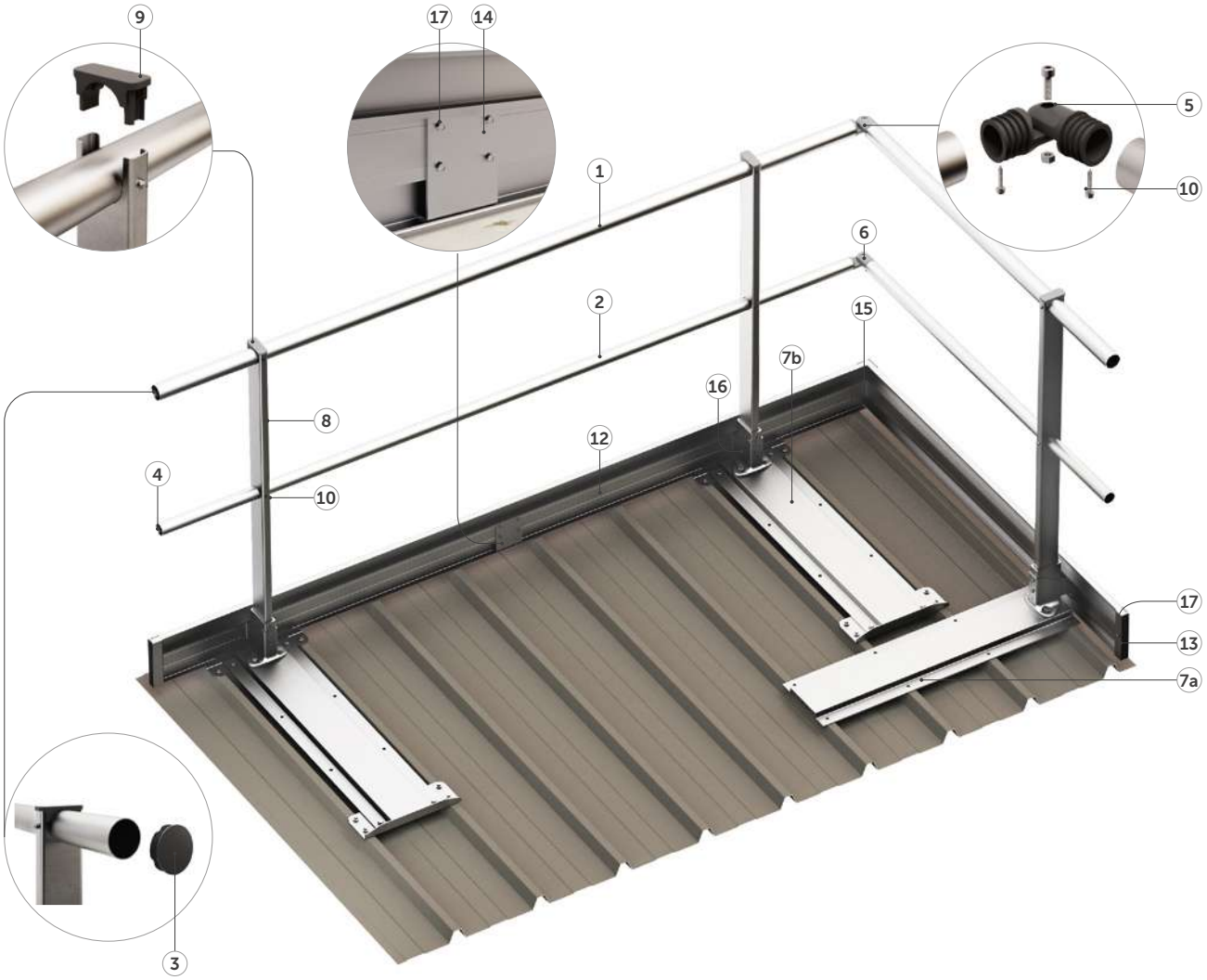
	RBGWALL45	Endstück für Handlauf Ø45 mm
	RBGWALL35	Endstück für Mittellauf, rund Ø35 mm
	RBGWALLAL	Endstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf

GUARD M

GELÄNDER FÜR BEFESTIGUNG AN TRAPEZBLECH

EN 14122-3: 2016

NF E85-015: 2019



	ART.-NR.	Beschreibung
1	RBGBAR45	Handlauf Ø45 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
2	RBGBAR35	Mittellauf Ø35 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm
3	RBGCAP45	Kappe für Handlauf Ø45 mm
4	RBGCAP35	Kappe für Mittellauf Ø35 mm
5	RBGCOR45	Winkelstück für Handlauf Ø45 mm
6	RBGCOR35	Winkelstück für Mittellauf Ø35 mm
5-6	RBGCORAL	Winkelstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf (alternativ zu RBGCOR45 / RBGCOR35)
7a	RBGBASE250PE	Trapezblech-Befestigungsplatte, Abstand 250 mm senkrecht zu den Profilen (ohne Schrauben)
	RBGBASE333PE	Trapezblech-Befestigungsplatte, Abstand 333 mm senkrecht zu den Profilen (ohne Schrauben)
7b	RBGBASE250PA	Trapezblech-Befestigungsplatte, Abstand 250 mm parallel zu den Profilen (ohne Schrauben)
	RBGBASE333PA	Trapezblech-Befestigungsplatte, Abstand 333 mm parallel zu den Profilen (ohne Schrauben)
8	RBGSUP110	Gerader Pfosten H = 1105 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGSUP118	Gerader Pfosten H = 1182 mm Hohlraum Ø45 mm
	RBGSUP115I	Geneigter Pfosten H = 1157 mm Hohlraum Ø45 mm

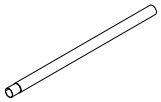
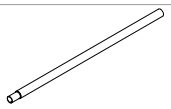
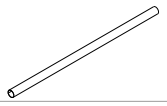
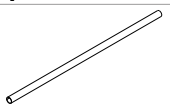
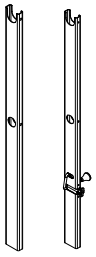
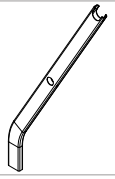
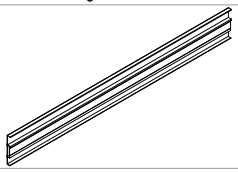
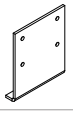
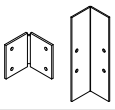
	ART.-NR.	Beschreibung
9	RBGCAP	Pfostenkappe 68 x 28 mm Hohlraum Ø45 mm
10	RBGSCR4825	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 25 mm Edelstahl
11	RBGSCR810	Stiftschraube M8 x 10 mm im Lieferumfang der Grundplatte
12	RBGTB	Fussleiste 3000 x 150 x 19 mm
13	RBGTBCAP	Kappe für Fussleiste H = 150 mm
14	RBGTBJUN	Gerader Verbinder Fussleistet H = 150 mm
15	RBGTBCOR	Winkelführung Fussleiste H = 150 mm
16	RBGTBH	Halterung Fussleiste H = 150 mm
17	RBGSCR4816	Selbstbohrende Schraube 4,8 x 16 mm Edelstahl

Für Wandbefestigung:

	RBGWALL45	Endstück für Handlauf Ø45 mm
	RBGWALL35	Endstück für Mittellauf, rund Ø35 mm
	RBGWALLAL	Endstück aus Aluminium für Handlauf und Mittellauf

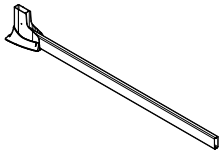
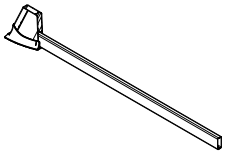
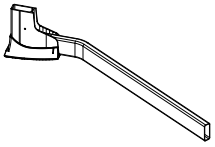
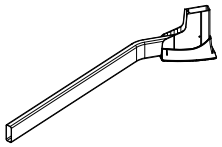
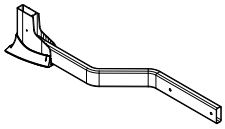
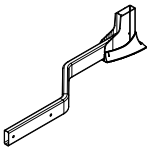
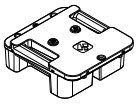
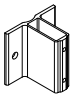
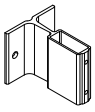
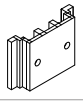
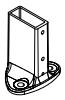
GUARD | Komponenten

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

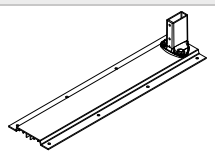
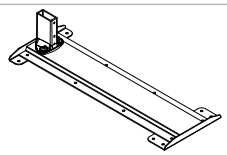
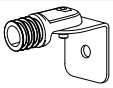
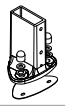
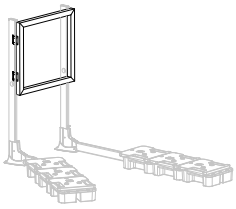
GRUPPE	ART.-NR.	Beschreibung	Stk.	
HANDLÄUFE UND MITTELLÄUFE	**RBGBAR45**	Handlauf Ø45 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm	1	
	RBGBAR35	Mittellauf Ø35 mm mit verjüngter Aufnahme L = 3000 mm	1	
	RBGBAR45F	Handlauf ohne verjüngte Aufnahme Ø45 mm L = 3000 mm	1	
	RBGBAR35F	Handlauf ohne verjüngte Aufnahme Ø35 mm L = 3000 mm	1	
	RBGCAP	Pfostenkappe 68 x 28 mm Ø45 mm	1	
PFOSTEN	**RBGSUP100**	Gerader Pfosten H = 1028 mm Aufnahme Ø45 mm	1	
	RBGSUP110	Gerader Pfosten H = 1105 mm Aufnahme Ø45 mm	1	
	RBGSUP118	Gerader Pfosten H = 1182 mm Aufnahme Ø45 mm	1	
	RBGSUP110F	Klappbarer Pfosten H = 1105 mm Aufnahme Ø45 mm	1	
	RBGSUP100F	Klappbarer Pfosten H = 1010 mm AufnahmeØ45 mm	1	
	RBGSUP130	Gerader Pfosten H = 1300 mm Aufnahme Ø45 mm	1	
	RBGSUP115I	Geneigter Pfosten H = 1157 mm Hohlraum Ø45 mm	1	
FUSSLEISTE UND ZUBEHÖR	**RBGTB**	Fussleiste 3000 x 150 x 19 mm	1	
	RBGTBJUN	Gerader Verbinder Fussleiste H = 150 mm	1	
	RBGTBCOR	Winkelführung Fussleiste H = 150 mm	1	
	RBGTBCAP	Kappe für Fussleiste H = 150 mm	1	
	RBGTBW	Halterung Fussleiste H = 150 mm für GUARD W	1	
	RBGTBH	Halterung Fussleiste H = 150 mm	1	
	RBGTBVD	Grundplatte für Befestigung an Attikawand GUARD VD	1	

GUARD | Komponenten

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

GRUPPE	ART.-NR.	Beschreibung	Stk.	
STANDARD-GRUNDPLATTEN	**RBGBASEW**	Grundplatte für gerades selbsttragendes Geländer GUARD W mit Stützfuß	1	
	RBGBASEWI	Grundplatte für geneigtes selbsttragendes Geländer GUARD W mit Stützfuß	1	
	RBGBASEWFCR	Gebogener Fuß rechts, 25° je Winkel	1	
	RBGBASEWFCL	Gebogener Fuß links, 25° je Winkel	1	
	RBGBASEWFR	Fuß mit Biegung rechts für klappbares Geländer	1	
	RBGBASEWFL	Fuß mit Biegung links für klappbares Geländer	1	
	RBGBASEWE	Sicherungskeil für GUARD W (Ersatz)	1	
	RBGWEIGHT	Gegengewicht aus Kunststoff 12,5 kg für GUARD W	3	
	RBGBASEV	Grundplatte für Wandbefestigung GUARD V	1	
	RBGBASEVD	Grundplatte für Befestigung an Attikawand GUARD VD	1	
	RBGDIST	Abstandhalter GUARD V-VD + 35 mm	1	
	RBGBASEH	Grundplatte für horizontale Befestigung, grau lackiert GUARD H	1	
	RBGBASEZ	Grundplatte Z Aluminium Standard für Außenwand ohne Dämmstoff GUARD Z	1	

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

GRUPPE	ART.-NR.	Beschreibung	Stk.	
GRUNDPLATTEN FÜR BEFESTIGUNG AN TRAPEZBLECH	RBGBASE250PA	Trapezblech-Befestigungsplatte, Abstand 250 mm parallel zu den Profilen (ohne Schrauben)	1	
	RBGBASE333PA	Trapezblech-Befestigungsplatte, Abstand 333 mm parallel zu den Profilen (ohne Schrauben)	1	
	RBGBASE250PE	Trapezblech-Befestigungsplatte, Abstand 250 mm senkrecht zu den Profilen (ohne Schrauben)	1	
	RBGBASE333PE	Trapezblech-Befestigungsplatte, Abstand 333 mm senkrecht zu den Profilen (ohne Schrauben)	1	
ZUBEHÖR	RBGCAP45	Kappe für Handlauf Ø45 mm	1	
	RBGCAP35	Kappe für Mittellauf Ø35 mm	1	
	RBGCOR45	Winkelstück für Handlauf Ø45 mm	1	
	RBGCOR35	Winkelstück für Mittellauf Ø35 mm	1	
	RBGWALL45	Endstück für Handlauf Ø45 mm	1	
	RBGWALL35	Endstück für Mittellauf, rund Ø35 mm	1	
	RBGCORAL	Winkelstück aus Aluminium für Handlauf	1	
	RBGWALLAL	Endstück aus Aluminium für Handlauf	1	
	RBGBASEHKIT	Abdichtungssatz für Grundplatte GUARD H	1	
	RBGWEDGE	Kunststoffkeil zum Unterlegen	1	
BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN	RBGSCR4816	Selbstbohrende Edelstahlschrauben 4,8 x 16 mm	25	
	RBGSCR4825	Selbstbohrende Edelstahlschrauben 4,8 x 25 mm	25	
	RBGSCR4832	Selbstbohrende Edelstahlschrauben 4,8 x 32 mm	25	
	RBGSCR4850	Selbstbohrende Edelstahlschrauben 4,8 x 50 mm	25	
	RBGSCR627	Selbstbohrende Edelstahlschraube für Blech 6 x 27 mm	25	
	RBGSCR810	Stiftschraube M8 x 10 (Ersatz)	10	
	RBGSCRWAS	Dichtring	25	
MONTAGESATZ SICHERHEITSTÜREN GELÄNDER	RBGGATE600	Schutztür Höhe 500 mm mit montierten Scharnieren L = 600 mm	1	
	RBGGATE1100	Schutztür Höhe 500 mm mit Scharnieren L = 1100 mm	1	
HANDBÜCHER	RBGUARDHMAN	Handbuch für GUARD H	1	
	RBGUARDVMAN	Handbuch für GUARD V	1	
	RBGUARDMMAN	Handbuch für GUARD M	1	
	RBGUARDZMAN	Handbuch für GUARD Z	1	
	RBGUARDWMAN	Handbuch für GUARD W	1	