

Montagehandleiding:

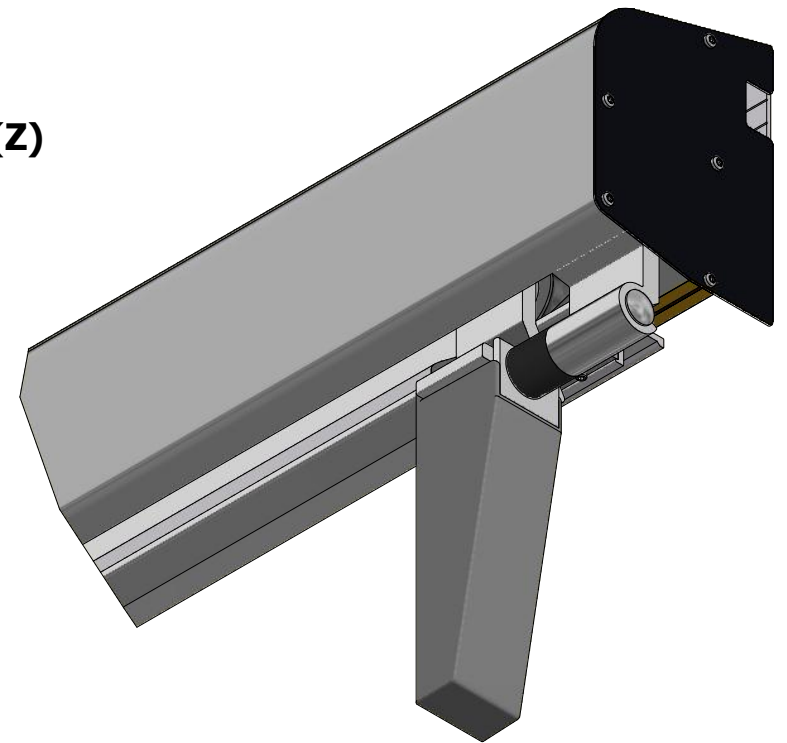
Aluminium valhefrailsysteem elektrisch bediend <150Kg (Z)

Installation manual :

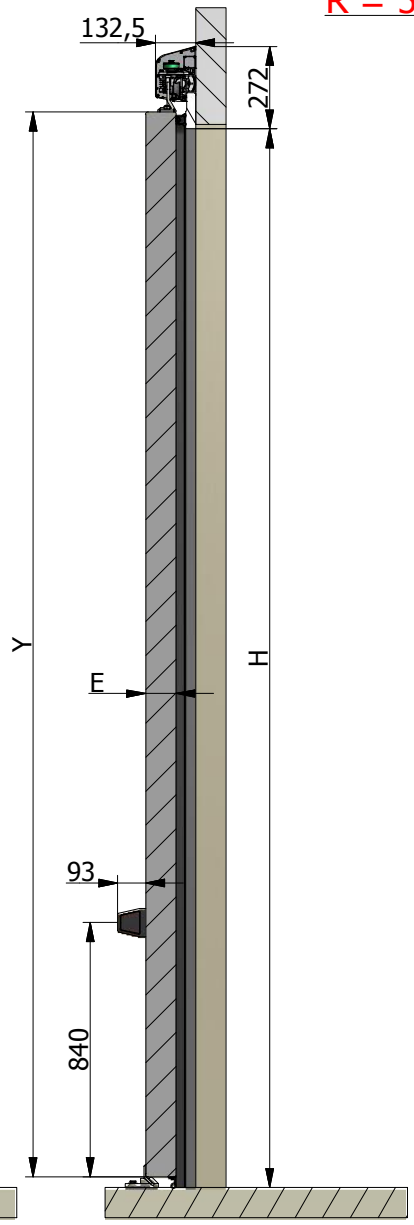
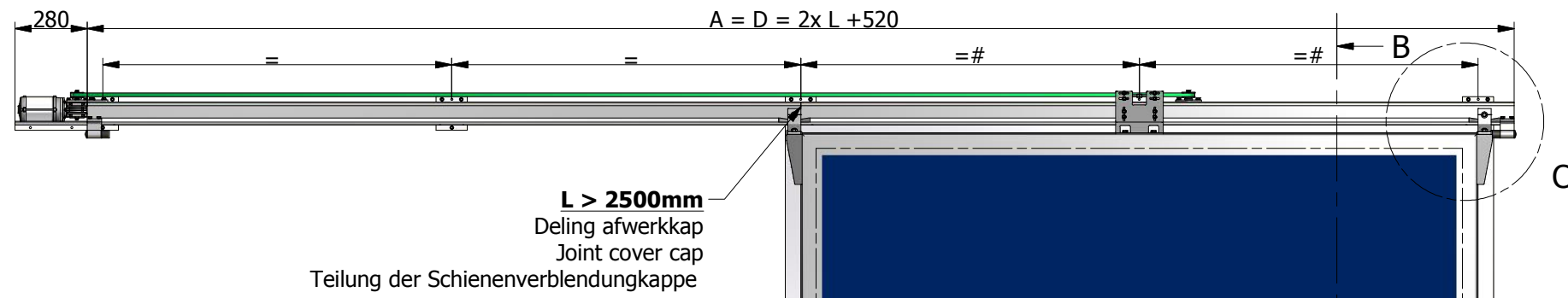
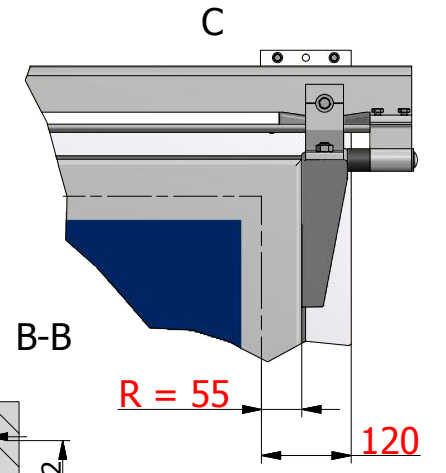
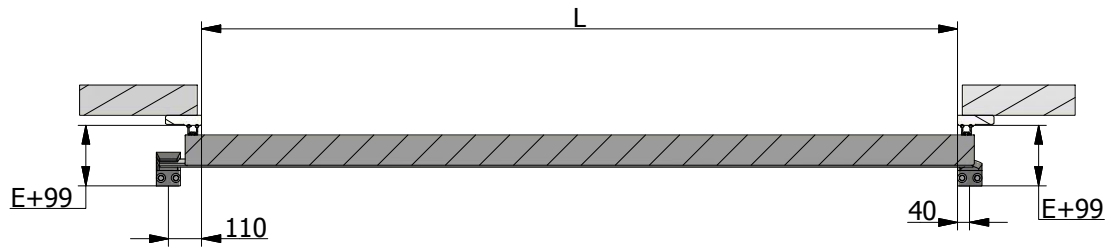
Aluminium drop/lift rail system electrically operated <150Kg (Z)

Montageanleitung:

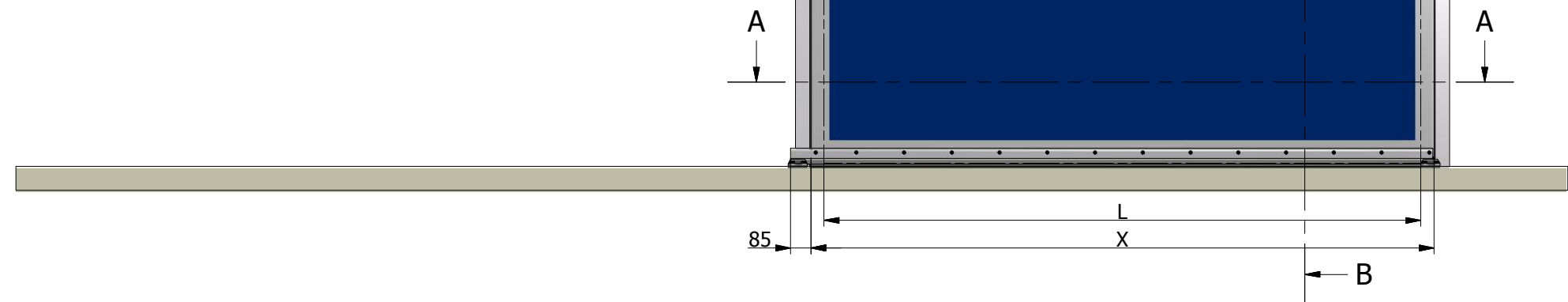
Aluminium Fallhebe Schienensystem elektrisch bedient <150Kg (Z)



Railopbouw / Rail construction / Schienenaufbau



	Nederlands:	English:	Deutsch:
A	Raillengte	Rail length	Schiene n länge
X	Bladbreedte	Doorleaf width	Türblattbreite
Y	Bladhoogte	Doorleaf height	Türblatthöhe
L	Dagbreedte	Clear width	Lichtmaßbreite
H	Daghoogte	Clear height	Lichtmaßhöhe
R	Deuroverlap	Door overlap	Türüberlappung
E	Deurdikte	Door thickness	Türdicke
D	Lengte afwerkcap	Cover cap length	Länge der Schienenverblendungskappe

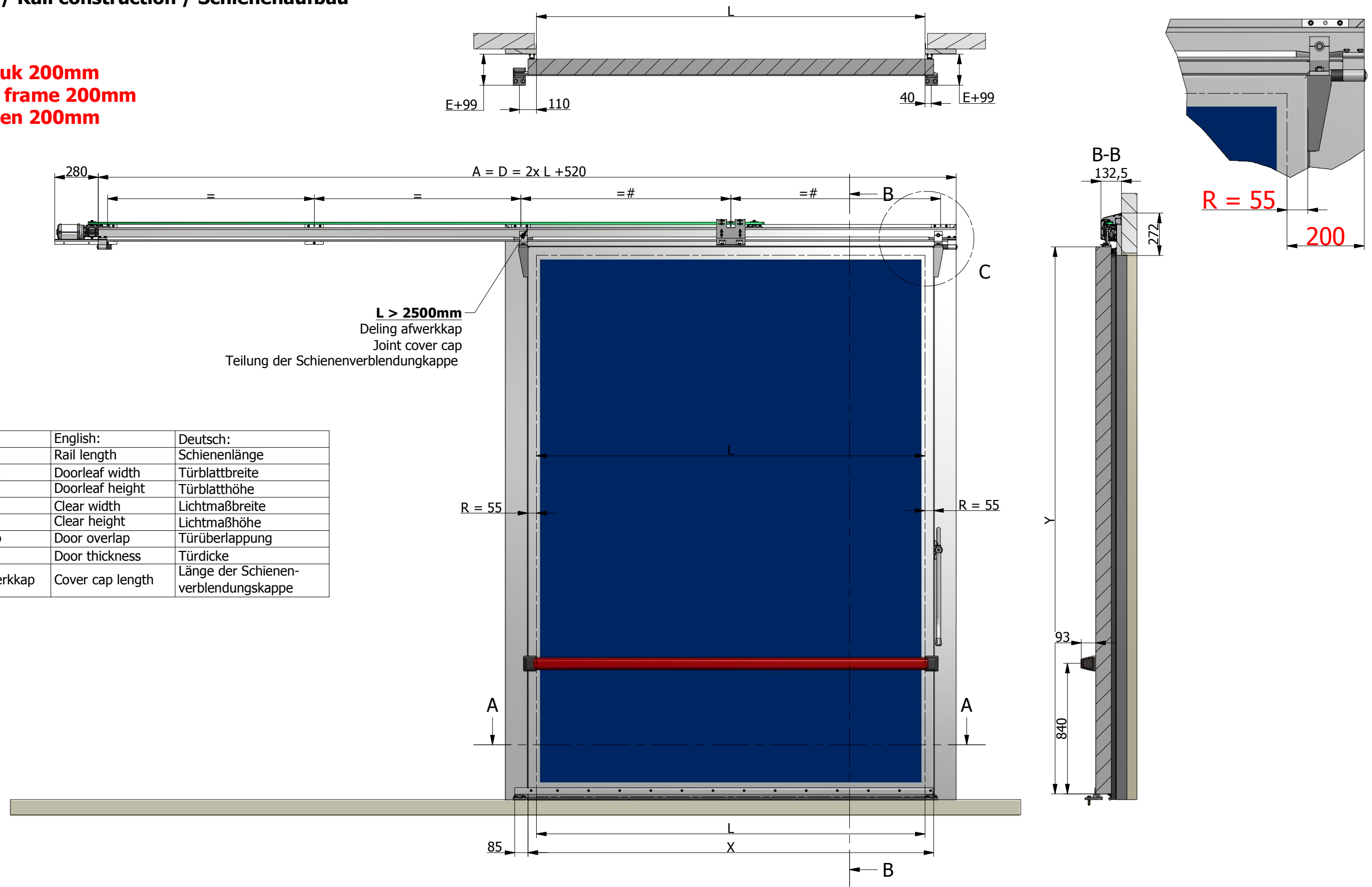


Railsysteem / Rail system / Schienensystem	max. 125Kg
	SRA125
L min	1000mm
L max	2500mm
H max	2500mm
Raildrager / Rail support / Schienenträger / Support rail	3 / 5

Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 7-6-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-20001
Benaming : SRA125 -Z- Railopbouw EB op 120mm kozijn			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3

Railopbouw / Rail construction / Schienenaufbau

Dekstuk 200mm
Outer frame 200mm
Rahmen 200mm



L > 2500mm
 Deling afwerkkap
 Joint cover cap
 Teilung der Schienenverblendungskappe

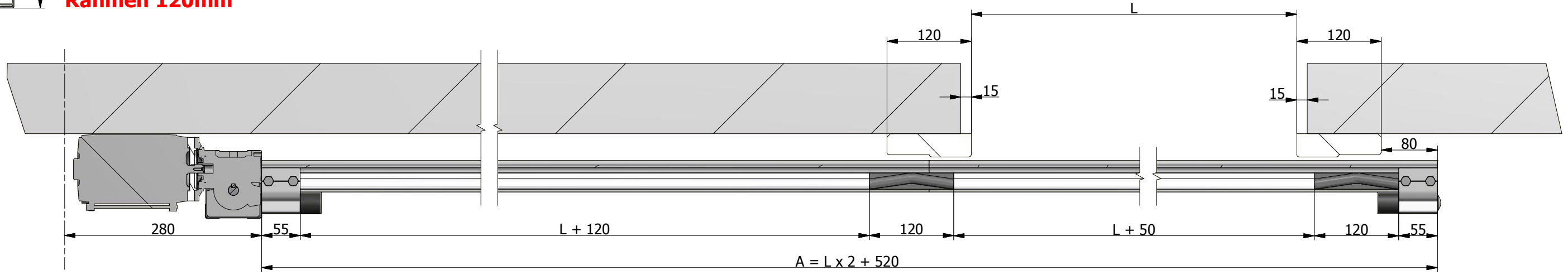
	Nederlands:	English:	Deutsch:
A	Raillengte	Rail length	Schiene n länge
X	Bladbreedte	Doorleaf width	Türblattbreite
Y	Bladhoogte	Doorleaf height	Türblatthöhe
L	Dagbreedte	Clear width	Lichtmaßbreite
H	Daghoogte	Clear height	Lichtmaßhöhe
R	Deuroverlap	Door overlap	Türüberlappung
E	Deurdikte	Door thickness	Türdicke
D	Lengte afwerkkap	Cover cap length	Länge der Schienenverblendungskappe

Railsysteem / Rail system / Schienensystem	max. 125Kg
	SRA125
L min	1000mm
L max	2500mm
H max	2500mm
Raildrager / Rail support / Schienenträger / Support rail	3 / 5

Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 7-6-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-20002
Benaming : SRA125 -Z- Railopbouw EB op 200mm kozijn			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3

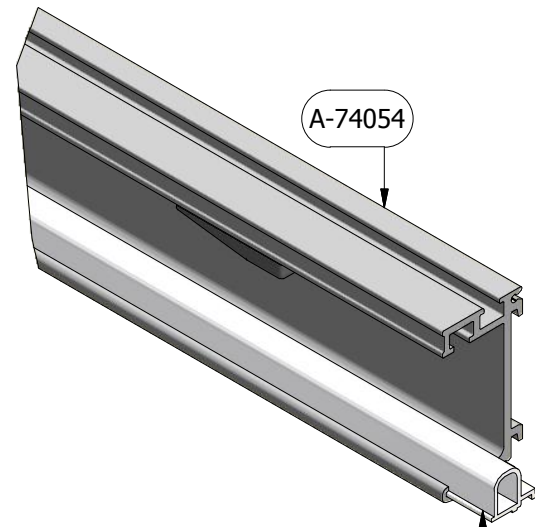
Loopvlak / Running surface / Lauffläche

30
120
Kozijn 120mm
Outer frame 120mm
Rahmen 120mm



Schuifrichting / Sliding direction / Schieberichtung

	Nederlands:	English:	Deutsch:
A	Raillengte	Rail length	Schiene n länge
L	Dagbreedte	Clear width	Lichtmaßbreite



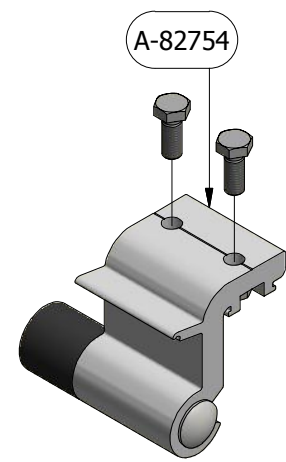
A-74054

A-74005

A-82701

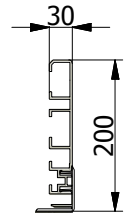
A-82700

A-82754

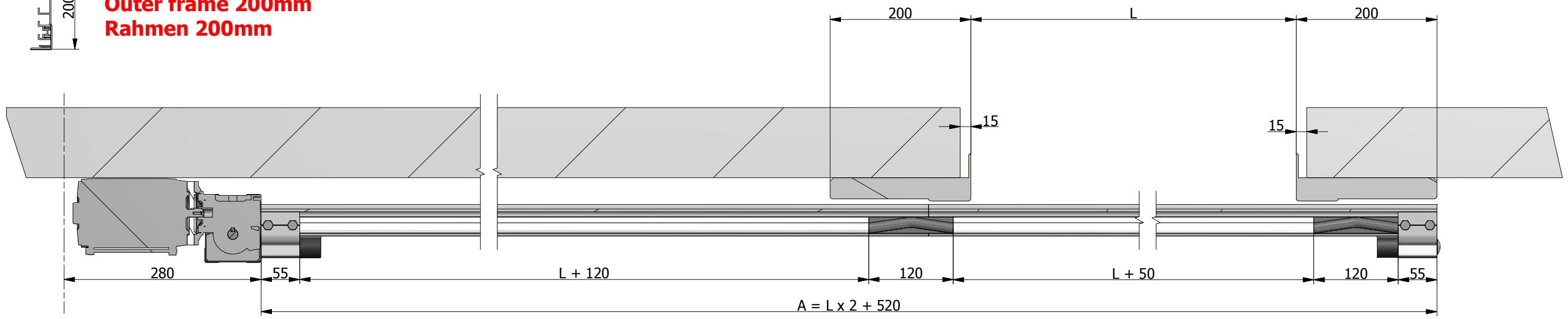


Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 7-6-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-20003
Benaming : SRA125EB-Z- Opbouw loopvlak op 120mm kozijn			Nummer: 1 Van : 1 Formaat: A3

Loopvlak / Running surface / Lauffläche

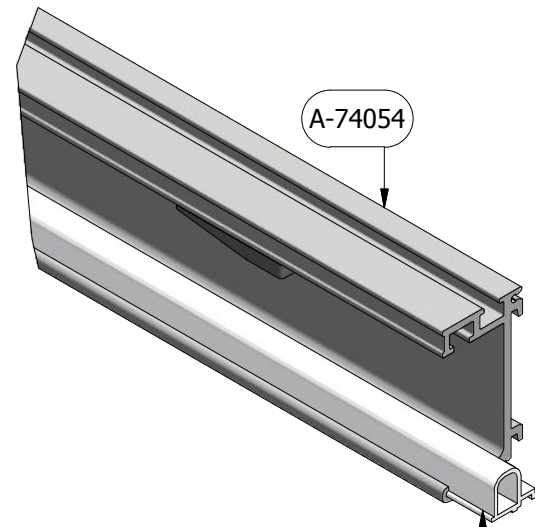


Kozijn 200mm
Outer frame 200mm
Rahmen 200mm



Schuifrichting / Sliding direction / Schieberichtung

	Nederlands:	English:	Deutsch:
A	Raillengte	Rail length	Schiene n länge
L	Dagbreedte	Clear width	Lichtmaßbreite

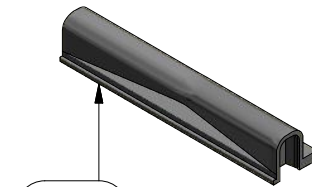


A-74054

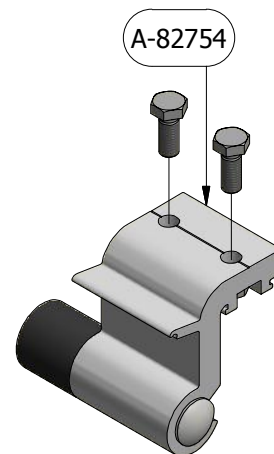
A-74005



A-82701



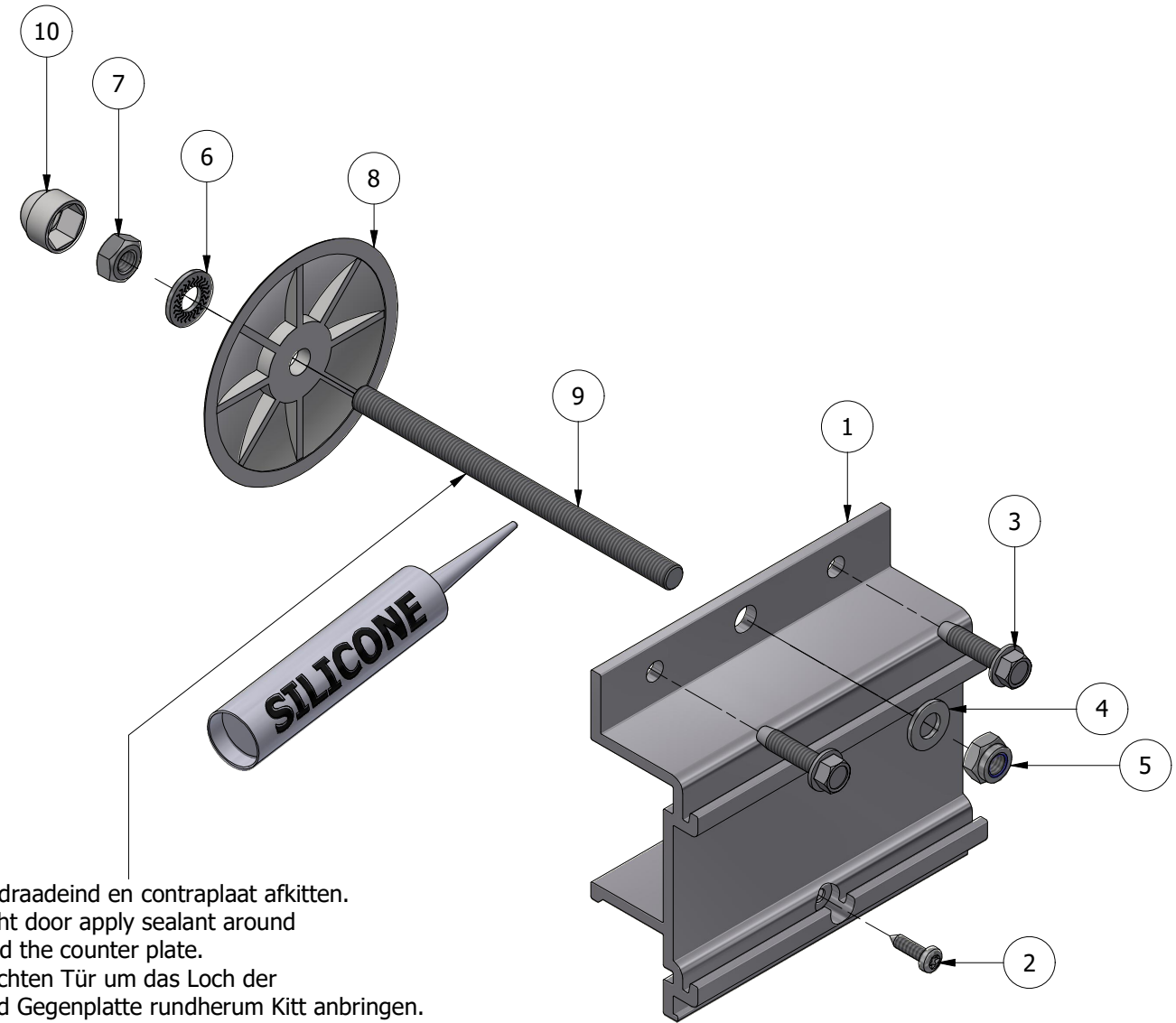
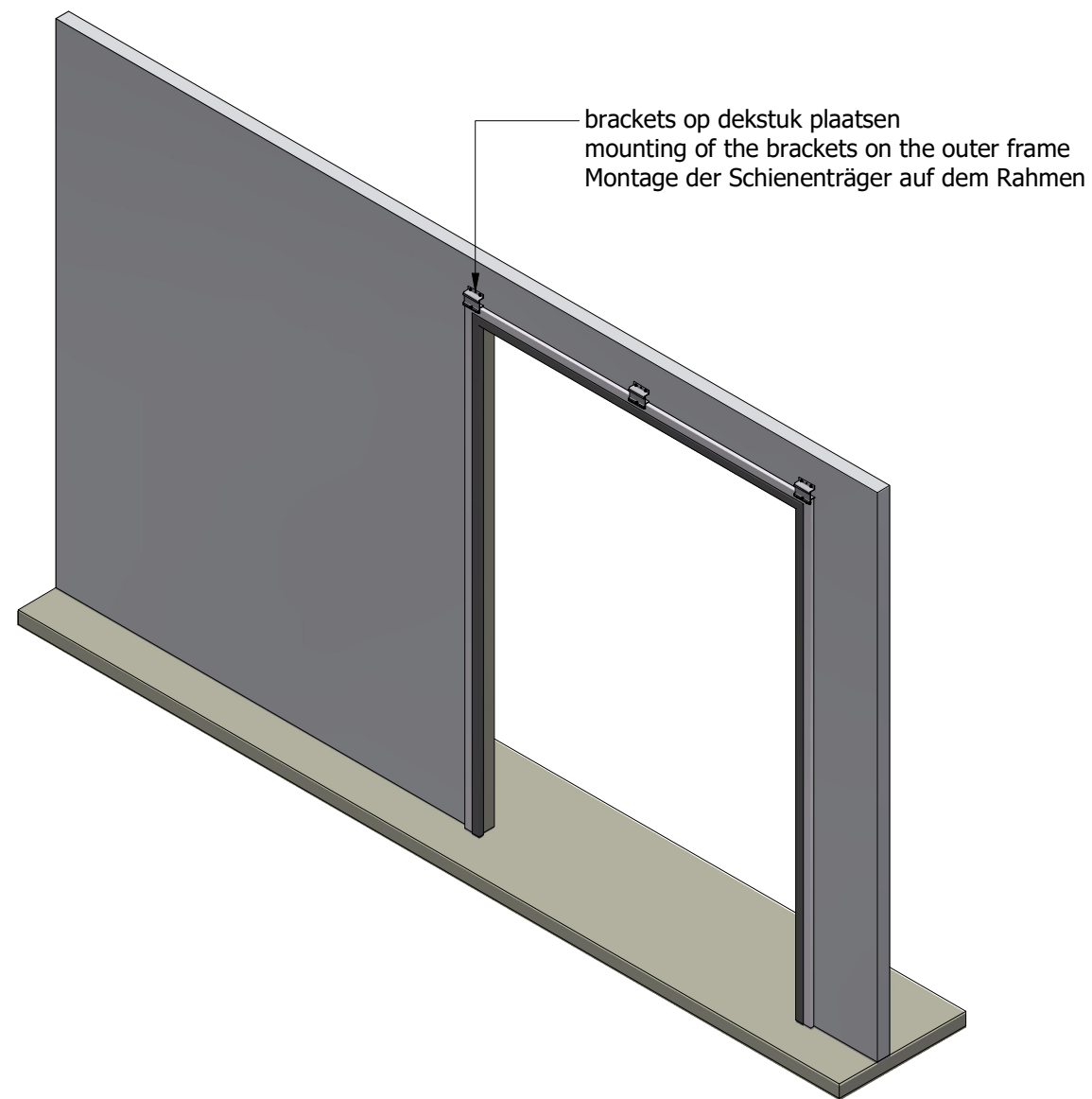
A-82700



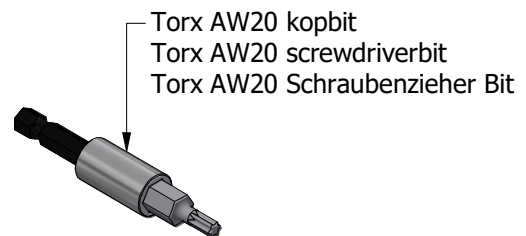
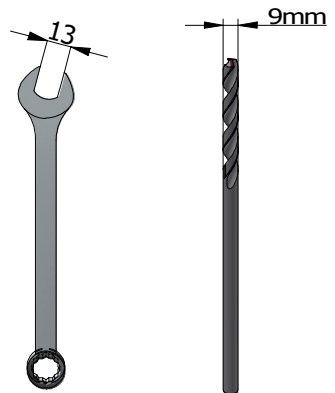
A-82754

Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 7-6-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-20004
Benaming : SRA125EB-Z- Opbouw loopvlak op 200mm kozijn			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3

Plaatsen van bracket op kozijn / mounting of the brackets on the outer frame / Montage der Schienenträger auf dem Rahmen

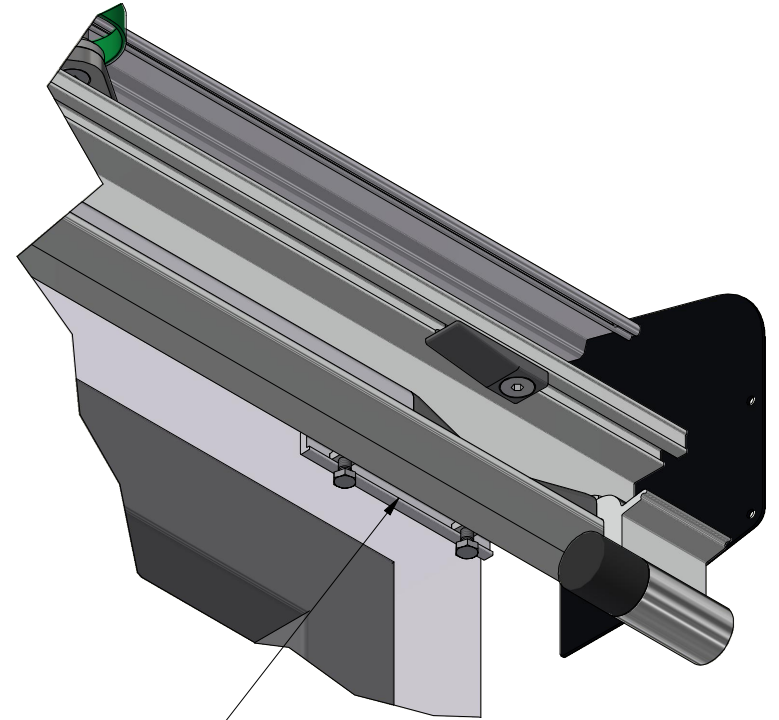
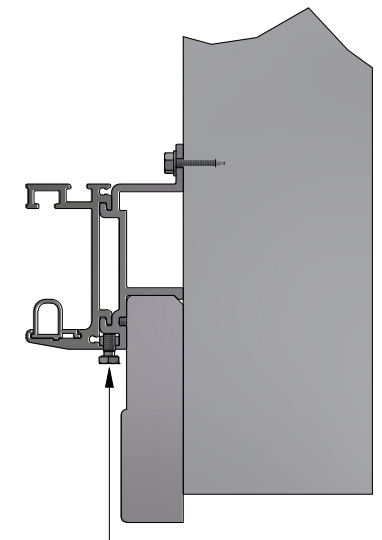
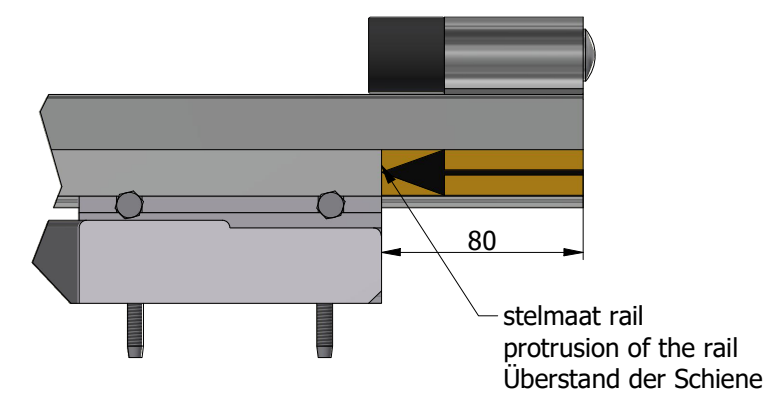
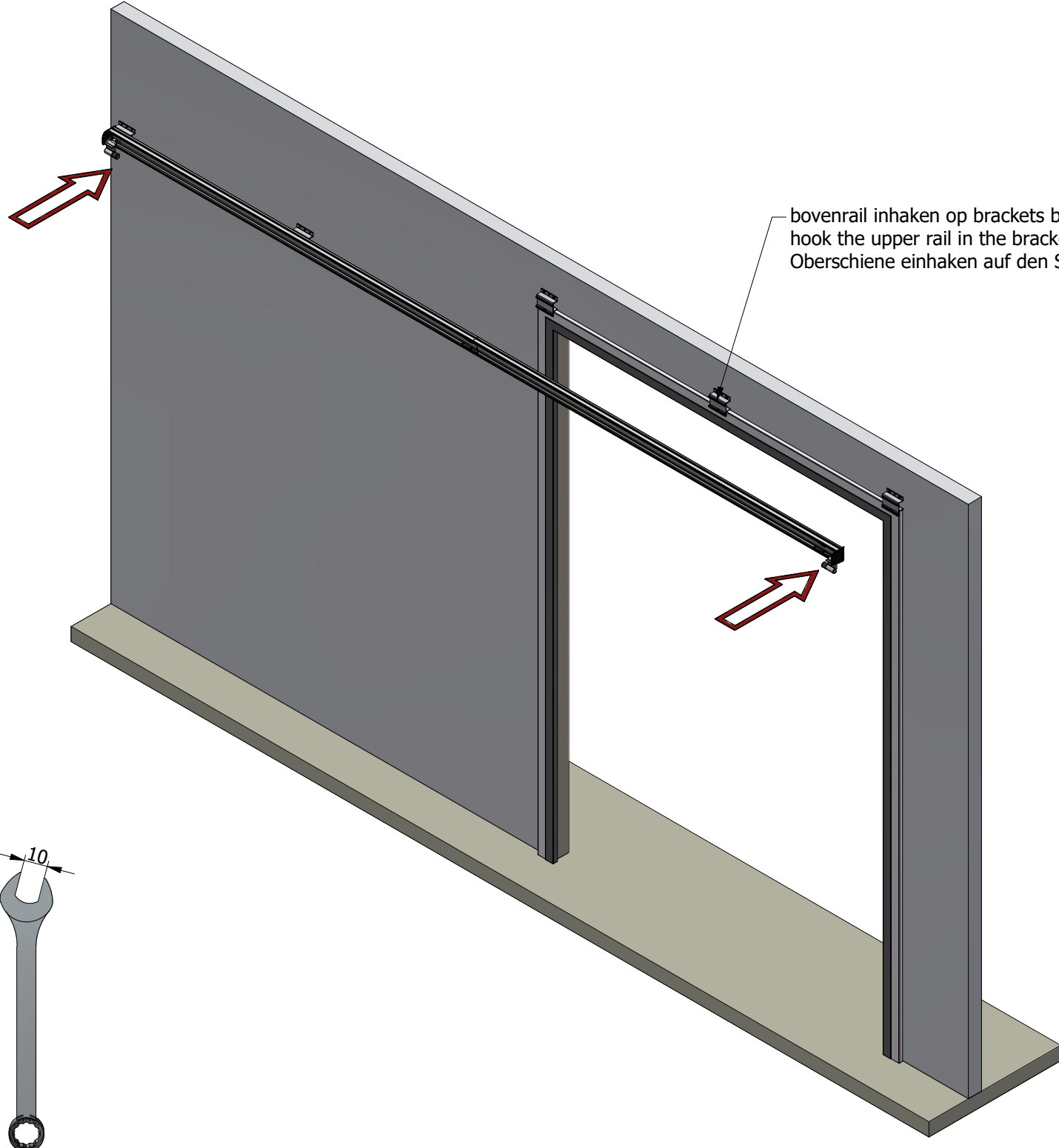
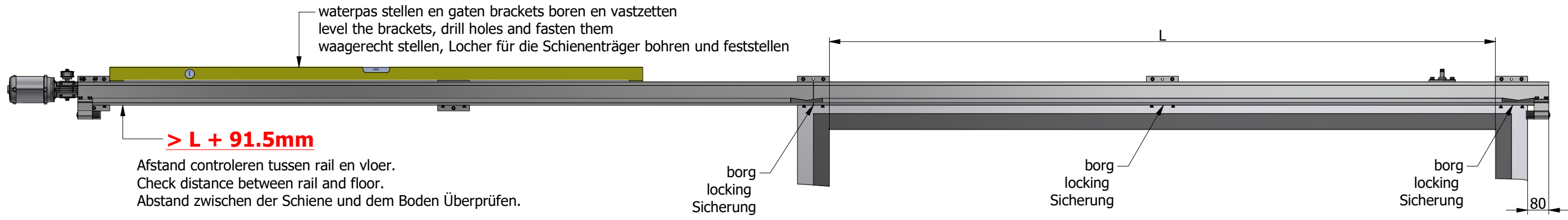


Bij gasdichte deur draadeind en contraplaat afkitten.
 In case of a gastight door apply sealant around the threaded rod and the counter plate.
 Im Fall einer gasdichten Tür um das Loch der Gewindestange und Gegenplatte rundherum Kitt anbringen.

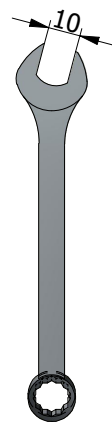


Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer
10	1	moerbeschermkap m 8 sw 13 ral 9002		A-66828-00
9	1	draadeind M8x247mm a2		A-66920-00
8	1	contrapl. rond 80mm ral 9002 POM m 8		A-66827-00
7	1	zesk moer m8 a2		A-15079-00
6	1	gekartelde borgring m 8 a2		A-66442-00
5	1	zelfborgmoer m08 a2		A-35003-00
4	1	onderlegging m 8 a2 din 125		A-15046-00
3	2	montageschroef a2 6.5x25		A-35004-00
2	1	zelfborende schroef 4.2 x 16mm a2 assy AW20		A-66632-00
1	1	SRA125 bracket op 120mm dekst. L=120mm		A-74002-00
Ruwheid NEN 3634		Maattolerantie NEN-ISO-406	Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101	
Amerikaanse projectie		Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 31-5-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-10006
Benaming : SRA125-Z Brackets op 120mm kozijn			Nummer: 1 Van : 1	Formaat: A3

Plaatsen rail / Mounting the rail / Montage der Schiene

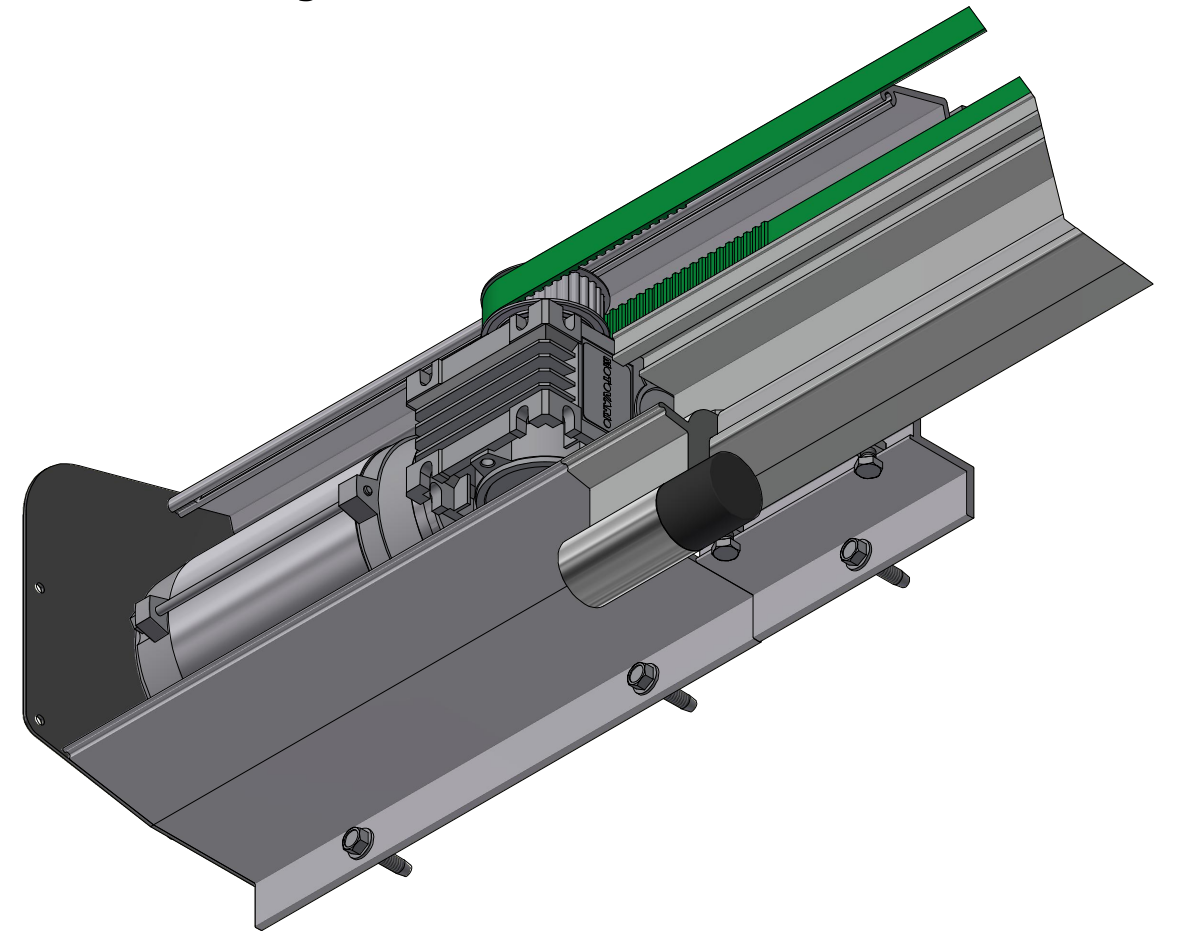
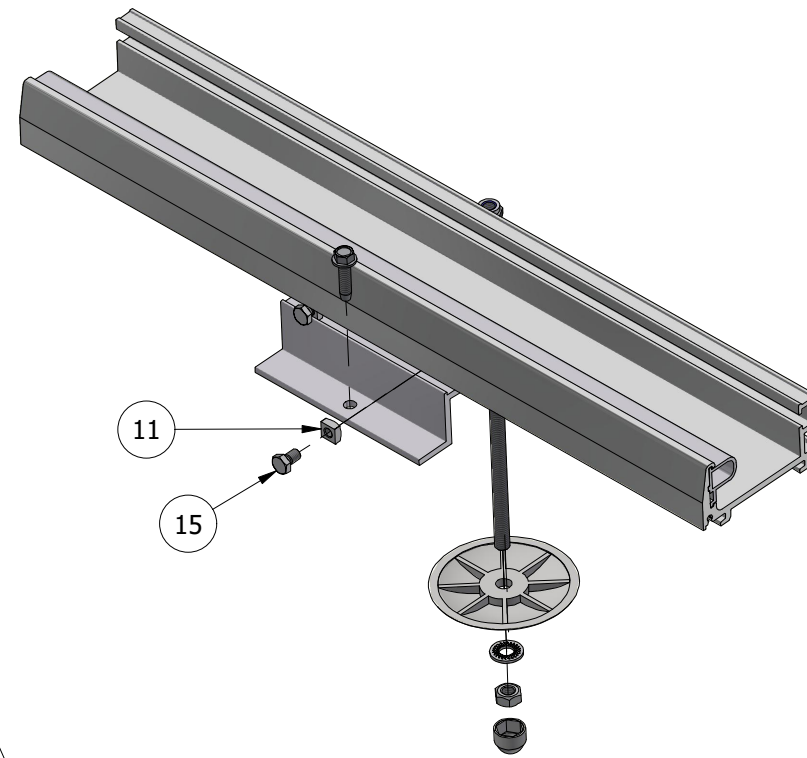
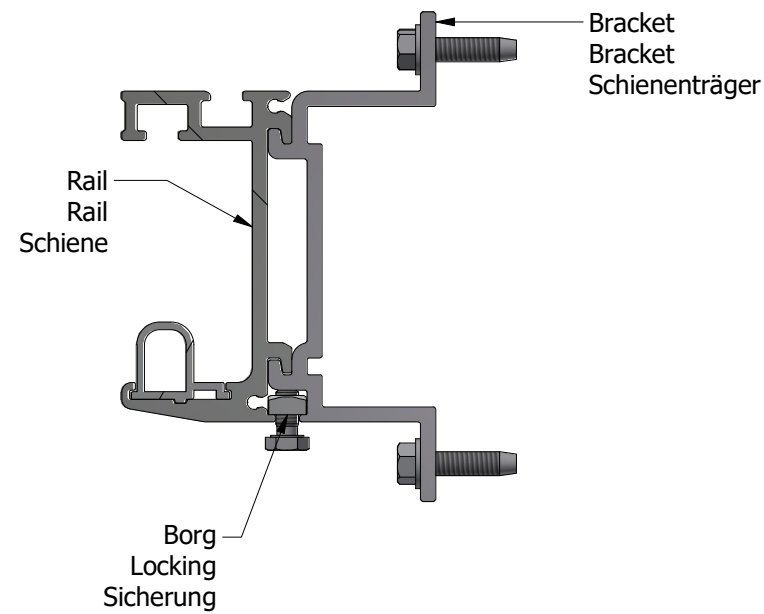


moer inschuiven en vastdraaien
place bold and fasten the locking
Sicherung einschieben und festdrehen

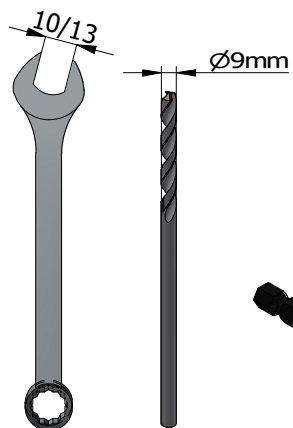
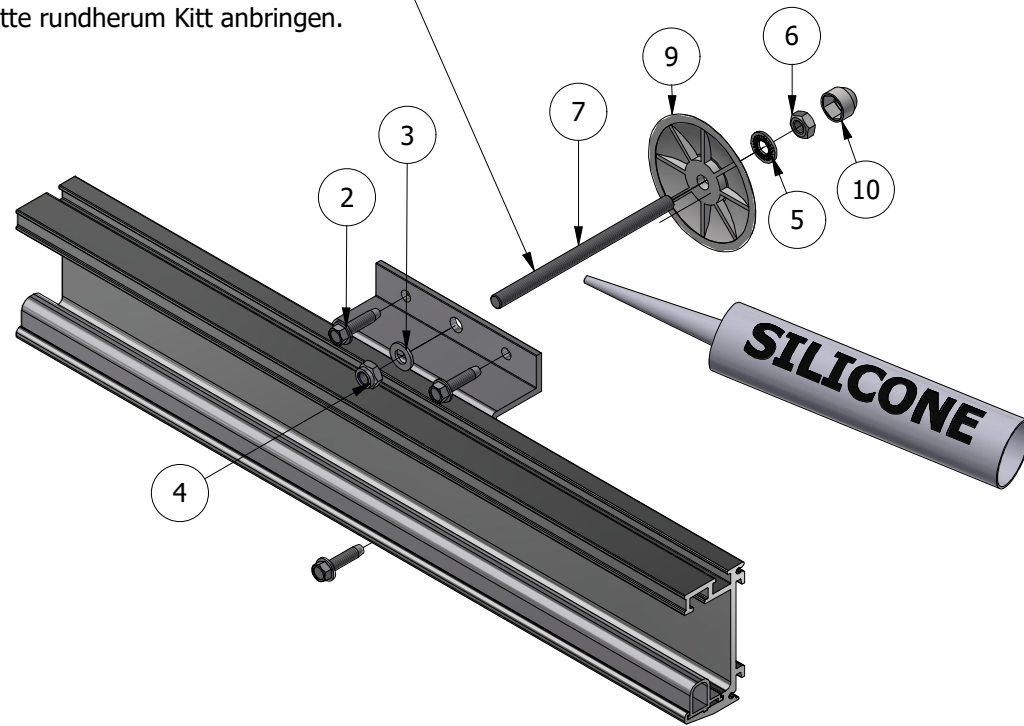


Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 9-10-2018	Tekeningnummer : SRA125-MON-20007
Benaming : SRA125EB bevestiging rail op 120mm kozijn			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3

Bevestiging bracket naast dekstuk / mounting of the bracket next to the outerframe / Montage des Schienenträgers neben dem Rahmen

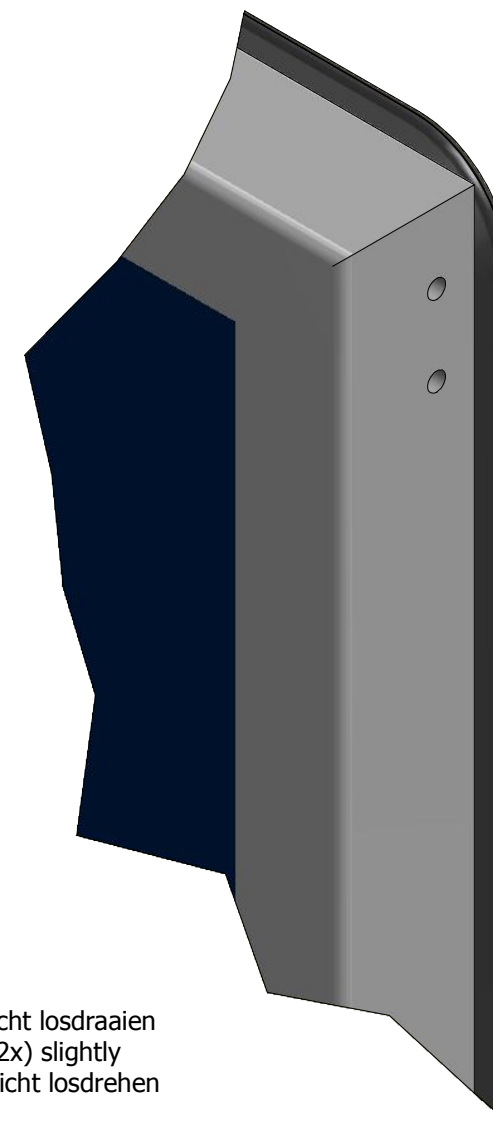
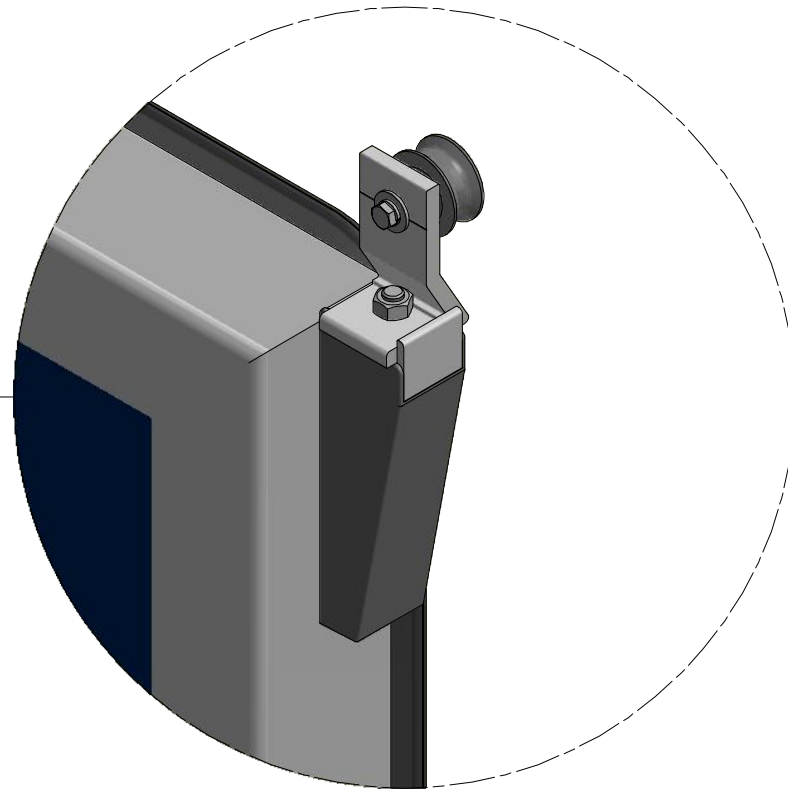
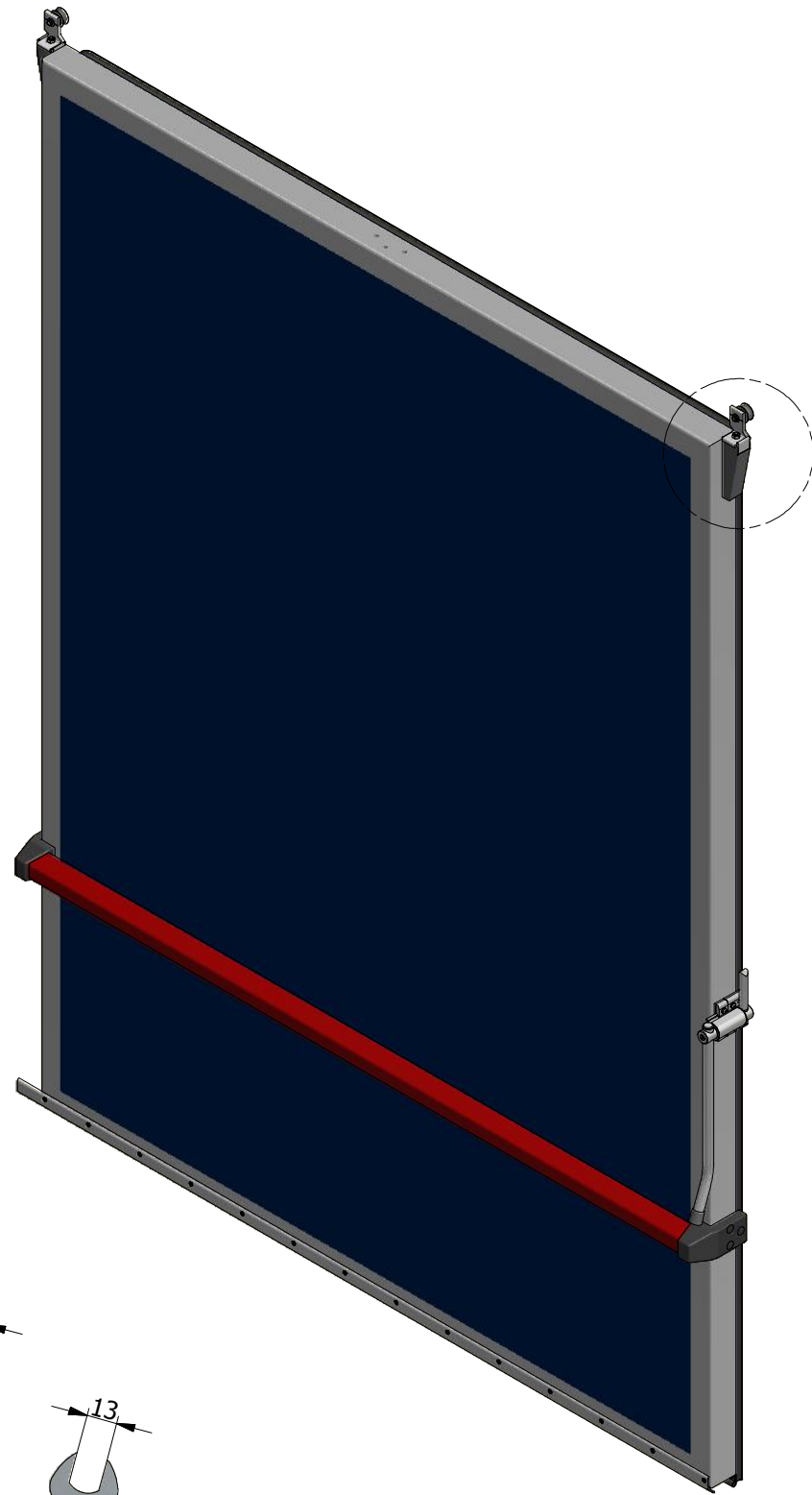


Bij gasdichte deur draadeind en contraplaat afkitten.
In case of a gastight door apply sealant around the threaded rod and the counter plate.
Im Fall einer gasdichten Tür um das Loch der Gewindestange und Gegenplatte rundherum Kitt anbringen.

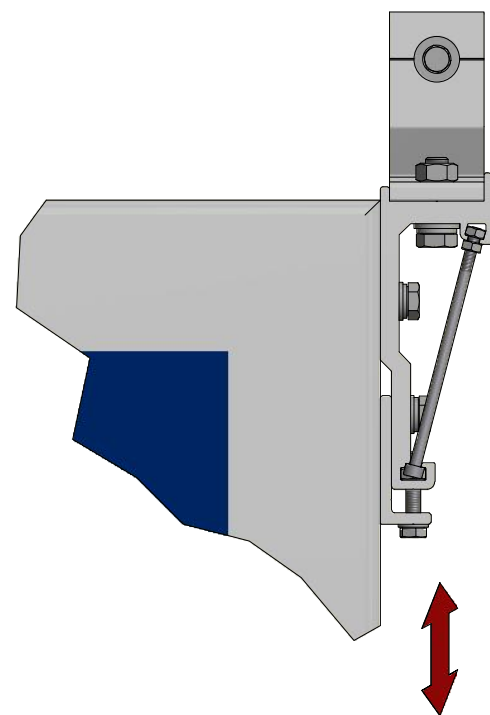


15	2	zeskant tapbout 6x10 a2		A-63515-00
11	2	vierkantmoer M6 tbv SRA125 rail		A-96005-00
10	1	moerbeschermkap m 8 sw 13 ral 9002		A-66828-00
9	1	contrapl. rond 80mm ral 9002 POM m 8		A-66827-00
8	1	SRA125 bracket excl. dekst. L=120mm		A-74001-00
7	1	draadeind M8x247mm a2		A-66920-00
6	1	zesk moer m8 a2		A-15079-00
5	1	gekartelde borgring m 8 a2		A-66442-00
4	1	zelfborgmoer m08 a2		A-35003-00
3	1	onderlegging m 8 a2 din 125		A-15046-00
2	3	montageschroef a2 6.5x25		A-35004-00
1	1	zelfborende schroef 4.2 x 16mm a2 assy AW20		A-66632-00
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer
Ruwheid NEN 3634		Maattolerantie NEN-ISO-406	Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101	
Amerikaanse projectie		Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 9-10-2018	Tekeningnummer : SRA125-MON-20008
Benaming : SRA125EB -Z bevestiging schuifzijde rail op wand			Nummer: 1 Van : 1	Formaat: A3

Afstellen ophangpunten / adjustment of the suspension points / Justieren der Aufhängepunkte

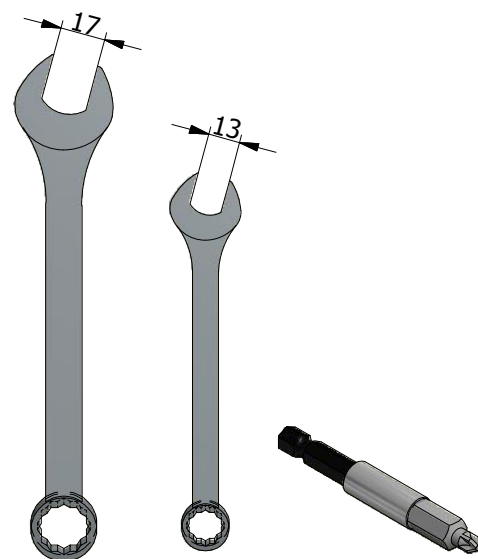


(1)
Diepteverstelling
Depth-adjustment
Tiefeneinstellung

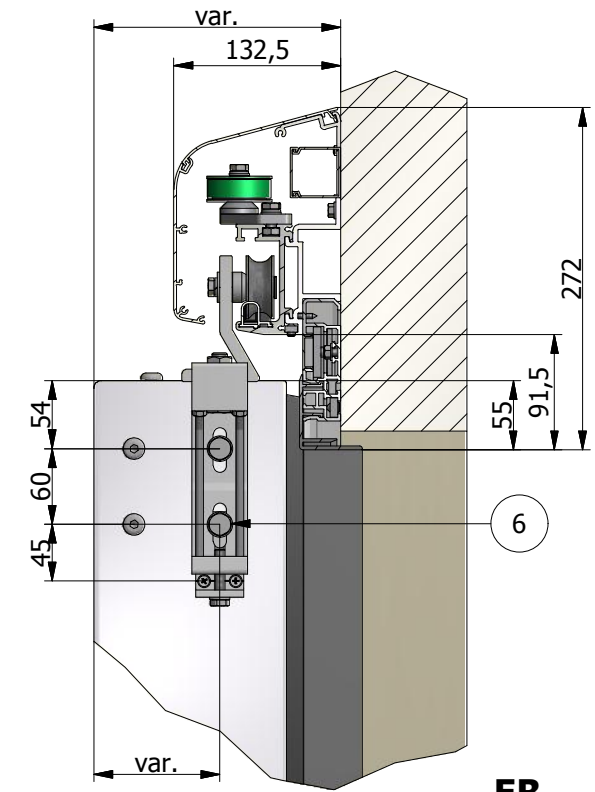
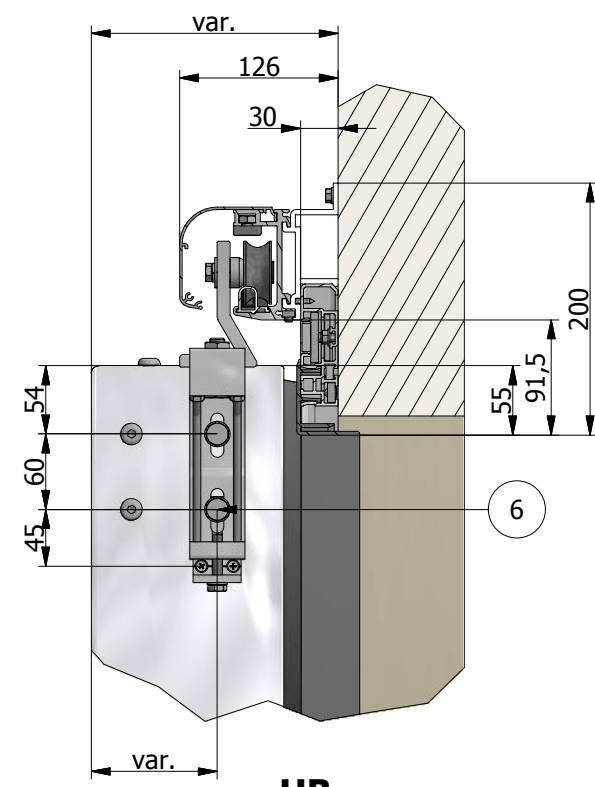
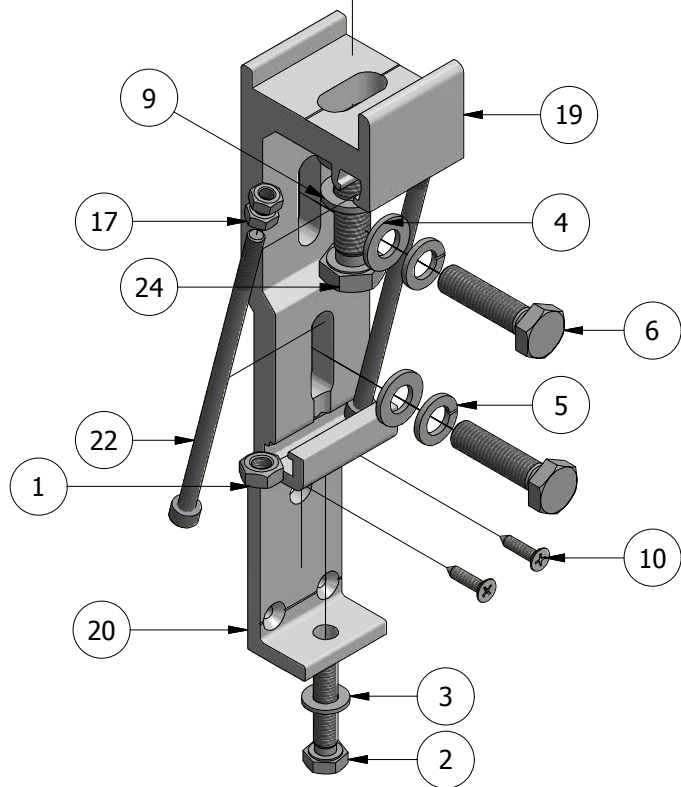
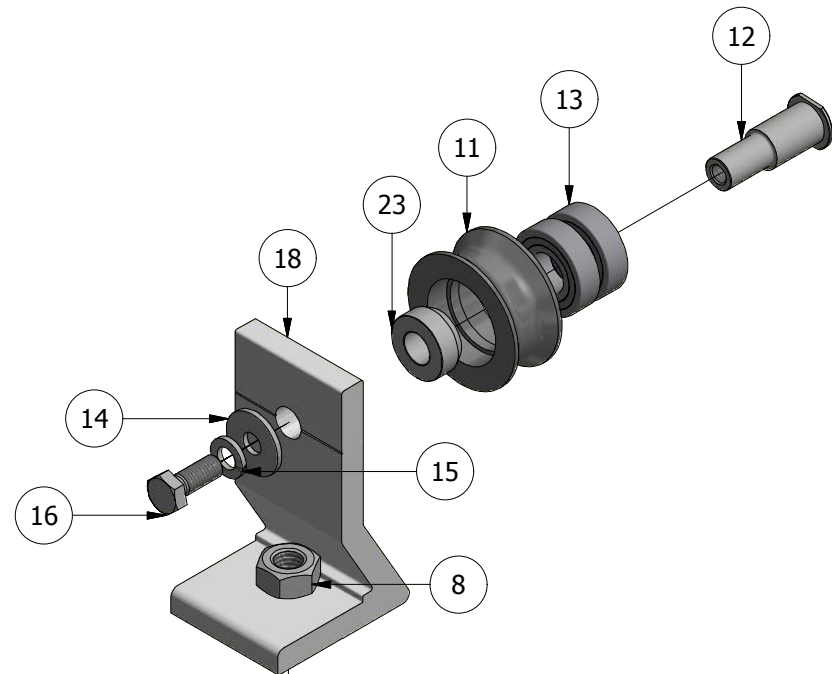


bouten M10 (2x) licht losdraaien
loosen bolts M10 (2x) slightly
Bolzen M10 (2x) leicht losdrehen

(2)
Hoogteverstelling
Height-adjustment
Höheneinstellung



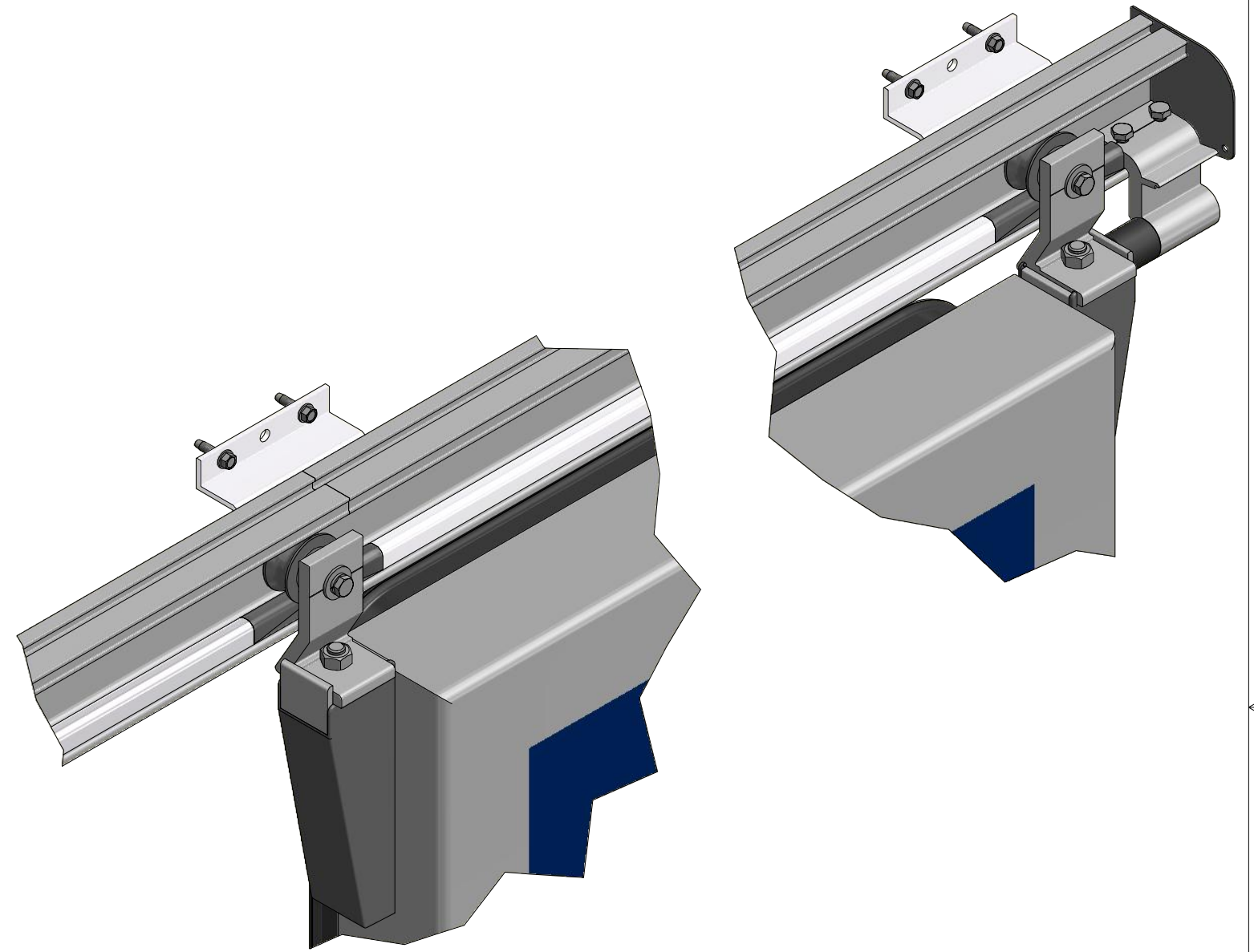
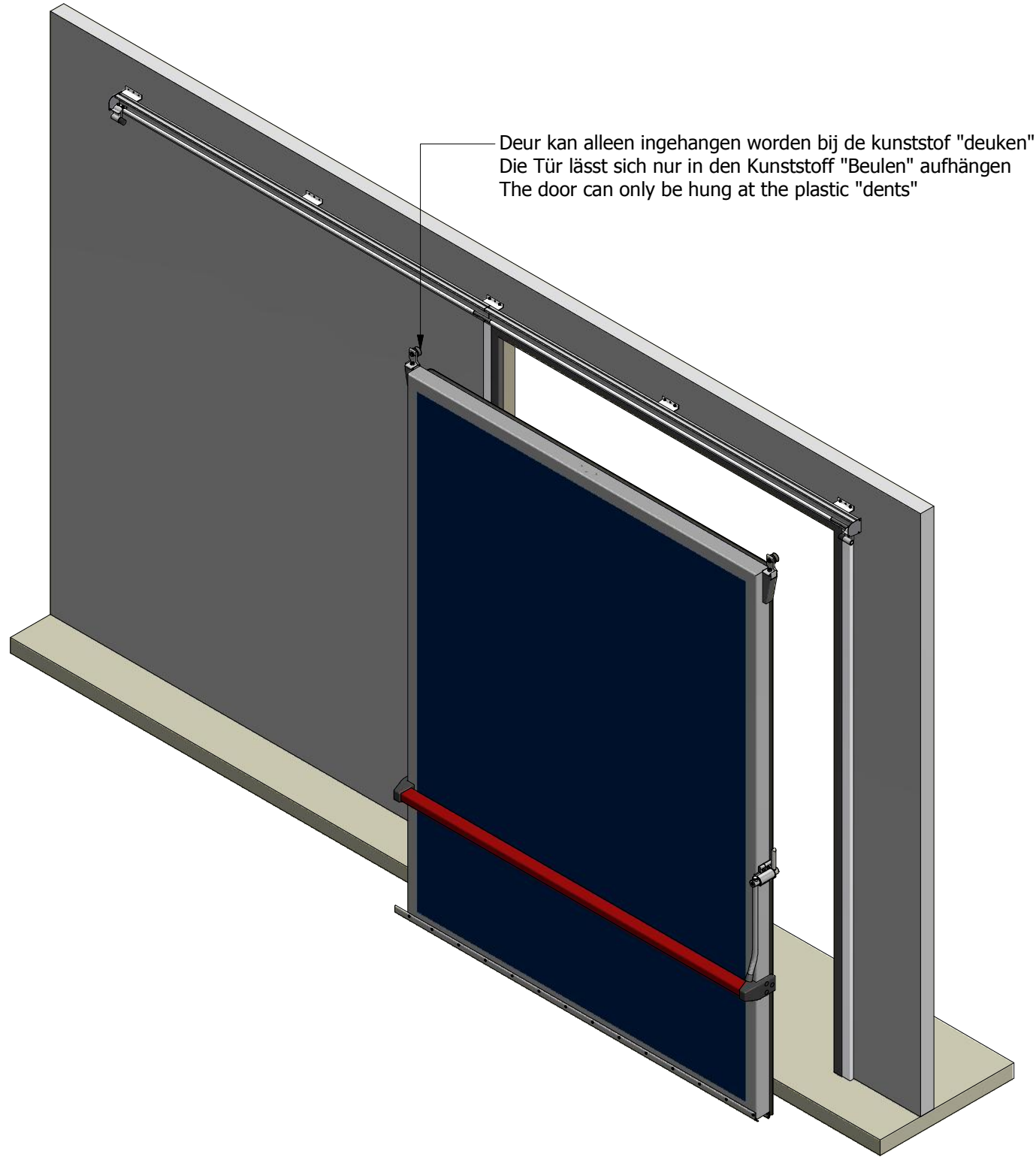
Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 6-6-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-10011
Benaming : SRA125 afstellen ophangpunten			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3



24	1	zeskant tapbout a2 12x40	A-66968-00	
23	1	SRA125 ring tbv ophangpunt zijmontage	A-82742-00	
22	2	Binnenzeskant cilindrische kop M6x130mm 10.9	A-66877-00	
21	1	SRA125-Z afwerkkap ophangpunt	A-82741-00	
20	1	SRA125 ophangpunt deel 3 ano L= 38.0mm	A-74015-00	
19	1	SRA125 ophangpunt deel 2 ano L= 44.0mm	A-74014-00	
18	1	SRA125 ophangpunt deel 1 ano L= 50.0mm	A-74013-00	
17	4	zesk moer m6 a2	A-15078-00	
16	1	zeskant tapbout a2 8x20	A-15034-00	
15	1	veerring m8	A-62117-00	
14	1	Carroseriering M8 x 24	A-62398-00	
13	2	lager 6002 llu as 15, dia 32, dikte 9mm	A-66697-00	
12	1	SRA125 as tbv looprol ophangpunt	A-82705-00	
11	1	SRA125 looprol nylon	A-82707-00	
10	2	plaatschroef 4.2x19 verz.k. a2	A-15059-00	
9	1	veerring m12	A-66188-00	
8	1	zesk moer m12 a2	A-15110-00	
7	1	onderlegging m12	A-15093-00	
6	2	zeskant tapbout a2 10x40	A-15009-00	
5	2	veerring m10 a2 din 127	A-15188-00	
4	2	onderlegging m10 a2 din 125	A-15024-00	
3	1	onderlegging m 8 a2 din 125	A-15046-00	
2	1	zeskant tapbout a2 8x40	A-15026-00	
1	1	zesk moer m8 a2	A-15079-00	
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer

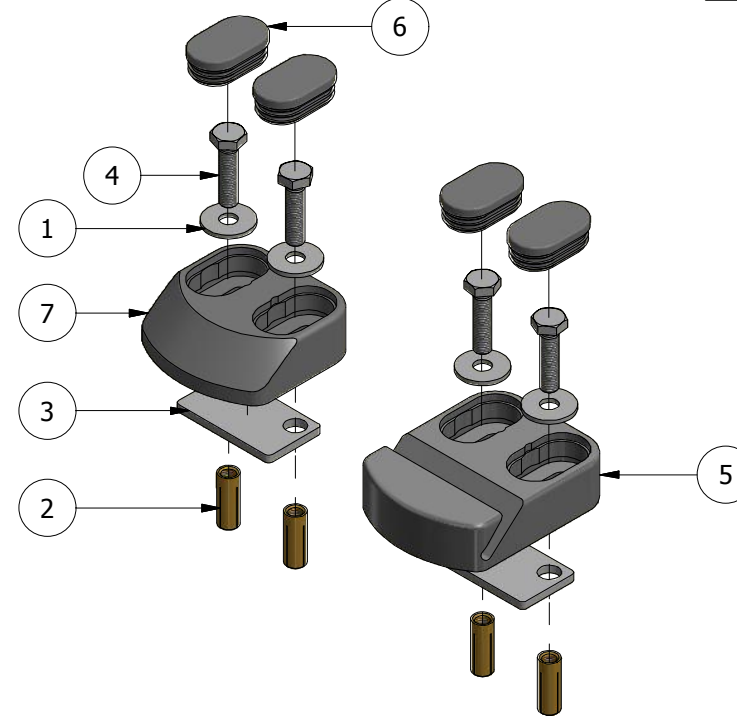
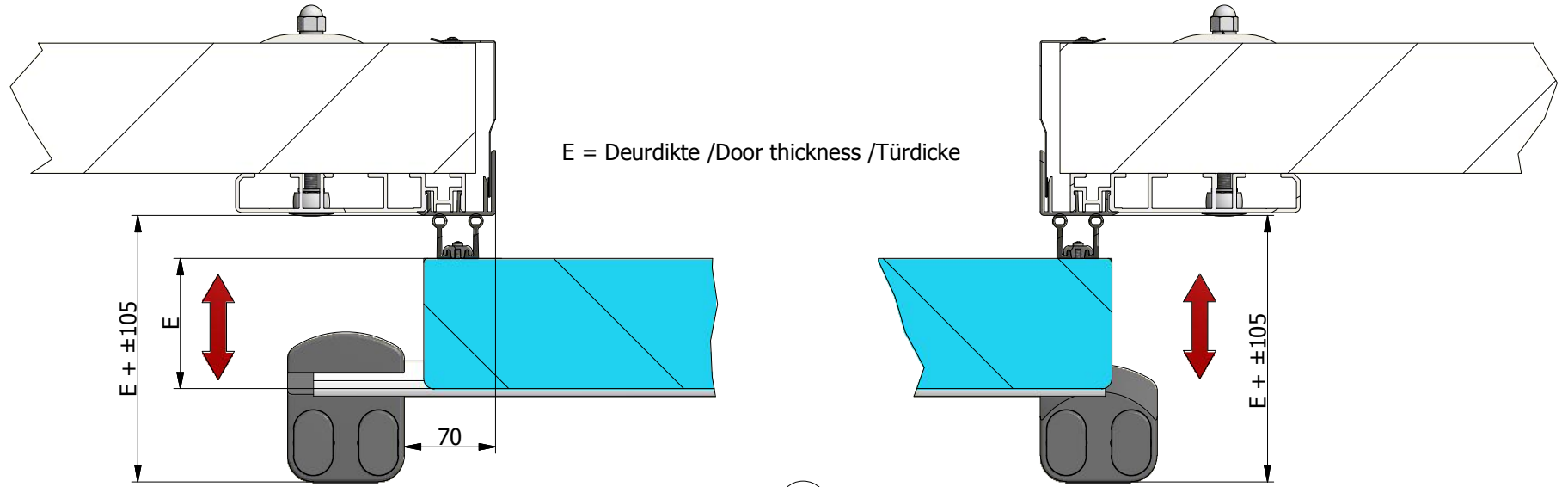
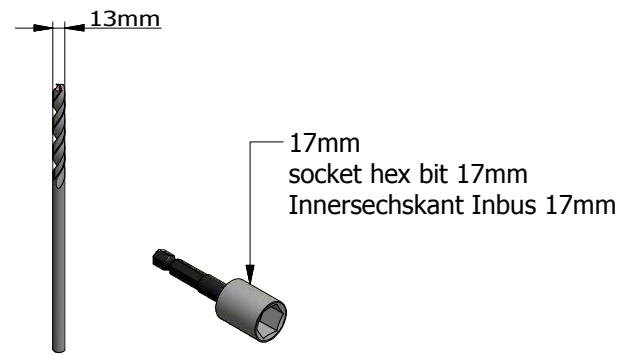
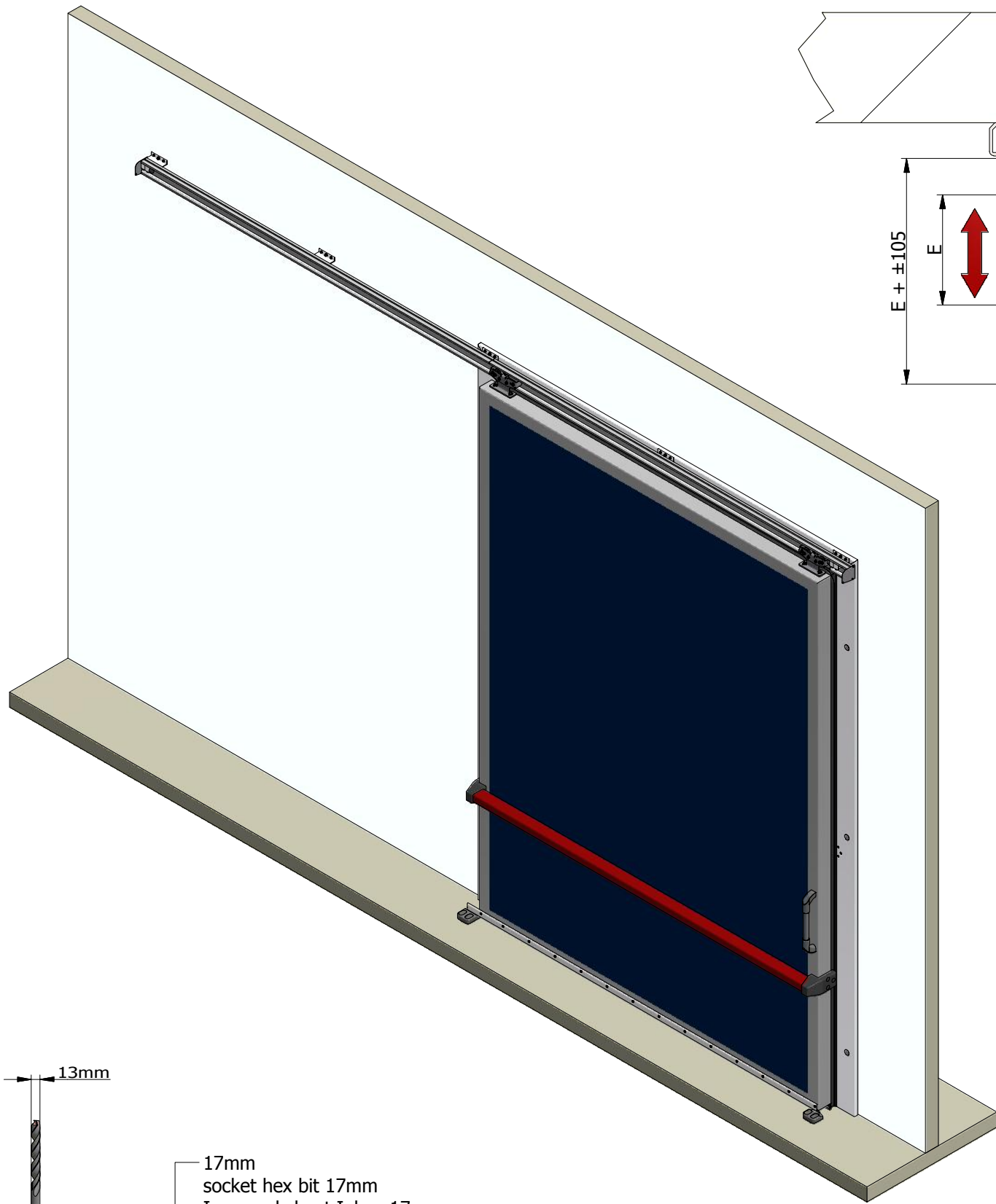
Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406	Getekend : AGR	Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Datum : 14-11-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-10015
Benaming : Ophangpunt SRA125-Z expl view			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3

Plaatsen van deurblad / placing the door leaf / montage des Türblattes



Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 6-12-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-10009
Benaming : SRA125-Z inhangen van deurblad			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3

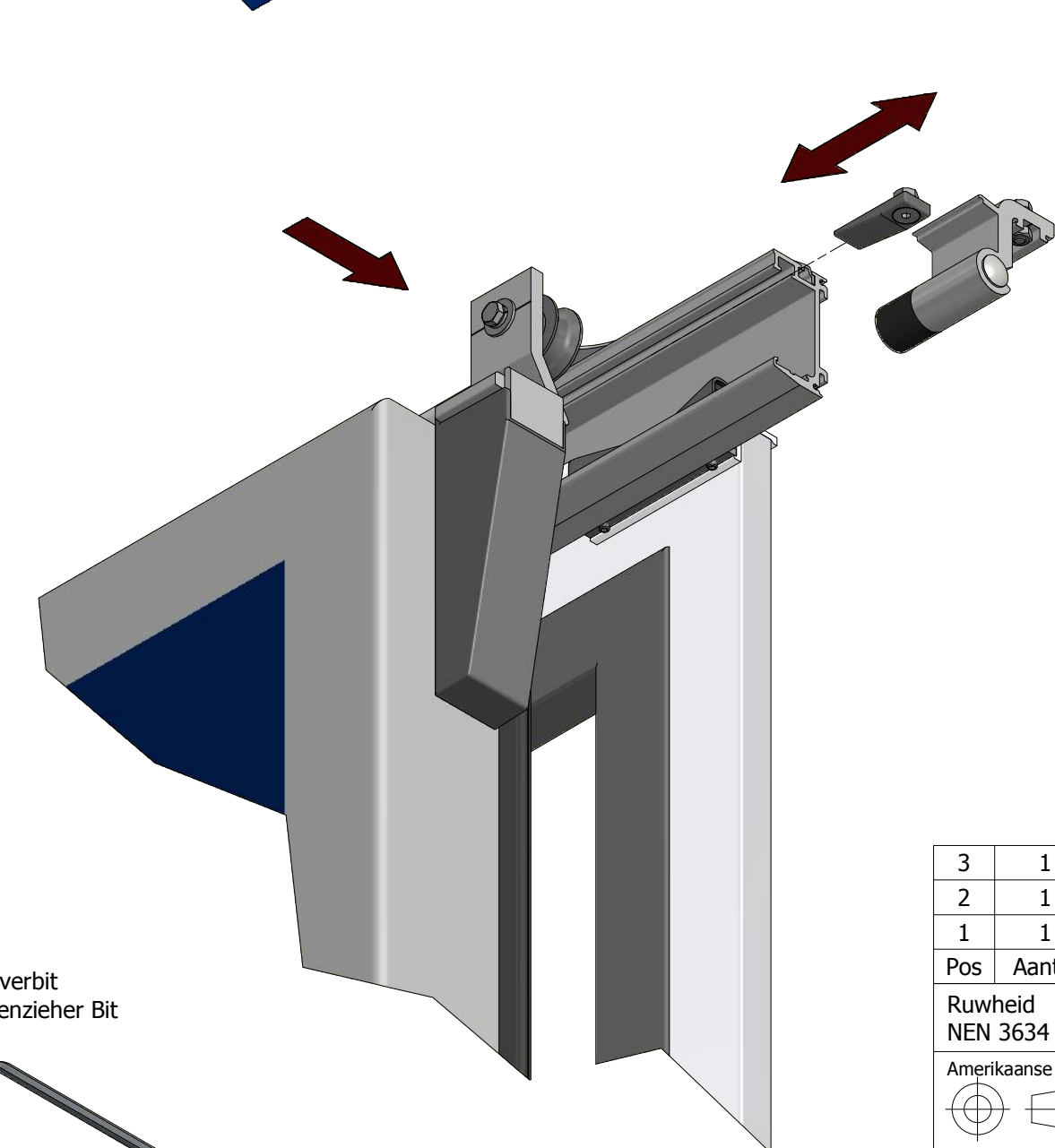
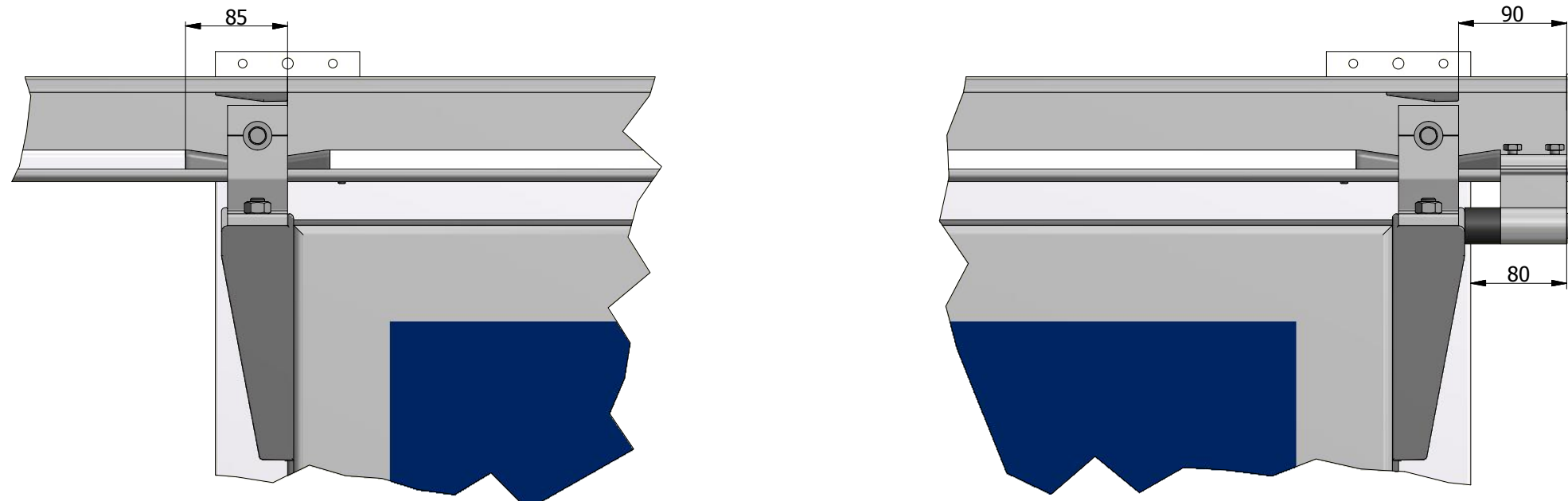
Montage ondergeleidesloffen / Mounting of the bottom rail guiders / Montage der Gleitführung



7	1	ondergeleidenok sluitzijde HMPE zwrt		A-67169-00
6	4	Buisrail lamellenstop		A-67170-00
5	1	ondergeleidenok openzijde HMPE zwrt		A-67168-00
4	4	zeskant tapbout a2 10x40		A-15009-00
3	2	ondergeleidenok voetplaat		A-63256-00
2	4	messing plug M10x34mm		A-62149-00
1	4	carrosering M10 x 30		A-62118-00
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer

Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406	Getekend : AGR	Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Datum : 19-3-2014	Tekeningnummer : VH-KH(G)-SRA-HOR-10025
Benaming : SRA125HB 200 ondergeleidenokken			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3

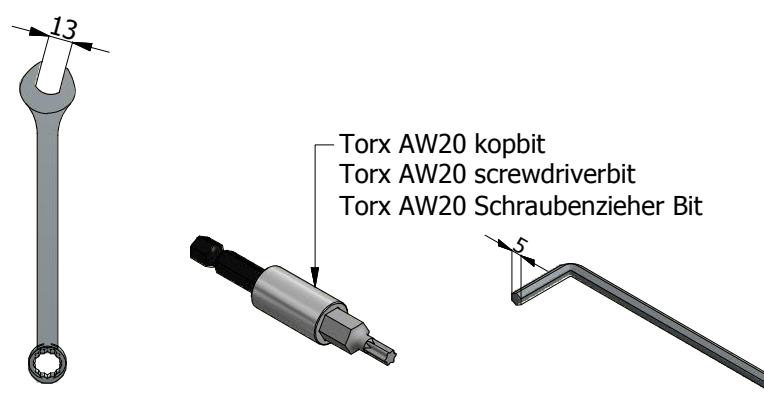
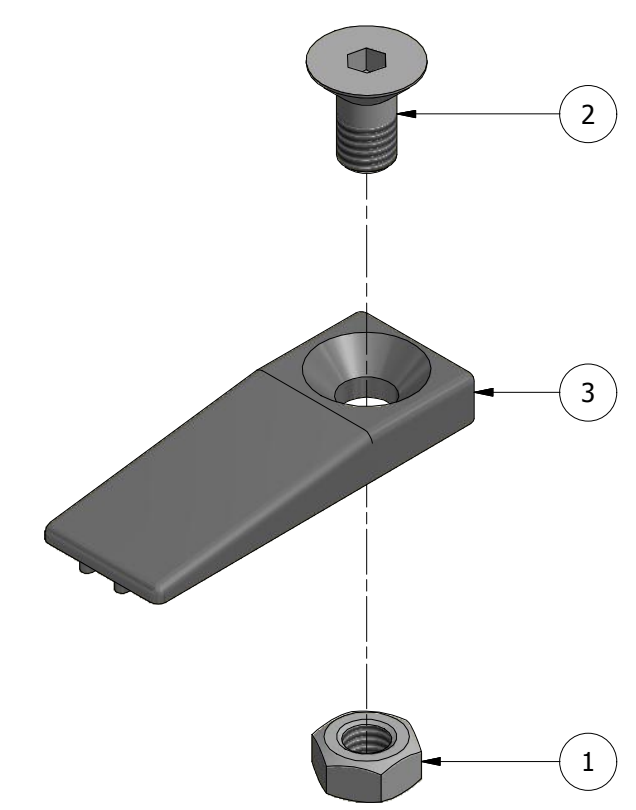
Monteren van uitvalbeveiliging SRA125/ mounting of the drop out safety device/ Montage des Ausfallschutzes



Componenten demonteren
Deur inhangen (zie detail)
Componenten terug monteren

Disassemble components
hang in the door (see detail)
Reassemble components

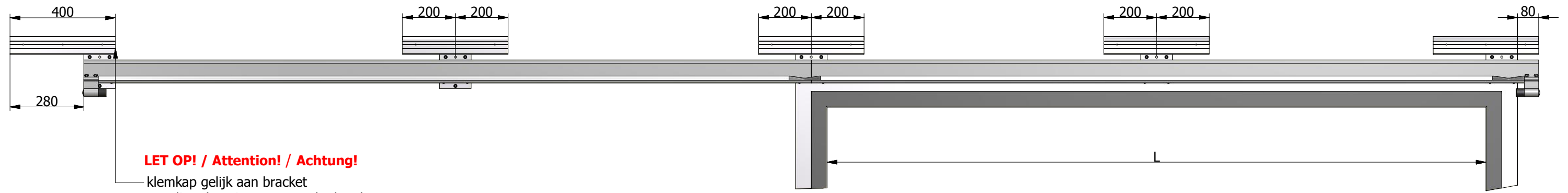
Komponenten demontieren
Tür Haken (siehe detail)
Komponenten wieder montieren



Torx AW20 kopbit
Torx AW20 screwdriverbit
Torx AW20 Schraubenzieher Bit

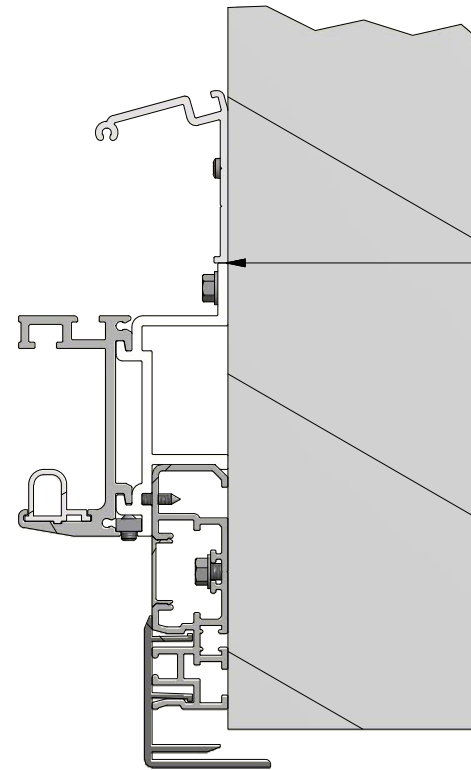
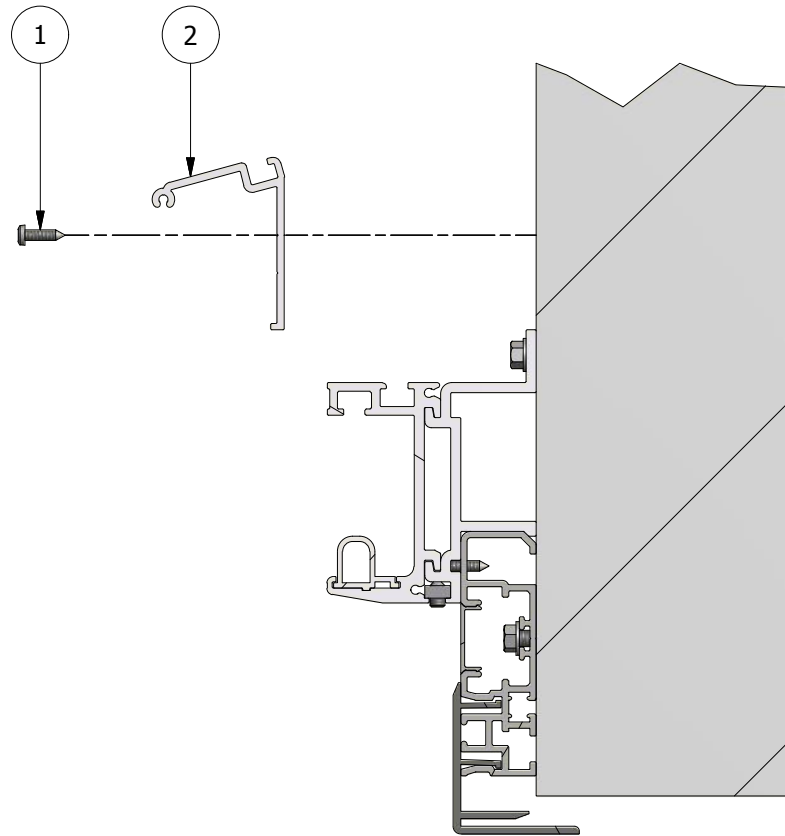
3	1	SRA125 Uitvalbeveiliging		A-82710-00
2	1	binnenzesk bout a2 m08x16		A-25001-00
1	1	zesk moer m8 a2		A-15079-00
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer
Ruwheid NEN 3634		Maattolerantie NEN-ISO-406	Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101	
Amerikaanse projectie		Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 6-6-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-10014
Benaming : SRA125_Z HB uitvalbeveiliging op 120mm kozijn			Nummer: 1 Van : 1	Formaat: A3

Plaatsen van de klemkap / mounting of the clamping cover / Montage der Klemmkappe



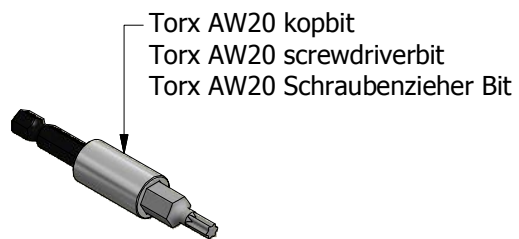
LET OP! / Attention! / Achtung!

klemkap gelijk aan bracket
equalize clamping cover to the bracket
Klemmkappe ausgleichen mit dem Schienenträger



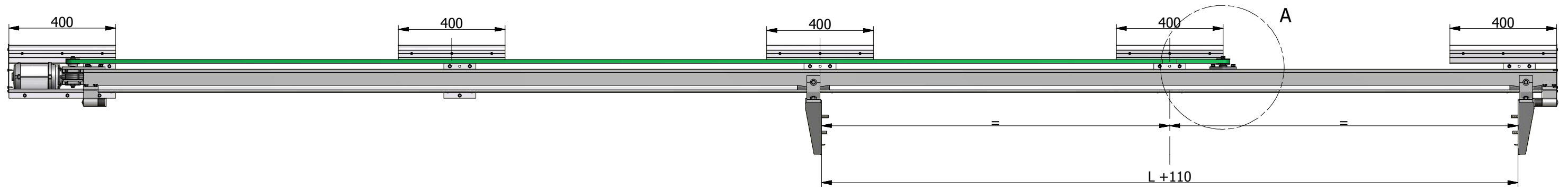
Let op! / Attention / Achtung

Klemkap op bracket plaatsen
place the clamping cover on the bracket
Klemmkappe auf dem Schienenträger montieren



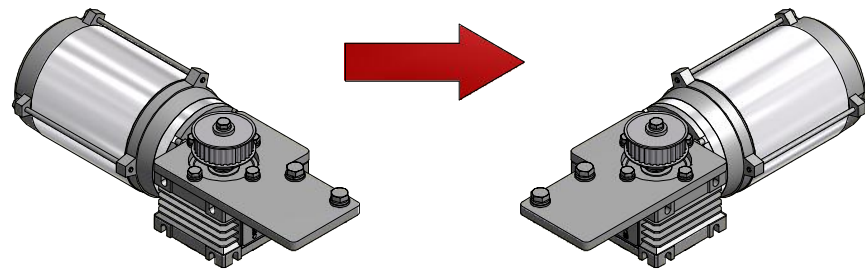
2	--	SRA125 kapbeugel l=400mm		A-74009-00
1	--	zelfborende schroef 4.2 x 16mm a2 assy AW20		A-66632-00
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer
Ruwheid NEN 3634		Maattolerantie NEN-ISO-406	Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101	
Amerikaanse projectie		Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 6-12-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-20009
Benaming : SRA125 Plaatsen kapbeugels			Nummer: 1 Van : 1	Formaat: A3

Motorsteun en vrijloop / Motor support and neutral / Motorstütze und Freilauf

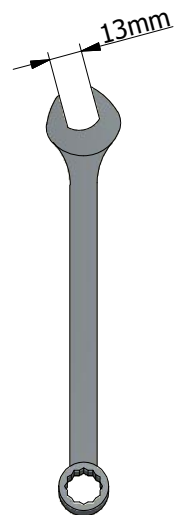
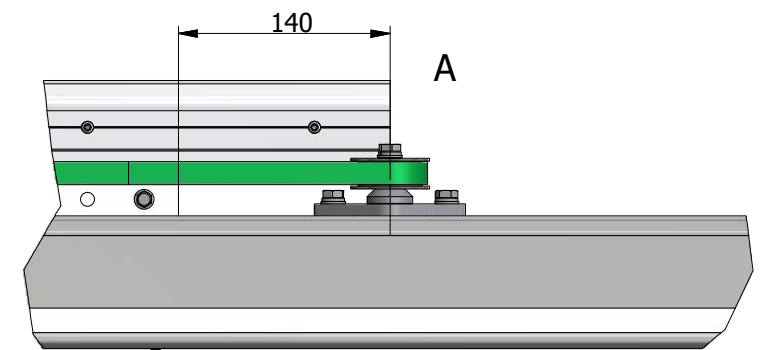
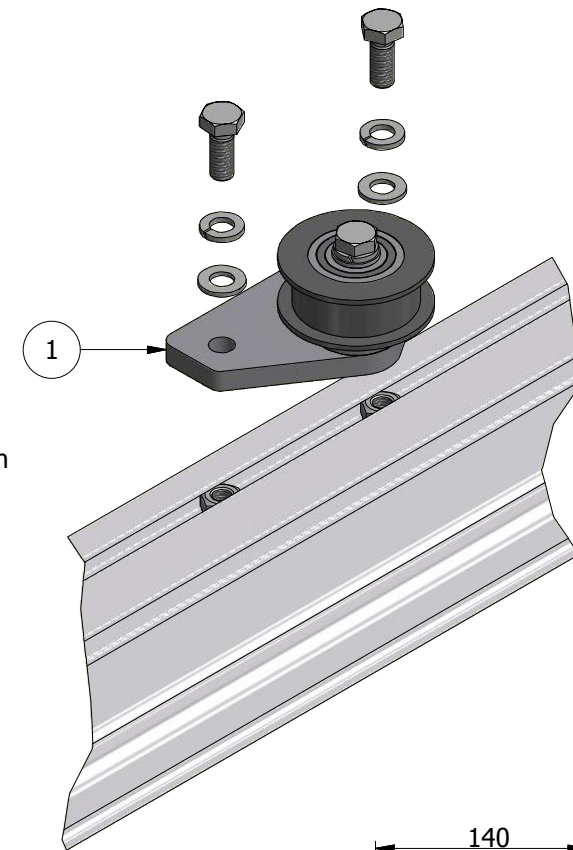


Links schuivend
Öffnung nach links
Sliding to the left

Rechts schuivend
Öffnung nach rechts
Sliding to the right

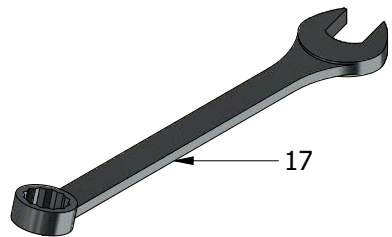
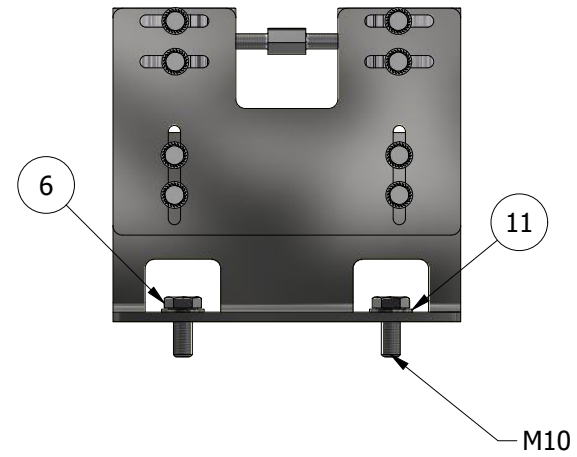
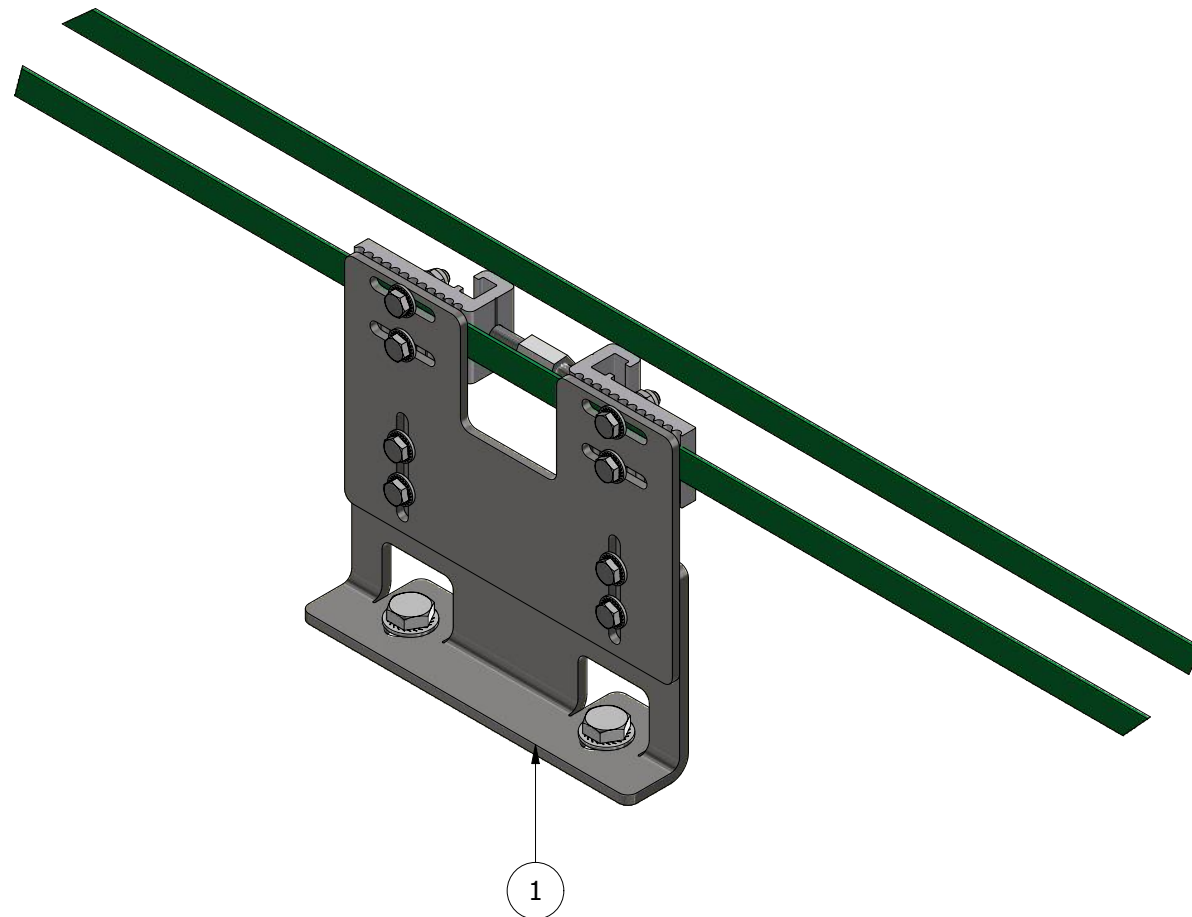
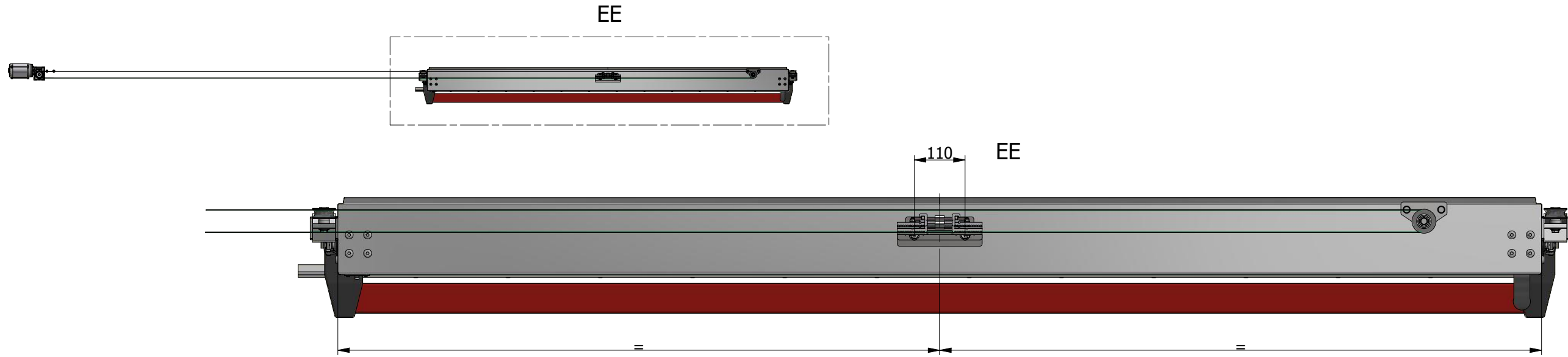


Motorsteun en vrijloop in rail schuiven
Slide motor support and neutral in rail
Schiebe Motorstütze und Freilauf in die Schienen




1	1	SRA125 vrijloop samengesteld		A-82717-00
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer
Ruwheid NEN 3634		Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie		Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 23-4-2014	Tekeningnummer : SRA125-MON-20013
Benaming : SRA125-Z Vrijloop en motorsteun			Nummer: 1 Van : 1	Formaat: A3

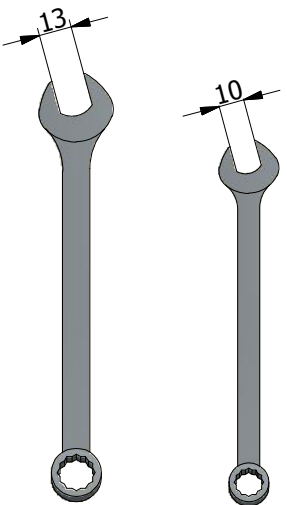
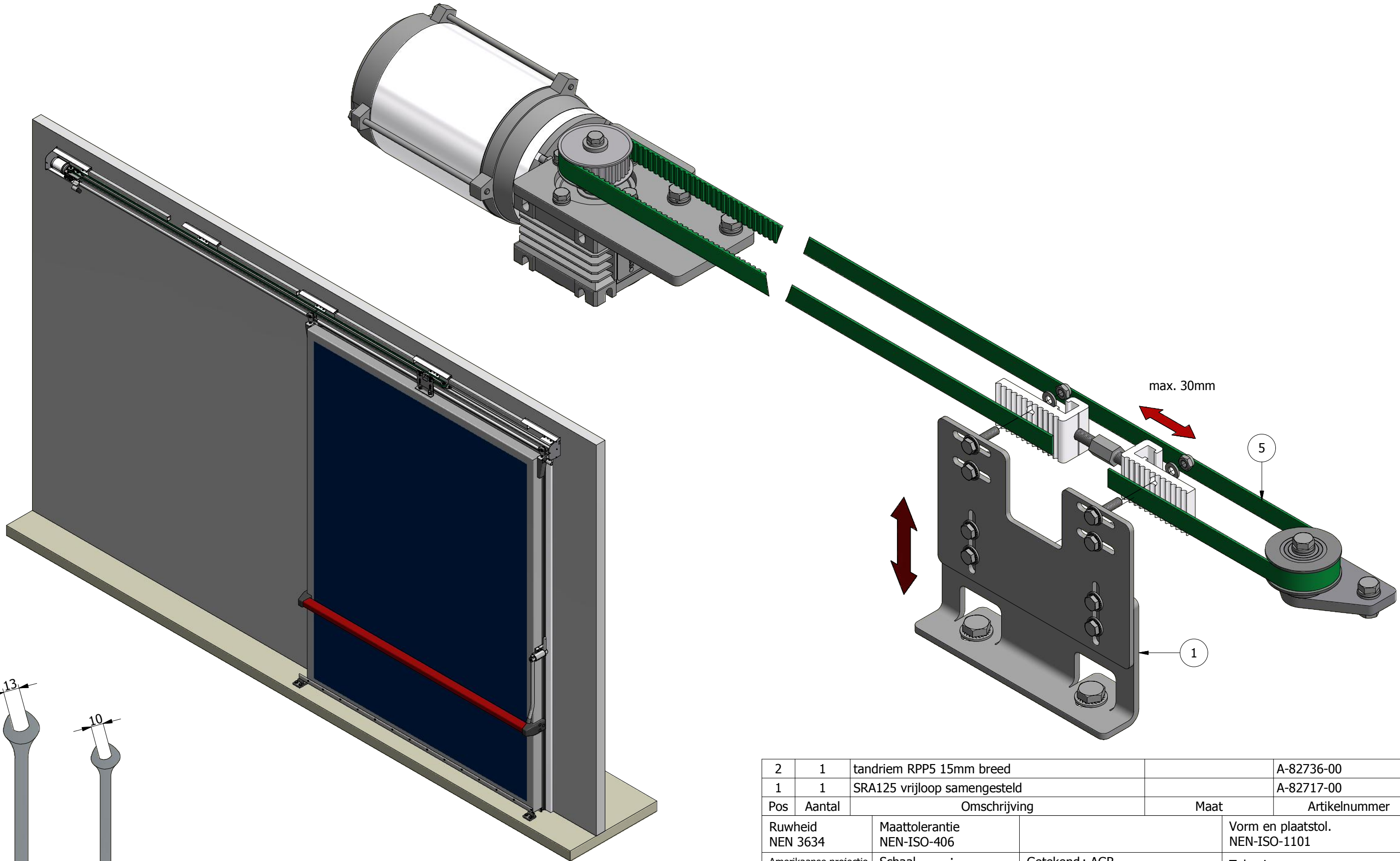
Snaarkoppeling / Belt coupling / Zahnriemenkupplung / Accouplement courroie



11	2	gekartelde borgring m10 a2		A-66443-00
6	2	zeskant tapbout a2 10x25		A-15025-00
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer

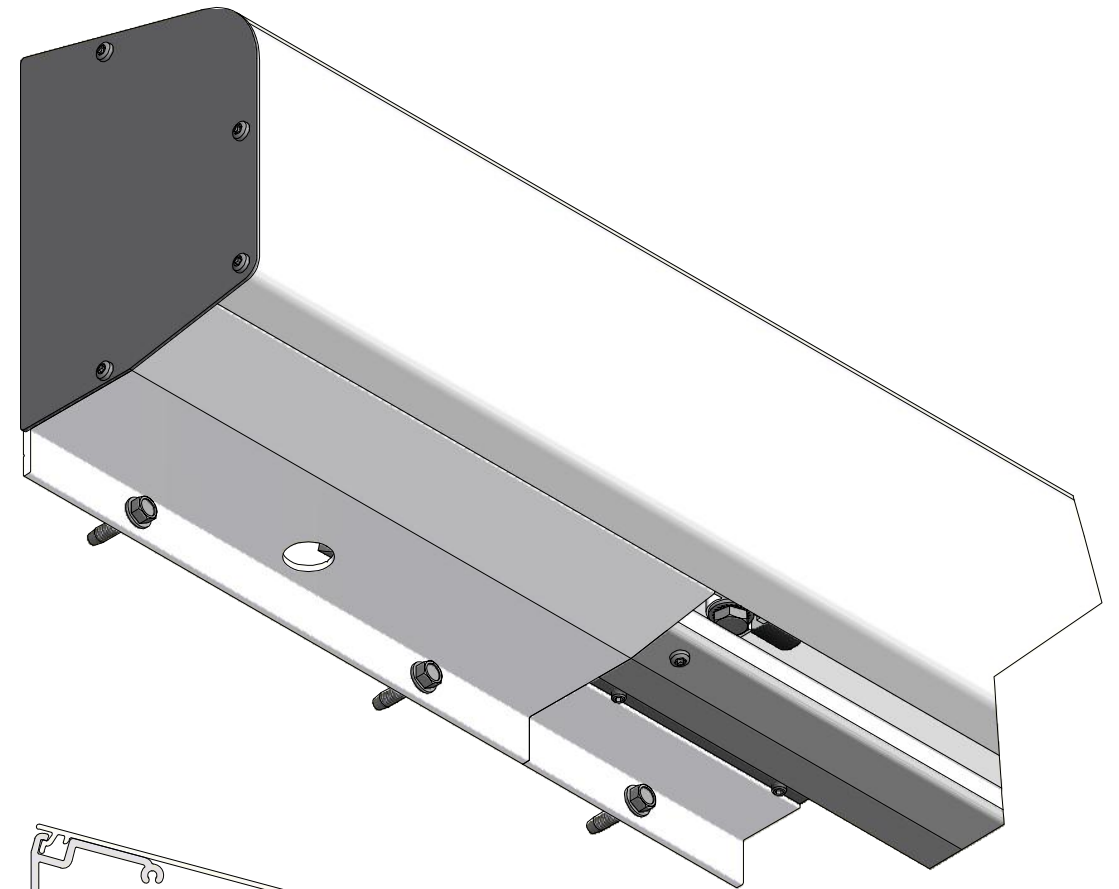
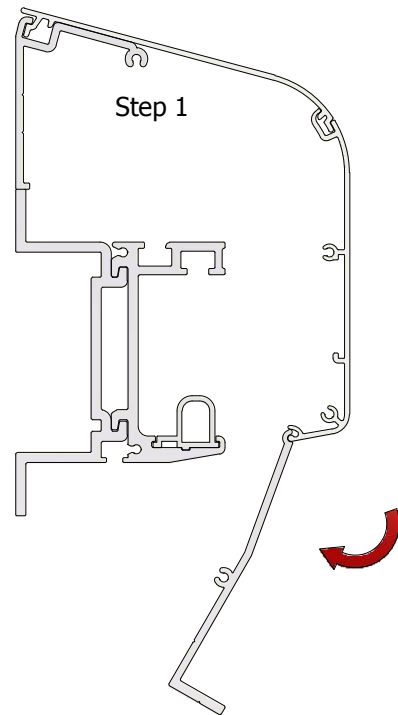
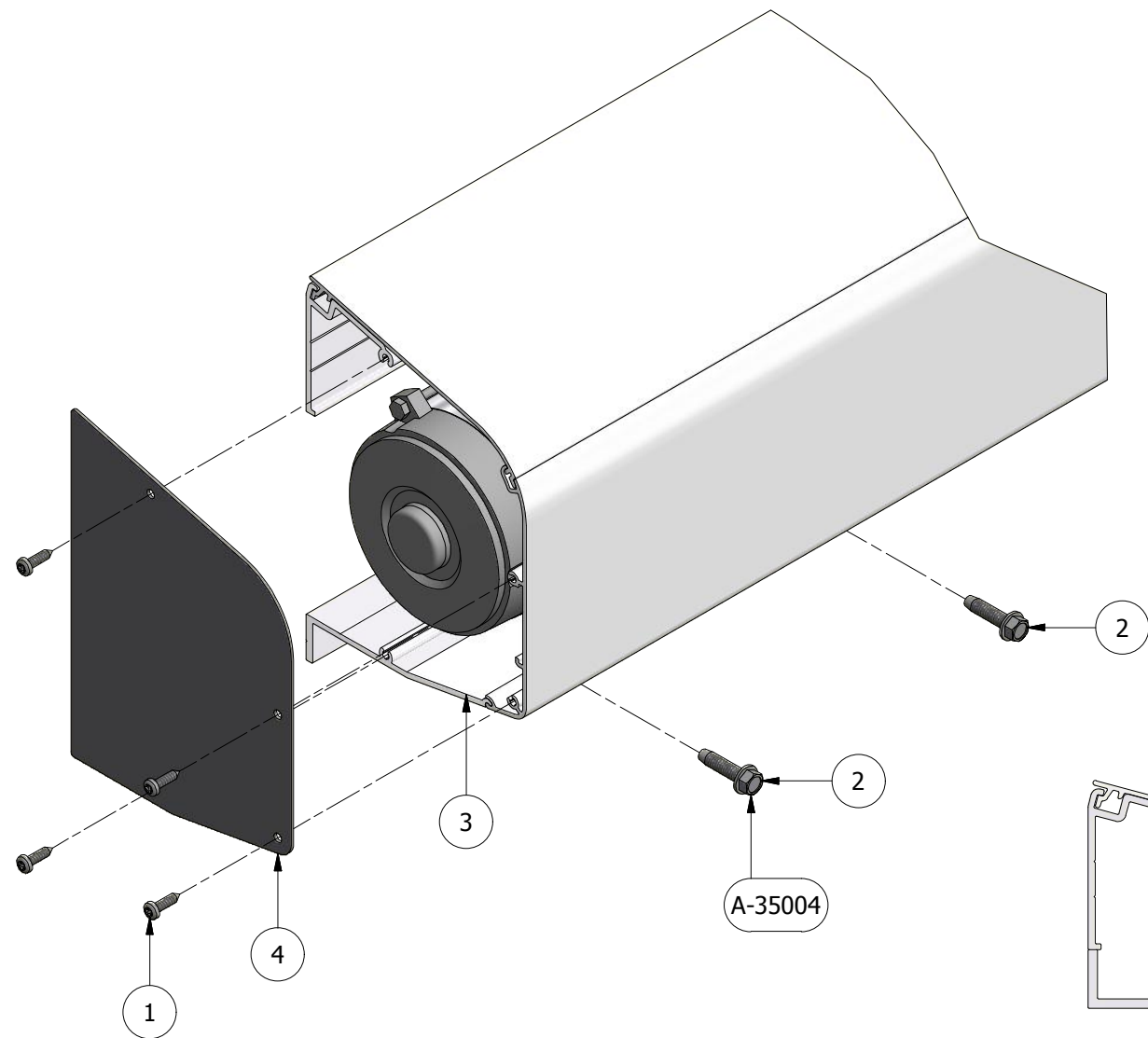
1	1	SRA125 meenemer samengesteld		A-82748-00
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer
Ruwheid NEN 3634		Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 		Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 14-11-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-20015
Benaming : SRA125Z EB - snaarkoppeling			Nummer: 1 Van : 1	Formaat: A3

Plaatsen van tandriem / placing the transmission belt / Montage des Zahnriemens



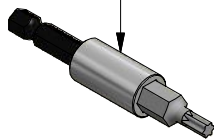
2	1	tandriem RPP5 15mm breed		A-82736-00
1	1	SRA125 vrijloop samengesteld		A-82717-00
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer
Ruwheid NEN 3634		Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 		Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 12-6-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-20014
Benaming : SRA125-Z tandriem			Nummer: 1 Van : 1	Formaat: A3

plaatsen van de afwerkkap / finish of the engine / Vollendung des Motors



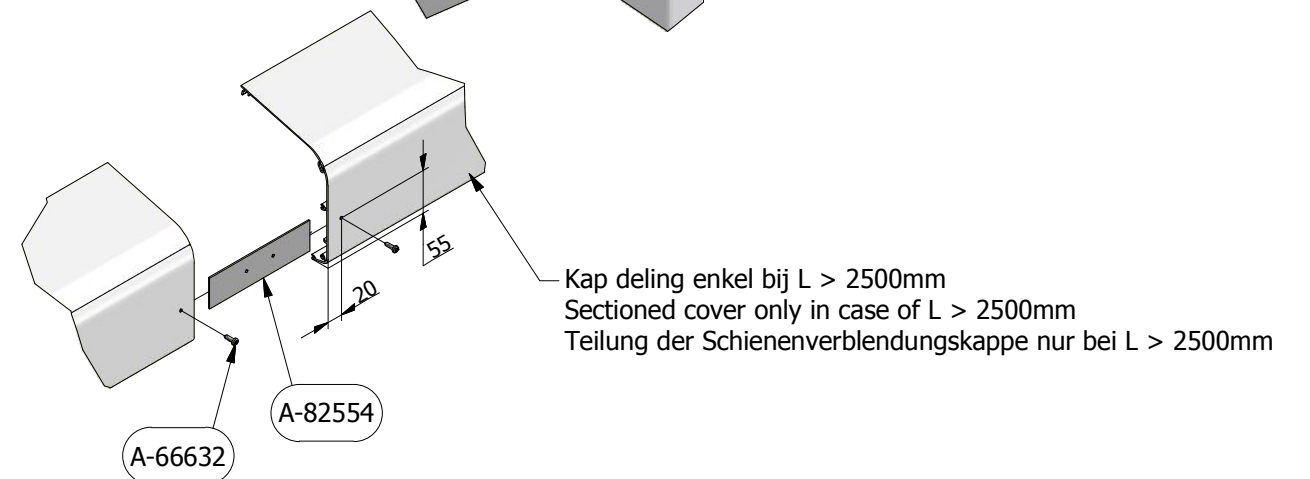
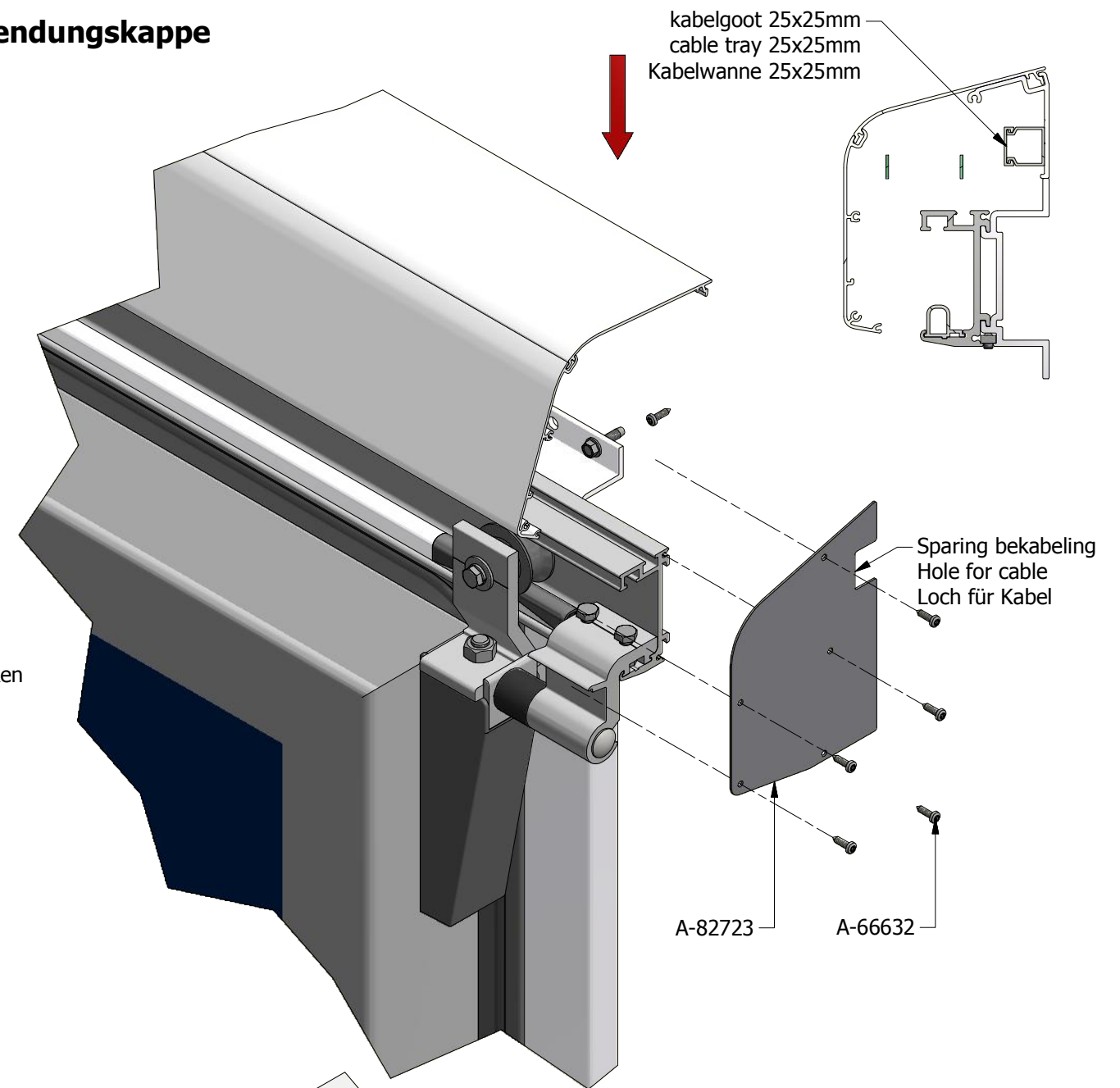
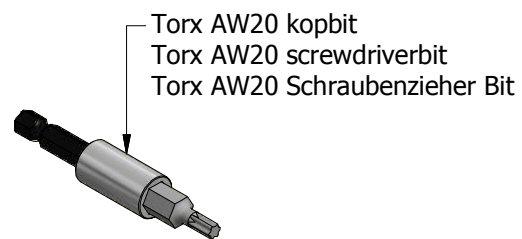
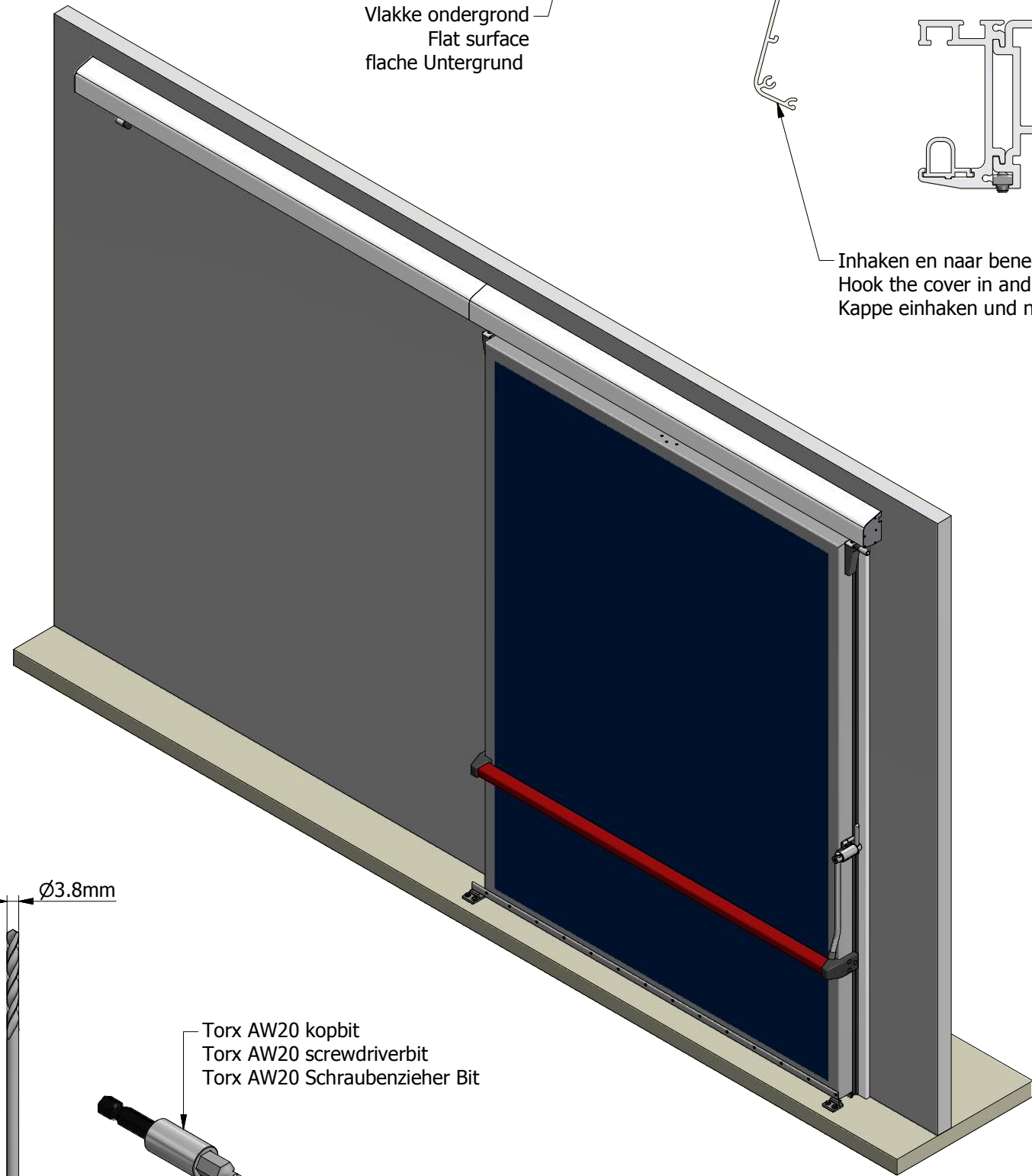
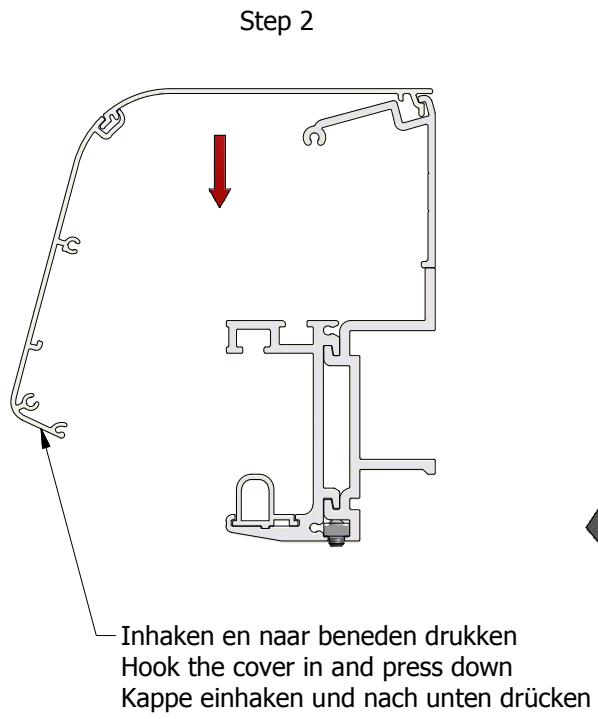
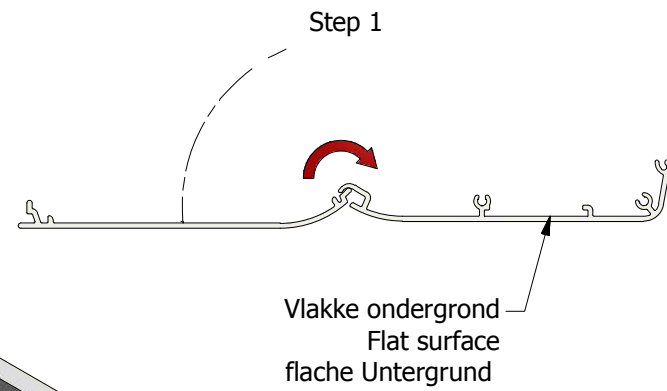
Torx AW20 kopbit
Torx AW20 screwdriverbit
Torx AW20 Schraubenzieher Bit

dop 10mm
socket hex bit 10mm
Innersechskant Inbus 10mm



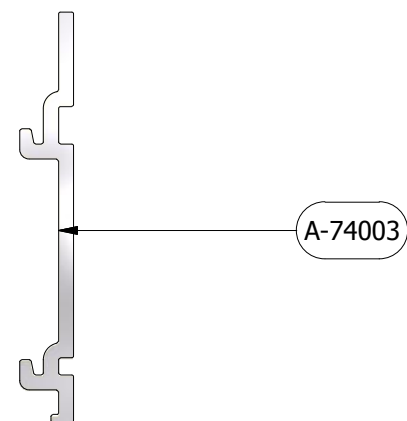
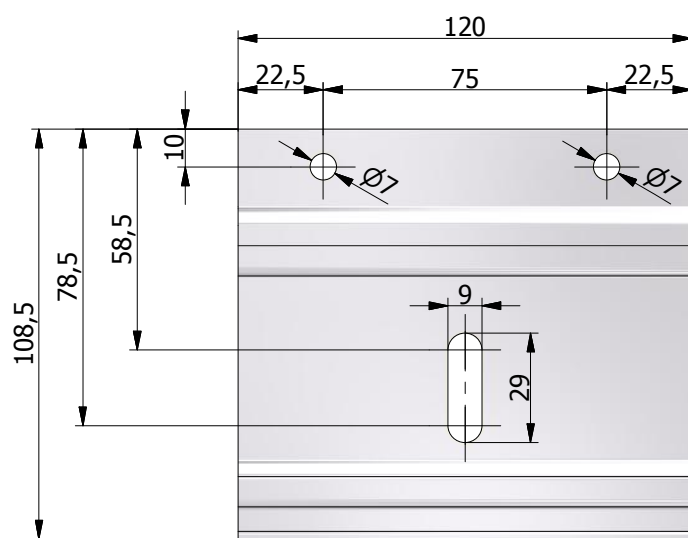
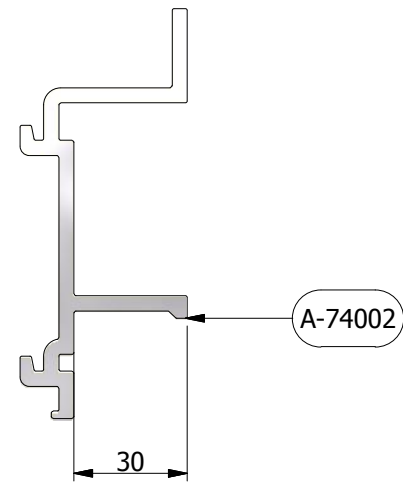
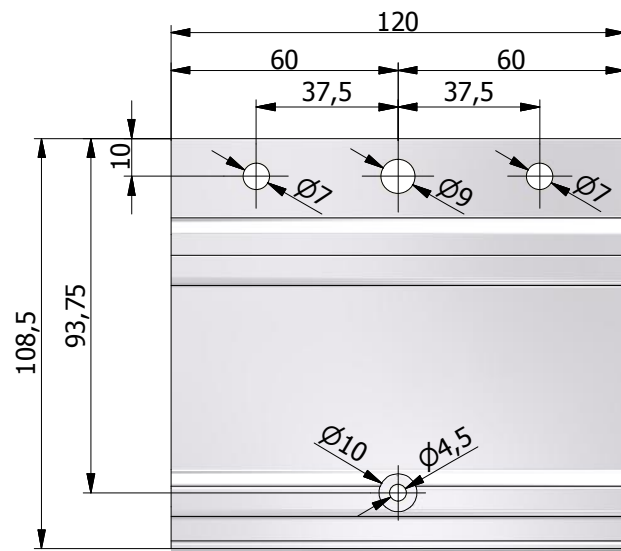
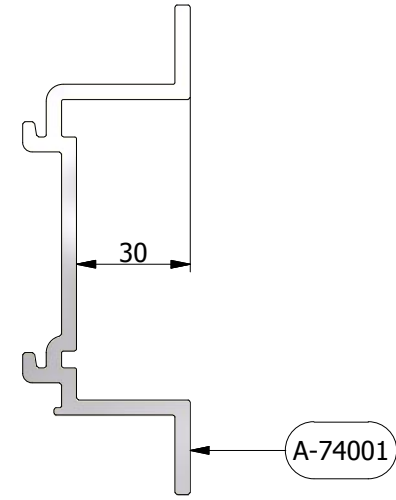
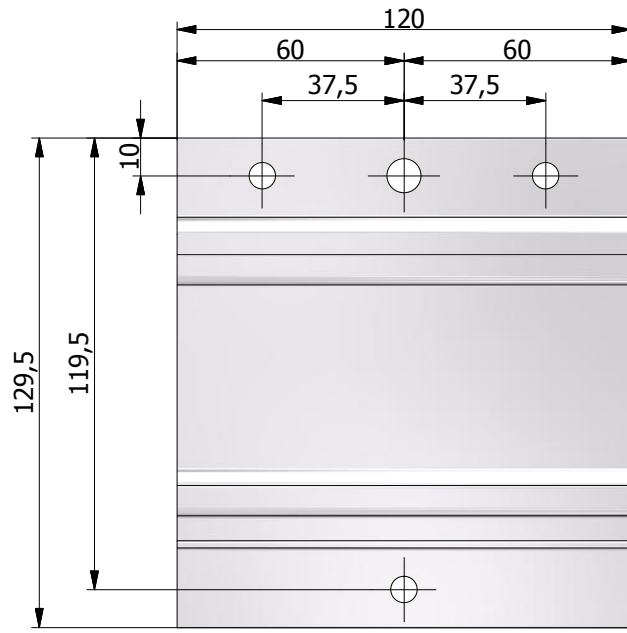
Pos	Aantal	Omschrijving	Maat	Artikelnummer
4	1	SRA125 kopschot schuifzijde EB rvs		A-82724-00
3	1	SRA125 afwerking onderzijde rail bij motorsteun		A-74006-00
2	14	montageschroef a2 6.5x25		A-35004-00
1	33	zelfborende schroef 4.2 x 16mm a2 assy AW20		A-66632-00
Ruwheid NEN 3634		Maattolerantie NEN-ISO-406	Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101	
Amerikaanse projectie		Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 6-12-2013	Tekeningnummer : SRA125-MON-20011
Benaming : SRA125 afwerking motor			Nummer: 1 Van : 1	Formaat: A3

Plaatsen van afwerkkap / Mounting of the dust cover / Montieren der Schienenverblendungskappe

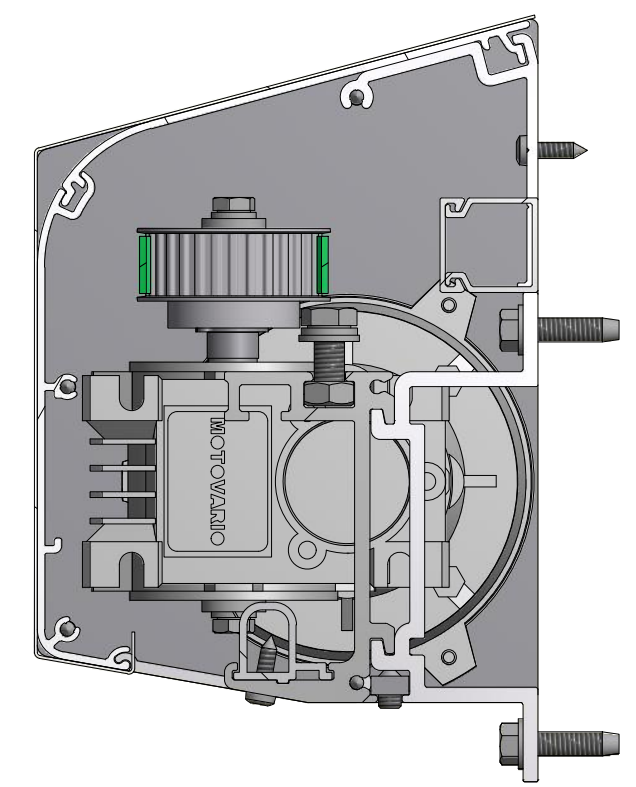
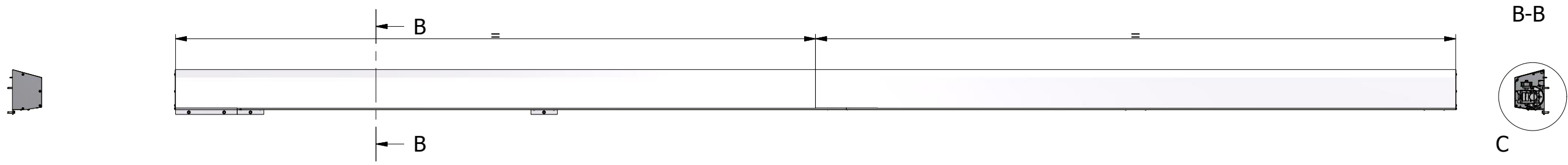


Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 23-4-2014	Tekeningnummer : SRA125-MON-20012
Benaming : SRA125EB afwerkkap			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3

Diverse raildragers SRA125 / Several rail supports / Verschiedene Schienenträger



Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : j.seur Datum : 17-1-2012	Tekeningnummer : SRA125-MON-10013
Benaming : SRA125 brackets			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3



2	2	SRA125 kopschot schuifzijde EB tbv rvs afwerkkap	A-82739-00
1	27	zelfborende schroef 4.2 x 16mm a2 assy AW20	A-66632-00
Pos	Aantal	Omschrijving	Artikelnummer
			Maat
Ruwheid NEN 3634	Maattolerantie NEN-ISO-406		Vorm en plaatstol. NEN-ISO-1101
Amerikaanse projectie 	Schaal : Maateenheid: mm	Getekend : AGR Datum : 13-6-2014	Tekeningnummer : SRA125-MON-20017
Benaming : SRA125Z Plaatsen RVS kap			Nummer: 1 Van : 1
			Formaat: A3