

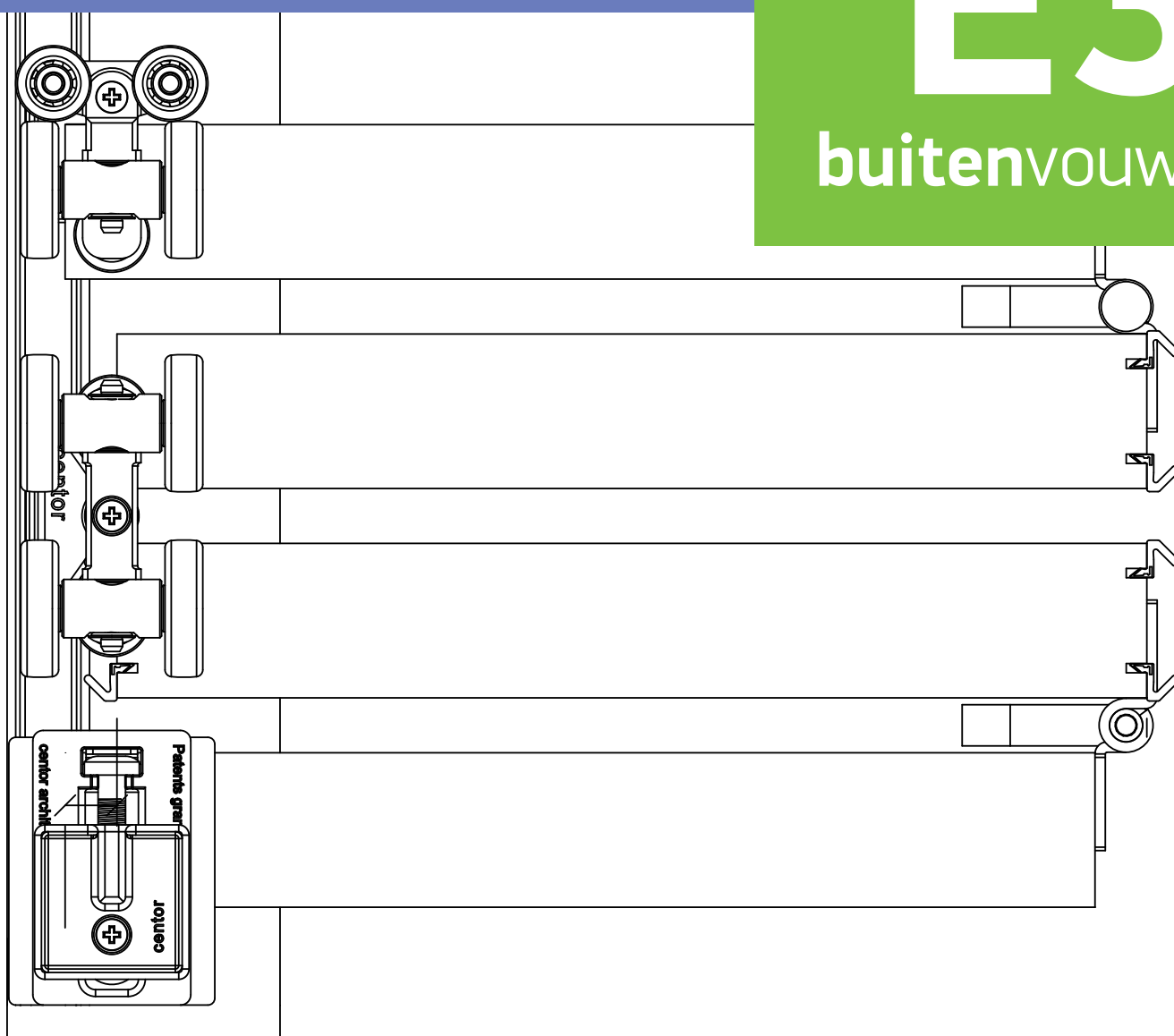
Centor Vouwwand beslag

tbv het bovenhangende Centor systeem

centor®

E3

buitenvouwend



CENTOR E3 - *Buitenvouwend*

Klik op één van de links om de desbetreffende pagina te bekijken

1. **Vouwschema's en details E3 Buitenvouwend**
2. **Kantschuif E3 Buitenvouwend**
3. **Twinpoint Lock E3 Buitenvouwend**
4. **BA2000 E3 Buitenvouwend**
5. **Artikeloverzicht E3 Buitenvouwend**
6. **Bestelformulier Luvema Onderdorpel tbv E3 Buitenvouwend**
7. **Bevestiging Bovendorpel Centor E3 Buitenvouwend**
8. **Boorschema Luvema Onderdorpel E3 Buitenvouwend**
9. **E3 Scharnierafstelling**

Maximale deurbreedte : 1200 mm

Maximale deurhoogte: 3600 mm

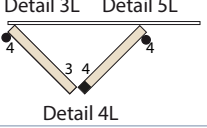
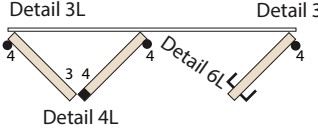
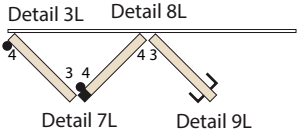
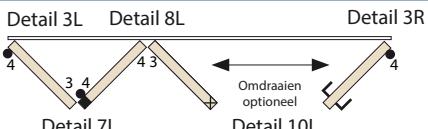
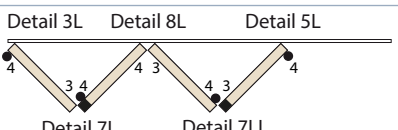
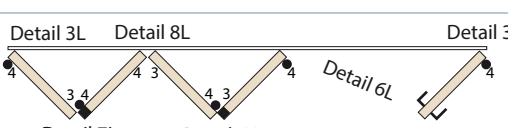
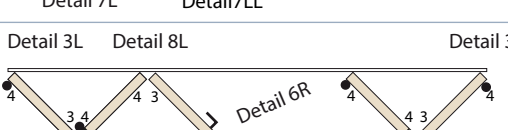
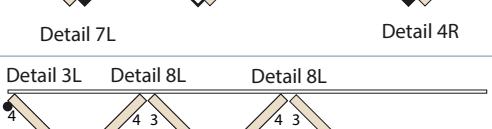
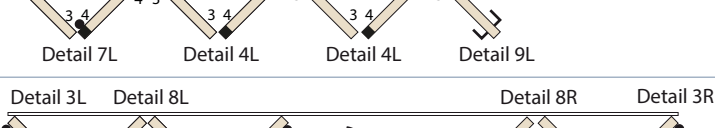
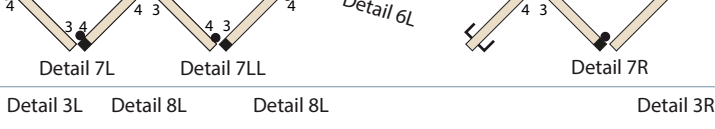
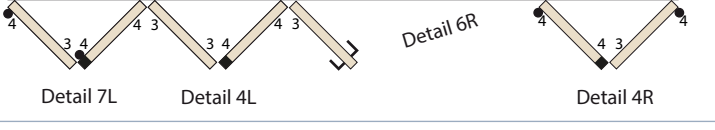
Maximaal gewicht per deur: 115 kg

Maximaal aantal deuren: 2 x 8

centor®

Moved by Innovation

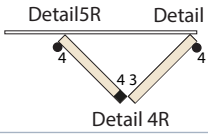
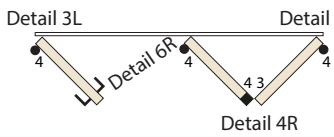
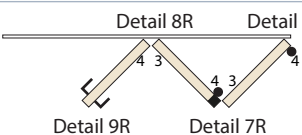
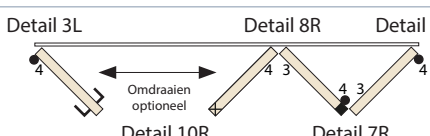
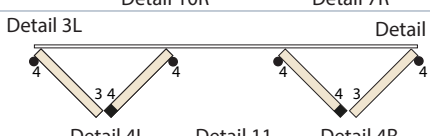
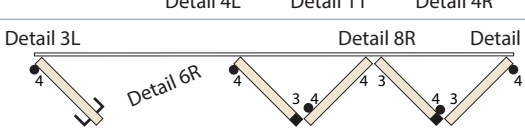
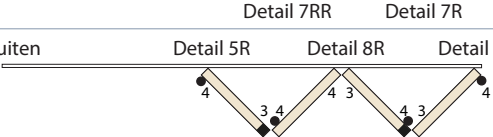
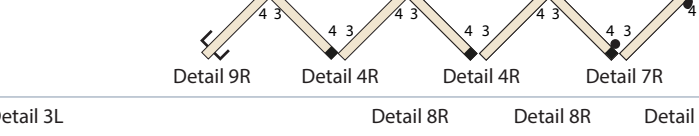
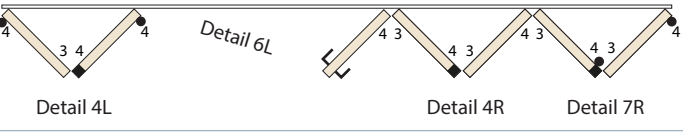
Vouwschema's E3 buitenvouwende deuren links (afwijkende samenstellingen in overleg mogelijk)

schema	openings volgorde	scharnieren	detail
2L	binnen buiten  Detail 4L	niet toegankelijk van buiten 1 x 313880 1 x 313881 + opt.1 extra 1 x 313883 1 x 313886 + opt.1x313887 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 5 4
2L1R	binnen buiten  Detail 4L	2 x 313880 2 x 313881 + opt.2 extra 1 x 313883 1 x 313886 + opt.1x313887 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 6 4
3L	binnen buiten  Detail 7L Detail 9L	1 x 313880 1 x 313881 + opt.1 extra 1 x 313882 + opt.1x313887 1 x 313885 + opt.1x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 7
3L1R	binnen buiten  Detail 7L Detail 10L	2 x 313880 2 x 313881 + opt.2 extra 1 x 313882 + opt.1x313887 1 x 313885 + opt.1x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 7
4L	binnen buiten  Detail 7L Detail 7LL	niet toegankelijk van buiten 1 x 313880 1 x 313881 1 x 313882 + opt.1x313887 1 x 313883 2 x 313885 + opt.2x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 5 7
4L1R	binnen buiten  Detail 7L Detail 7LL	2 x 313880 2 x 313881 + opt.2 extra 1 x 313882 + opt.1x313887 1 x 313883 2 x 313885 + opt.2x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 6 7
3L2R	binnen buiten  Detail 7L Detail 4R	2 x 313880 2 x 313881 + opt.2 extra 1 x 313882 + opt.1x313887 1 x 313884 1 x 313886 + opt.1x313887 1 x 313885 + opt.1x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 6 4 7
5L	binnen buiten  Detail 7L Detail 4L Detail 9L	1 x 313880 1 x 313881 + opt.1extra 2 x 313882 + opt.2x313887 1 x 313886 + opt.1x313887 1 x 313885 + opt.1x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 4 7
3L3R	binnen buiten  Detail 7L Detail 10L Detail 7R	2 x 313880 2 x 313881 + opt.2 extra 2 x 313882 + opt.2x313887 2 x 313885 + opt.2x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 7
7L	binnen buiten  Detail 7L Detail 4L Detail 4L Detail 9L	1 x 313880 1 x 313881 + opt.1 extra 3 x 313882 + opt.3x313887 2 x 313886 + opt.2x313887 1 x 313885 + opt.1x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 4 7
4L3R	binnen buiten  Detail 7L Detail 7LL Detail 7R	2 x 313880 2 x 313881 + opt.2 extra 2 x 313882 + opt.2x313887 1 x 313883 3 x 313885 + opt.3x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 6 7
5L2R	binnen buiten  Detail 7L Detail 4L Detail 4R	2 x 313880 2 x 313881 + opt.2 extra 2 x 313882 + opt.2x313887 1 x 313884 2 x 313886 + opt.2x313887 1 x 313885 + opt.1x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 6 4 7
5L3R	binnen buiten  Detail 7L Detail 4L Detail 10L Detail 7R	2 x 313880 2 x 313881 + opt.2 extra 3 x 313882 + opt.3x313887 1 x 313886 + opt.1x313887 2 x 313885 + opt.2x313888 Twinpoint lock of kantschuif	3 3 8 4 7

opt. = vierde rij scharnieren vanaf 2250mm

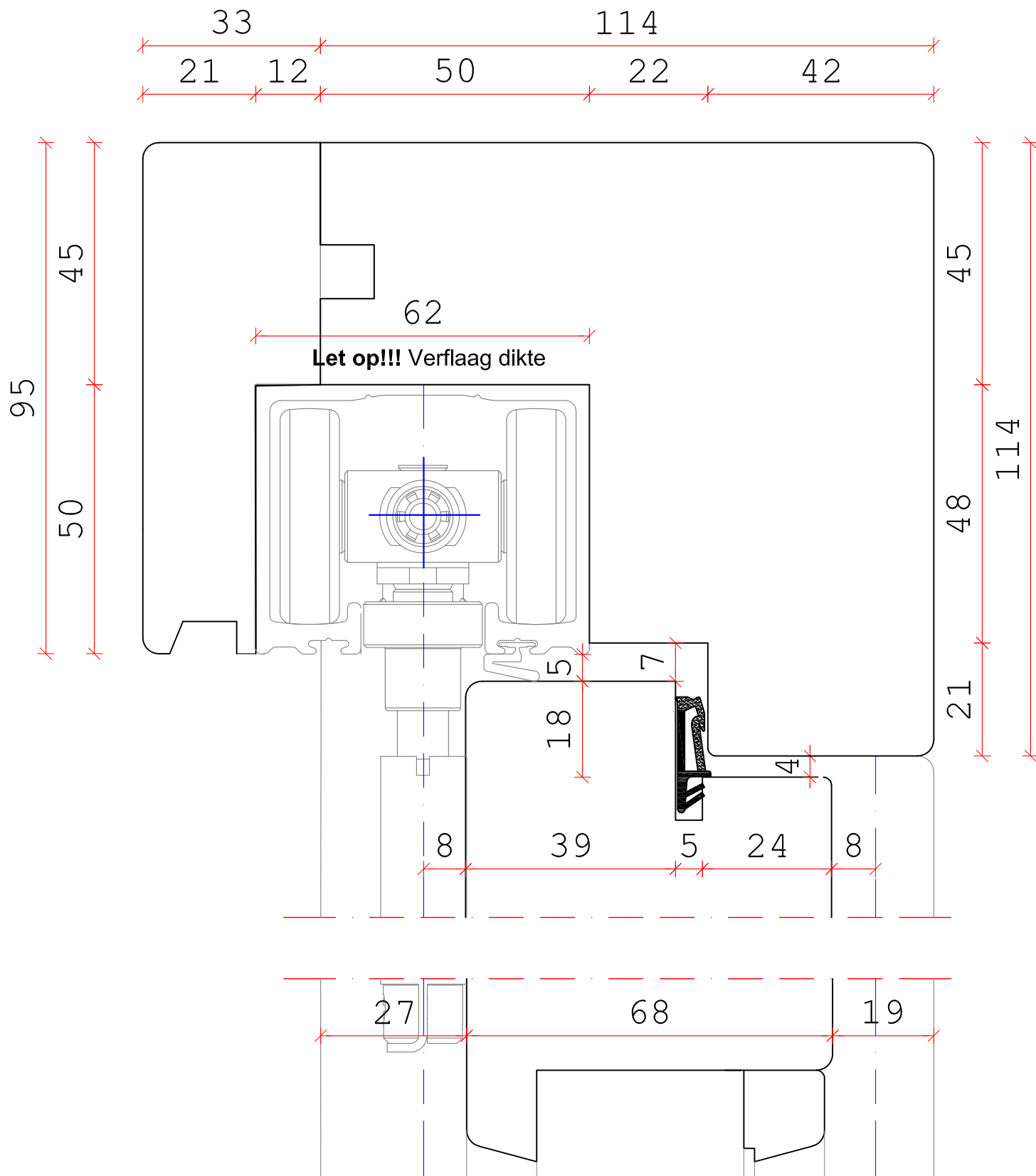
● = verkropte zijde scharnier

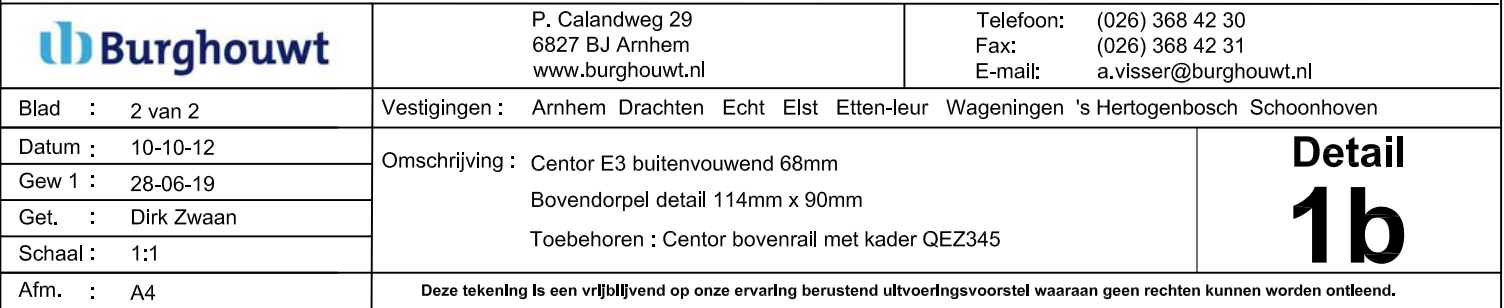
Vouwschema's E3 buitenvouwende deuren rechts (afwijkende samenstellingen in overleg mogelijk)

schema	openings volgorde		scharnieren		detail
2R	binnen	niet toegankelijk van buiten			1 x 313880 3 1 x 313881 + opt.1 extra 3 1 x 313884 5 1 x 313886 + opt.1x313887 4 Twinpoint lock of kantschuif
1L2R	binnen	buiten			2 x 313880 3 2 x 313881 + opt.2 extra 3 1 x 313884 6 1 x 313886 + opt.1x313887 4 Twinpoint lock of kantschuif
3R	binnen	buiten			1 x 313880 3 1 x 313881 + opt.1 extra 3 1 x 313882 + opt.1x313887 8 1 x 313885 + opt.1x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif
1L3R	binnen	buiten			2 x 313880 3 2 x 313881 + opt.2 extra 3 1 x 313882 + opt.1x313887 8 1 x 313885 + opt.1x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif
2L2R	binnen	niet toegankelijk van buiten			2 x 313880 3 2 x 313881 + opt.1 extra 3 1 x 313883 11 1 x 313884 11 2 x 313886 + opt.2x313887 4 Twinpoint lock of kantschuif
1L4R	binnen	buiten			2 x 313880 3 2 x 313881 + opt.1 extra 3 1 x 313882 + opt.1x313887 8 1 x 313884 6 2 x 313885 + opt.2x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif
4R	binnen	niet toegankelijk van buiten			1 x 313880 3 1 x 313881 + opt.1 extra 3 1 x 313882 + opt.1x313887 8 1 x 313884 5 2 x 313885 + opt.2x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif
2L3R	binnen	buiten			2 x 313880 3 2 x 313881 + opt.2 extra 3 1 x 313882 + opt.1x313887 8 1 x 313883 6 1 x 313886 + opt.1x313887 4 1 x 313885 + opt.1x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif
5R	binnen	buiten			1 x 313880 3 1 x 313881 + opt.1 extra 3 2 x 313882 + opt.2x313887 8 1 x 313886 + opt.1x313887 4 1 x 313885 + opt.1x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif
3L4R	binnen	buiten			2 x 313880 3 2 x 313881 + opt.2 extra 3 2 x 313882 + opt.2x313887 8 1 x 313884 6 3 x 313885 + opt.3x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif
7R	binnen	buiten			1 x 313880 3 1 x 313881 + opt.1 extra 3 3 x 313882 + opt.3x313887 8 2 x 313886 + opt.2x313887 4 1 x 313885 + opt.1x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif
2L5R	binnen	buiten			2 x 313880 3 2 x 313881 + opt.1 extra 3 2 x 313882 + opt.2x313887 8 1 x 313883 6 2 x 313886 + opt.2x313887 4 1 x 313885 + opt.1x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif
8R	binnen	buiten			1 x 313880 3 1 x 313881 + opt.1 extra 3 3 x 313882 + opt.3x313887 8 1 x 313884 5 2 x 313886 + opt.2x313887 4 2 x 313885 + opt.1x313888 7 Twinpoint lock of kantschuif

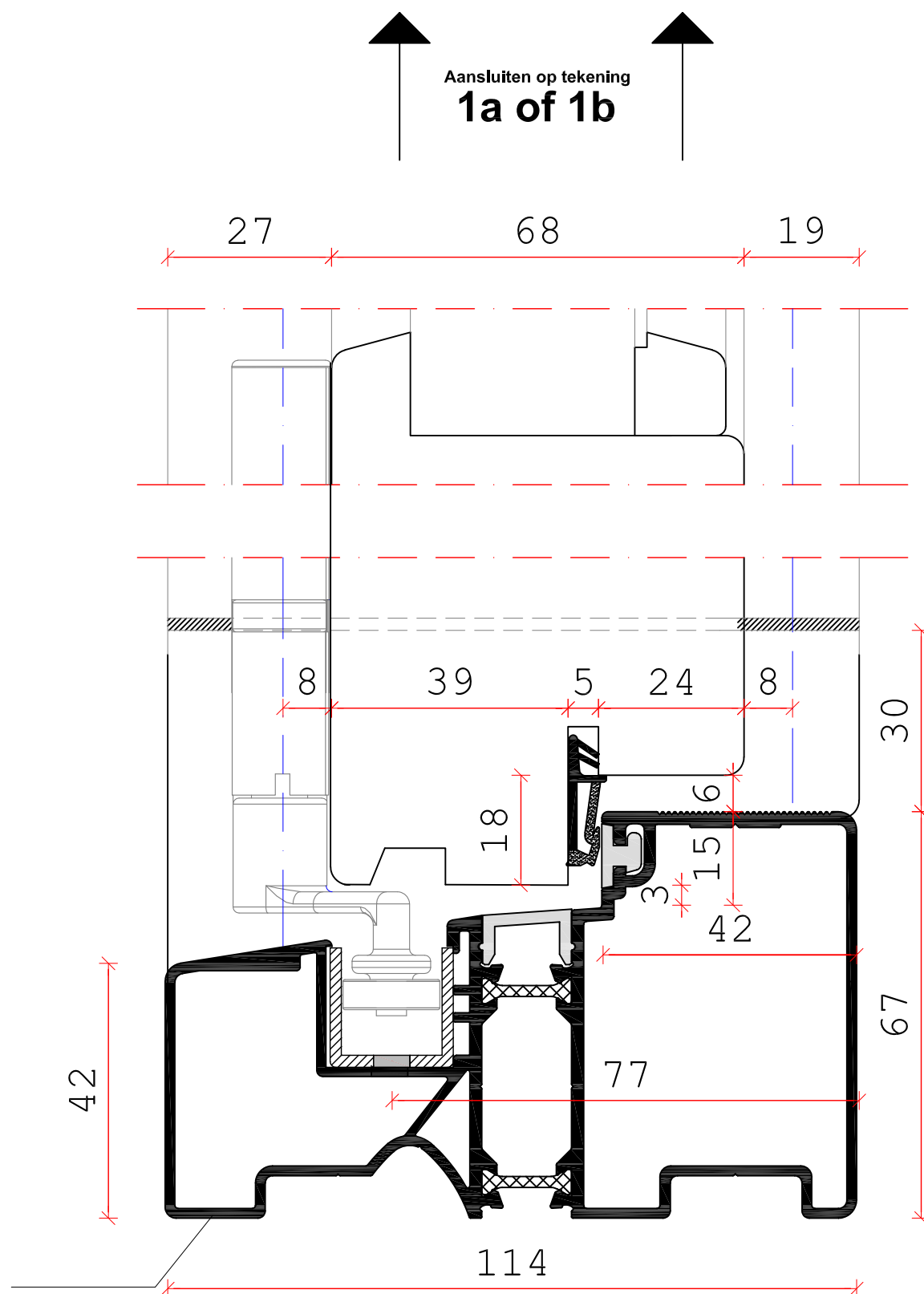
opt. = vierde rij scharnieren vanaf 2250mm

● = verkropte zijde scharnier

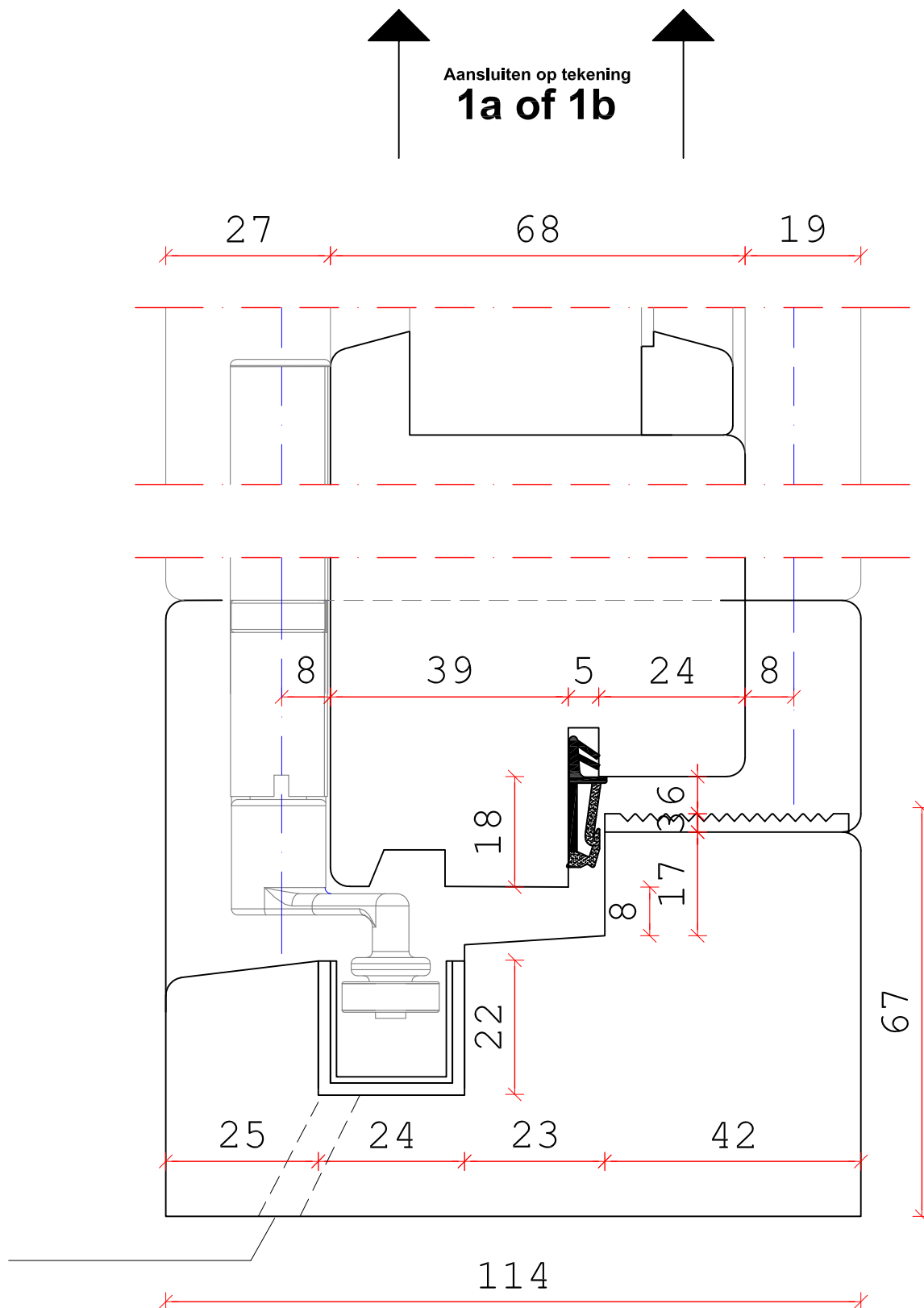


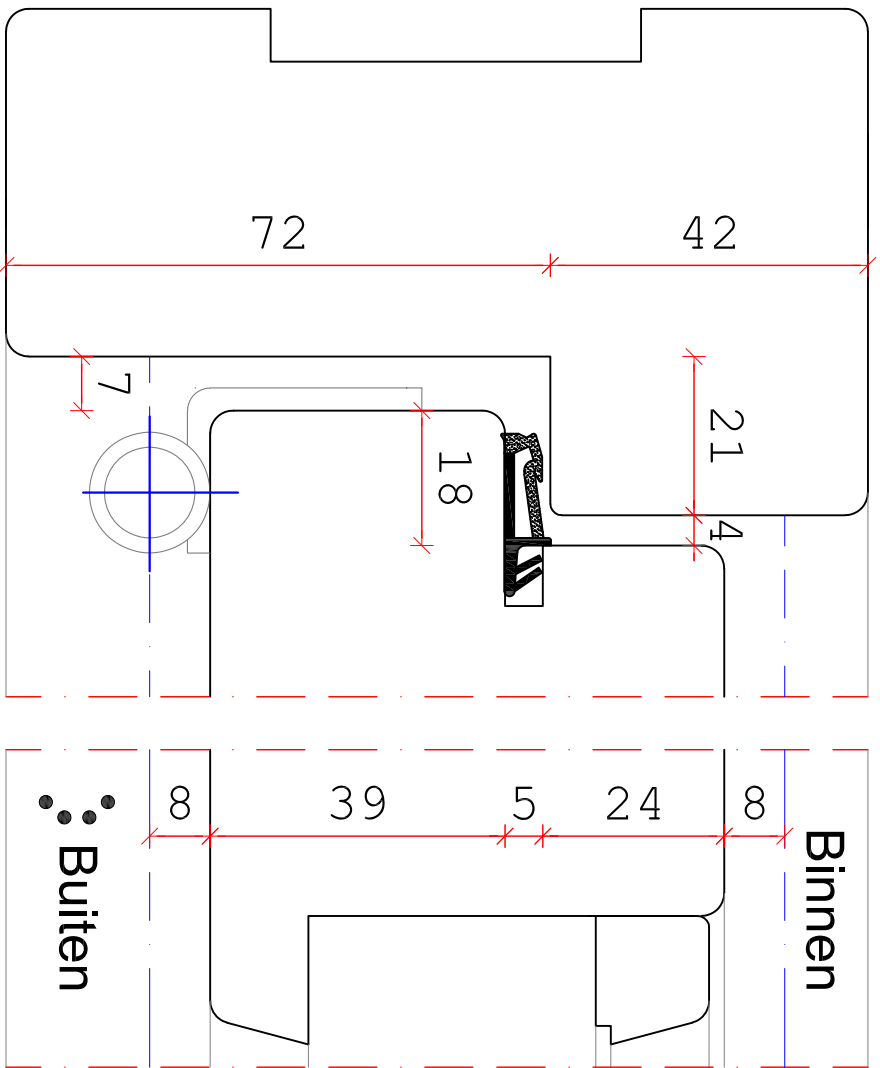
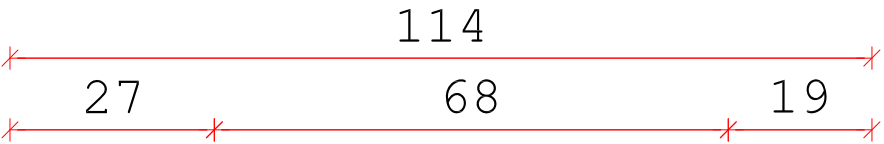


Let op!!! Afwatering in het werk verwerken



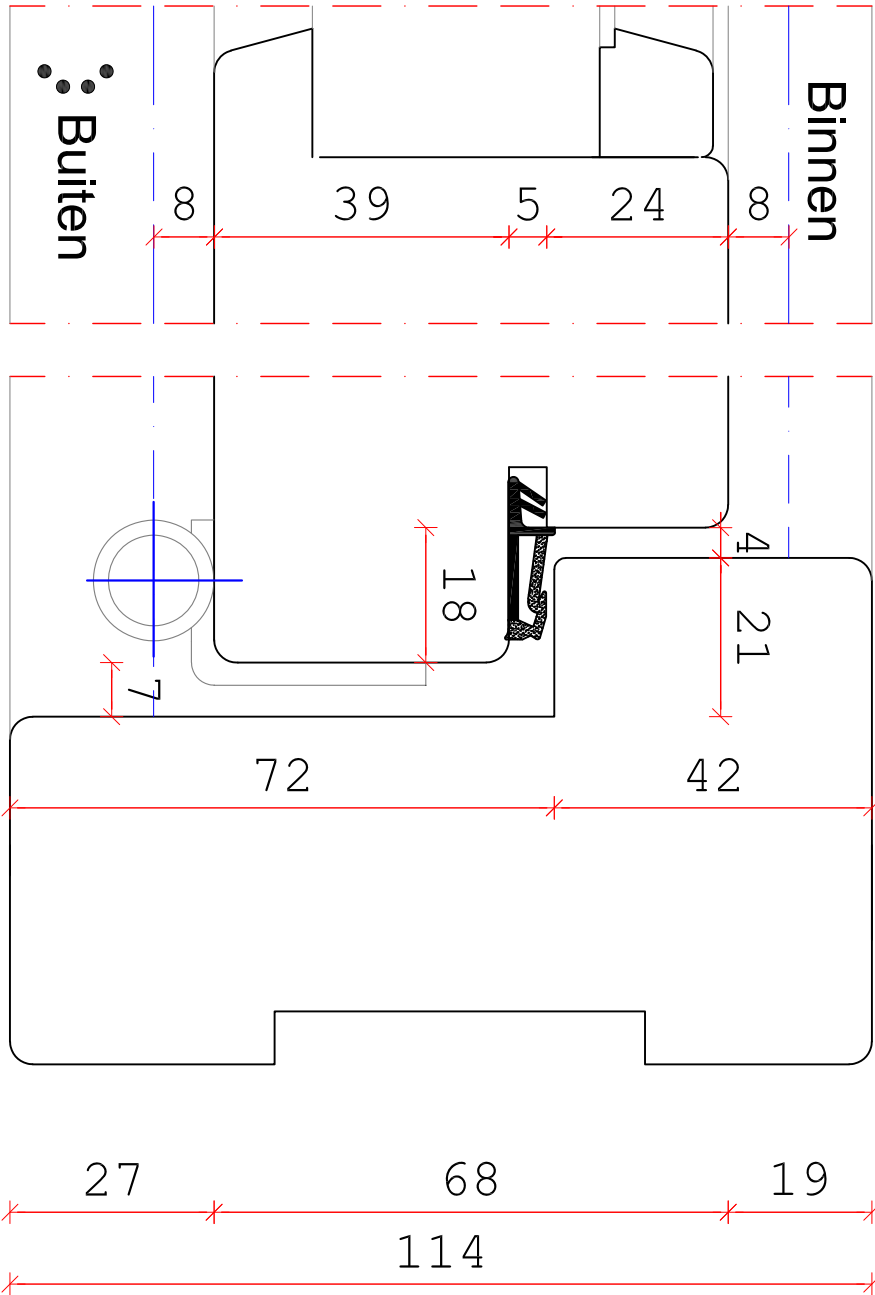
Let op!!! Afwatering in het werk verwerken





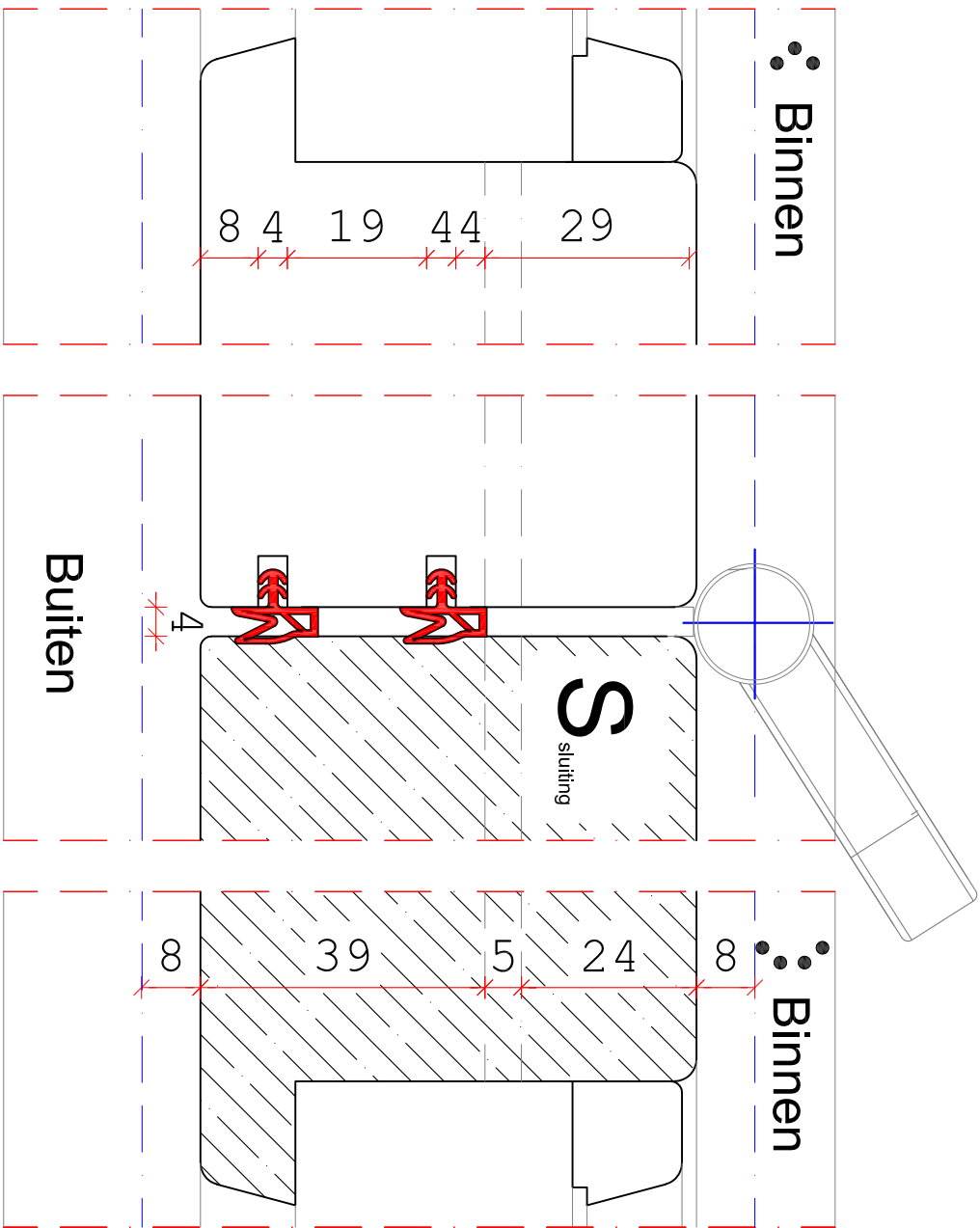
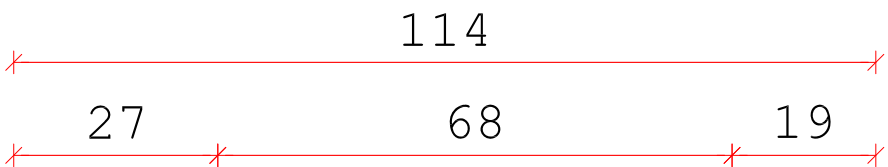
		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad : 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven				
Datum : 10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm Verpakking : Burghouwt nummer 313880 en 313881 Verpakking : Centor nummer E3CPSS en E3WPSS				
Gew 1 : 28-06-19					
Get. : Dirk Zwaan					
Schaal : 1:1					
Afm. : A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.				
Detail 3L					

Detail
3L



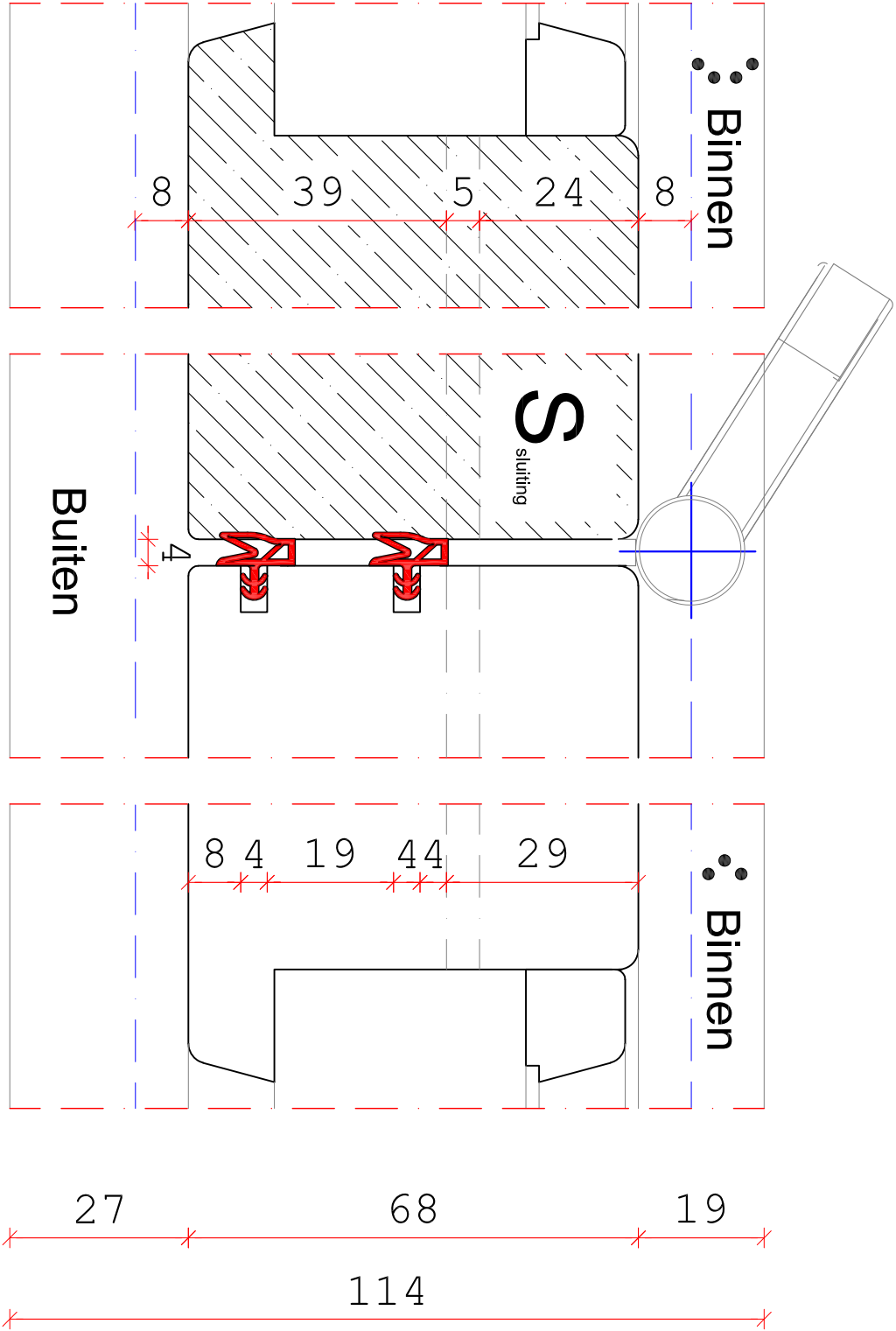
		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	:	1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven		
Datum	:	10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm Verpakking : Burghouwt nummer 313880 en 313881 Verpakking : Centor verpakking E3CPSS en E3WPSS		
Gew 1	:	28-06-19			
Get.	:	Dirk Zwaan			
Schaal	:	1:1			
Afm.	:	A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.		
			Detail 3R		

Detail
3R



Een set bestaat uit 3 scharnieren waarvan 1 met hendel. Los scharnier is zonder hendel.

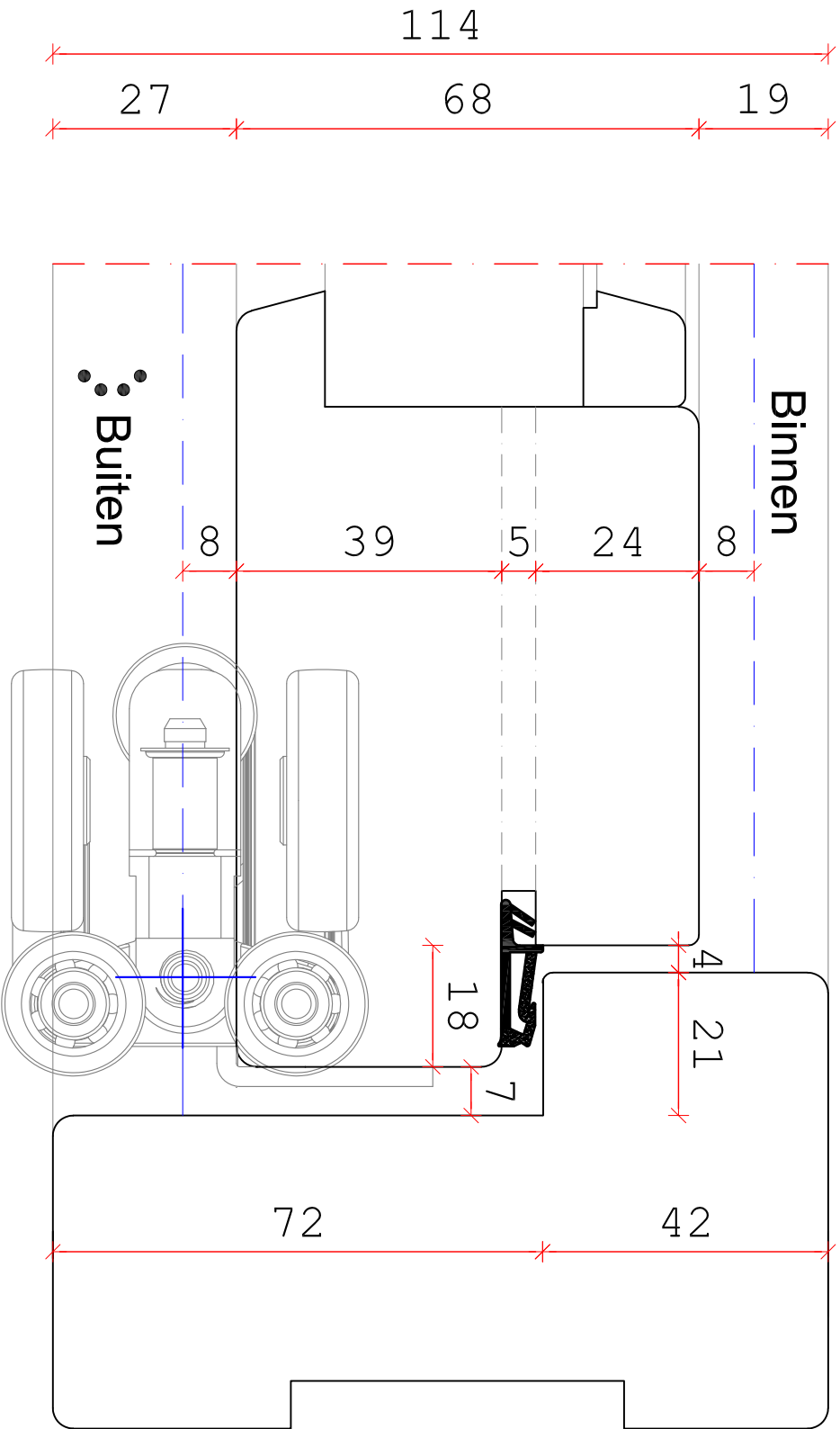
		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	: 1 van 1	Vestigingen: Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven			
Datum	: 10-10-12	Omschrijving: Centor E3 buitenvouwend 68mm Verpakking: Burghouwt nummer als set 313886 en los 313887 Verpakking: Centor nummer als set E3HSS en los E3HNHS			
Gew 1	: 28-06-19				
Get.	: Dirk Zwaan				
Schaal	: 1:1				
Afm.	: A4				
Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.		Detail 4L			



Een set bestaat uit 3 scharnieren waarvan 1 met hendel. Los scharnier is zonder hendel.

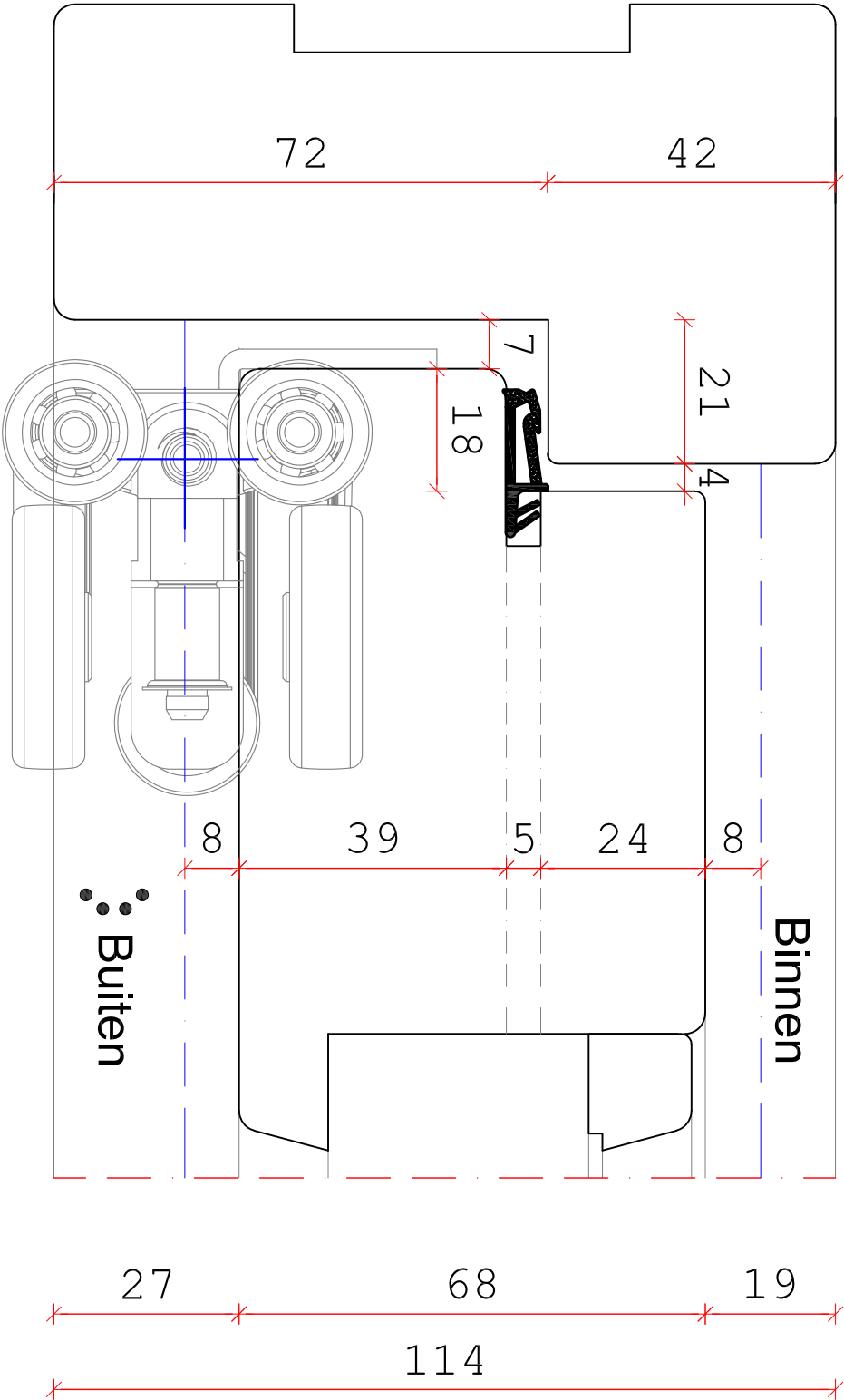
		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	: 1 van 1	Vestigingen: Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven			
Datum	: 10-10-12	Omschrijving: Centor E3 buitenvouwend 68mm Verpakking: Burghouwt nummer als set 313886 en los 313887 Verpakking: Centor nummer als set E3HSS en los E3HNHS			
Gew 1	: 28-06-19				
Get.	: Dirk Zwaan				
Schaal	: 1:1				
Afm.	: A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.		Detail 4R	

Detail
4R



		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	:	1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven		
Datum	:	10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm Verpakking : Burghouwt nummer 313863 Verpakking : Centor nummer E3CRCSS Detail 5L		
Gew 1	:	26-06-19			
Get.	:	Dirk Zwaan			
Schaal	:	1:1			
Afm.	:	A4			
Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.					

Detail
5L

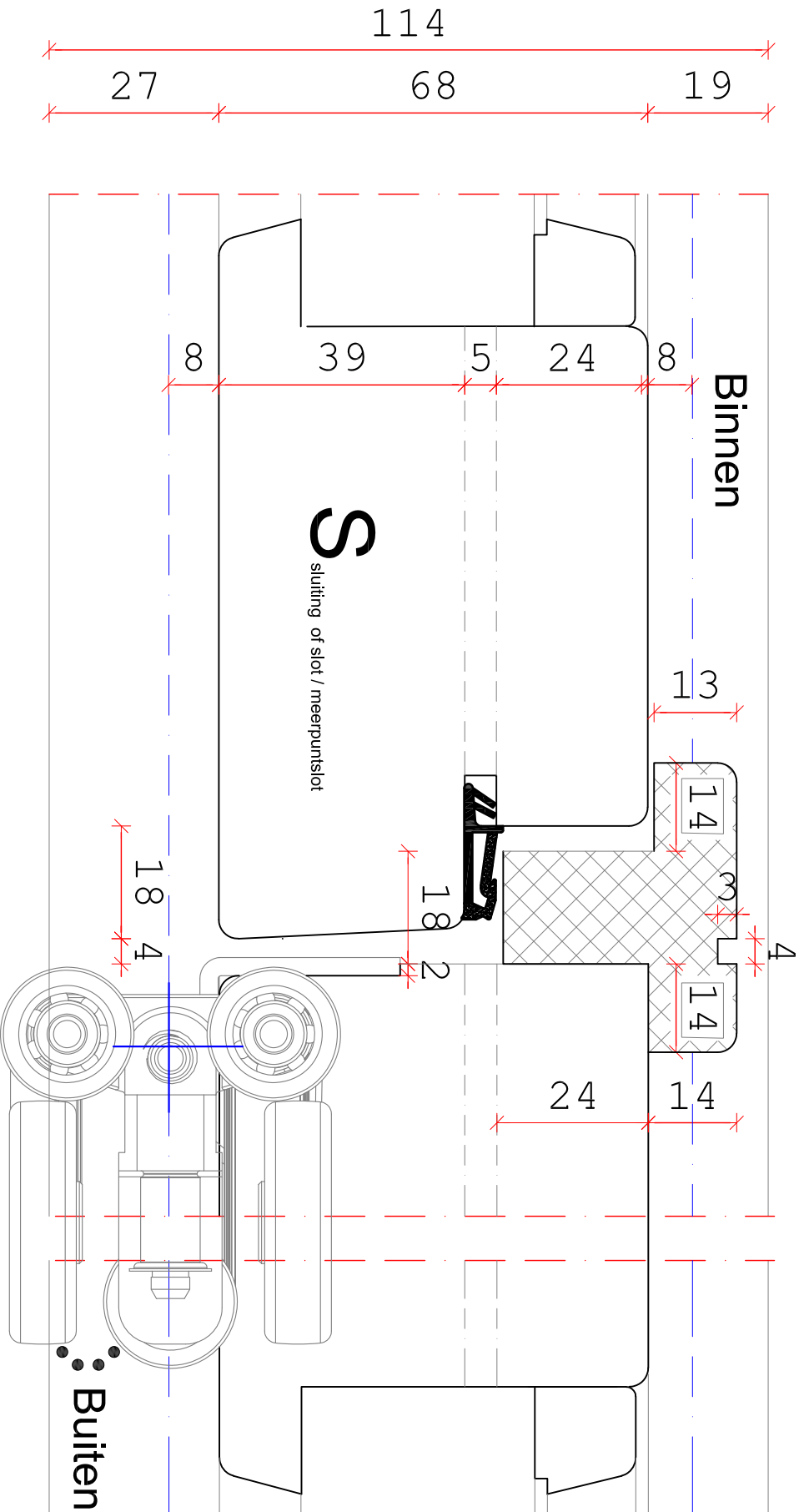


		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad : 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven				
Datum : 10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm Verpakking : Burghouwt nummer 313884 Verpakking : Centor nummer E3CLCSS				
Gew 1 : 28-06-19					
Get. : Dirk Zwaan					
Schaal : 1:1					
Afm. : A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.				
		Detail		5R	



Detail

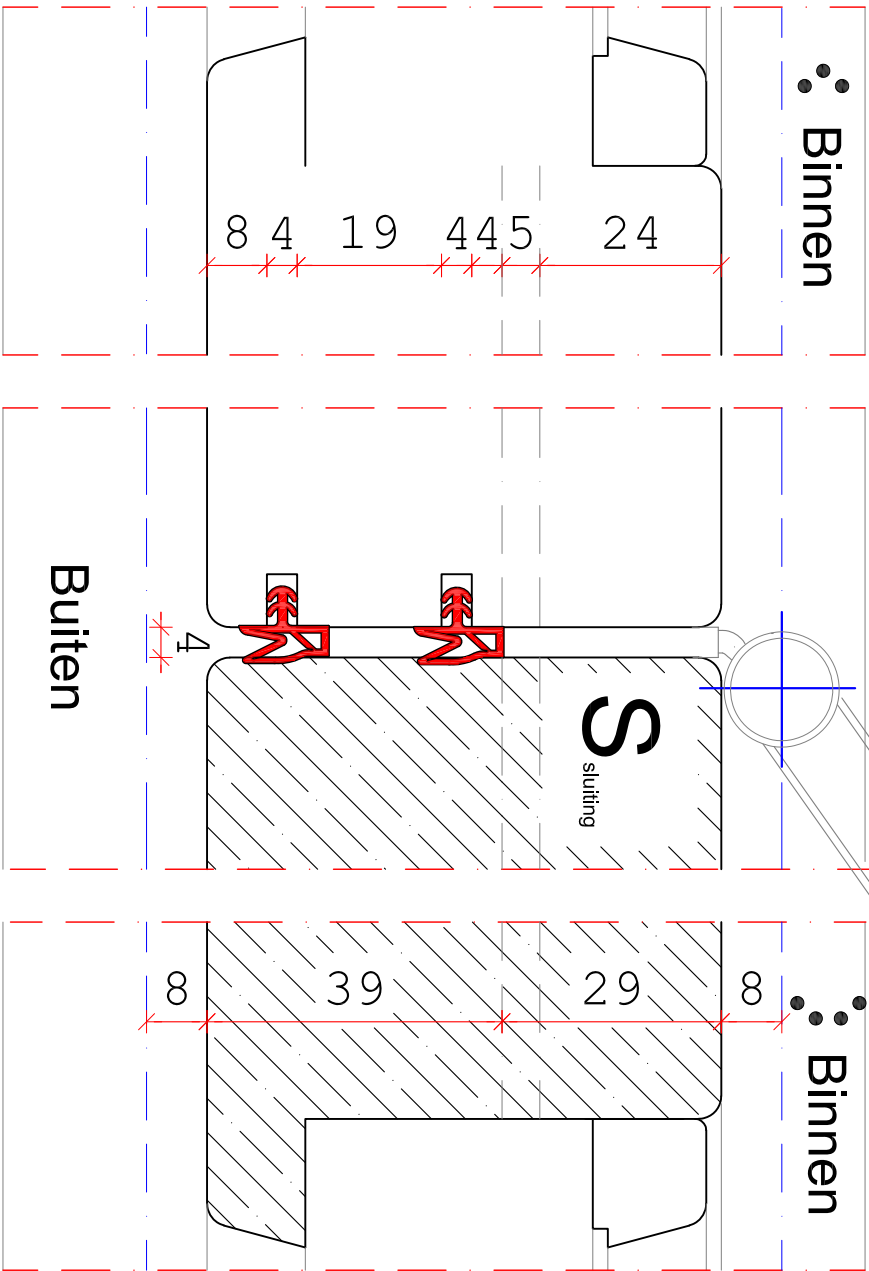
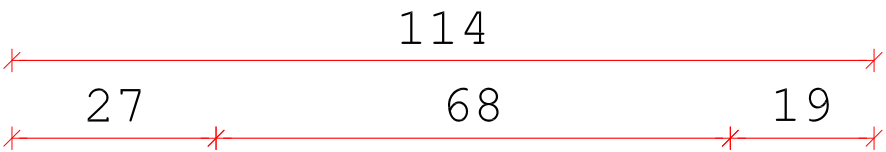
6L



Aandachtspunt: - De lengte van het scharnierblad van de loopwagen is 100 mm + 15 mm speling boven.
Let op dat dit geen conflict geeft met de kom tbv de meerpuntsluiting.

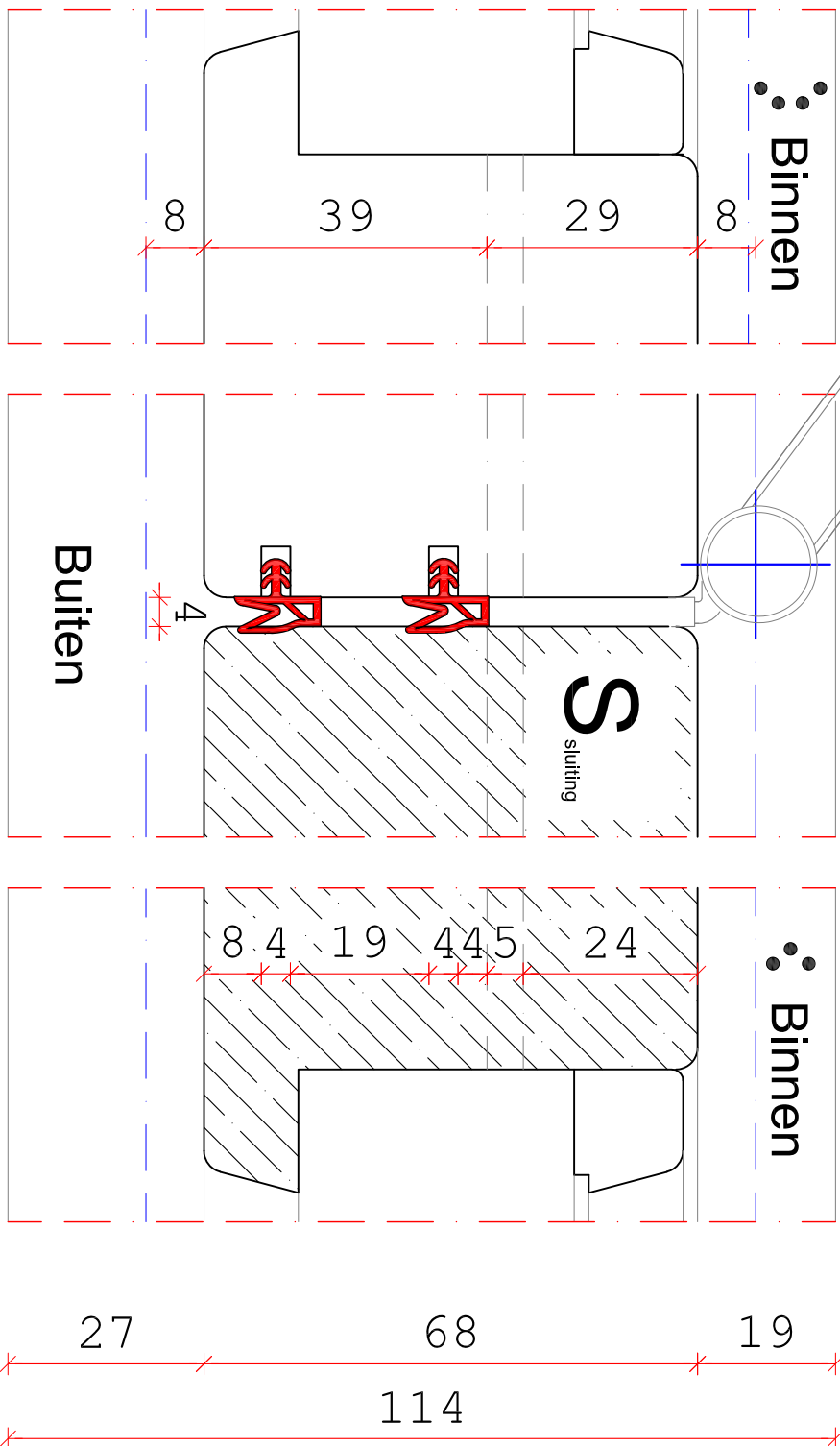
		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	: 1 van 1	Vestigingen: Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven			
Datum	: 10-10-12	Omschrijving: Centor E3 buitenvouwend 68mm Verpakking: Burghouwt nummer 313884 Verpakking: Centor nummer E3CLCSS			
Gew 1	: 28-06-19				
Get.	: Dirk Zwaan				
Schaal	: 1:1				
Afm.	: A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.			
		Detail		6R	

Detail
6R

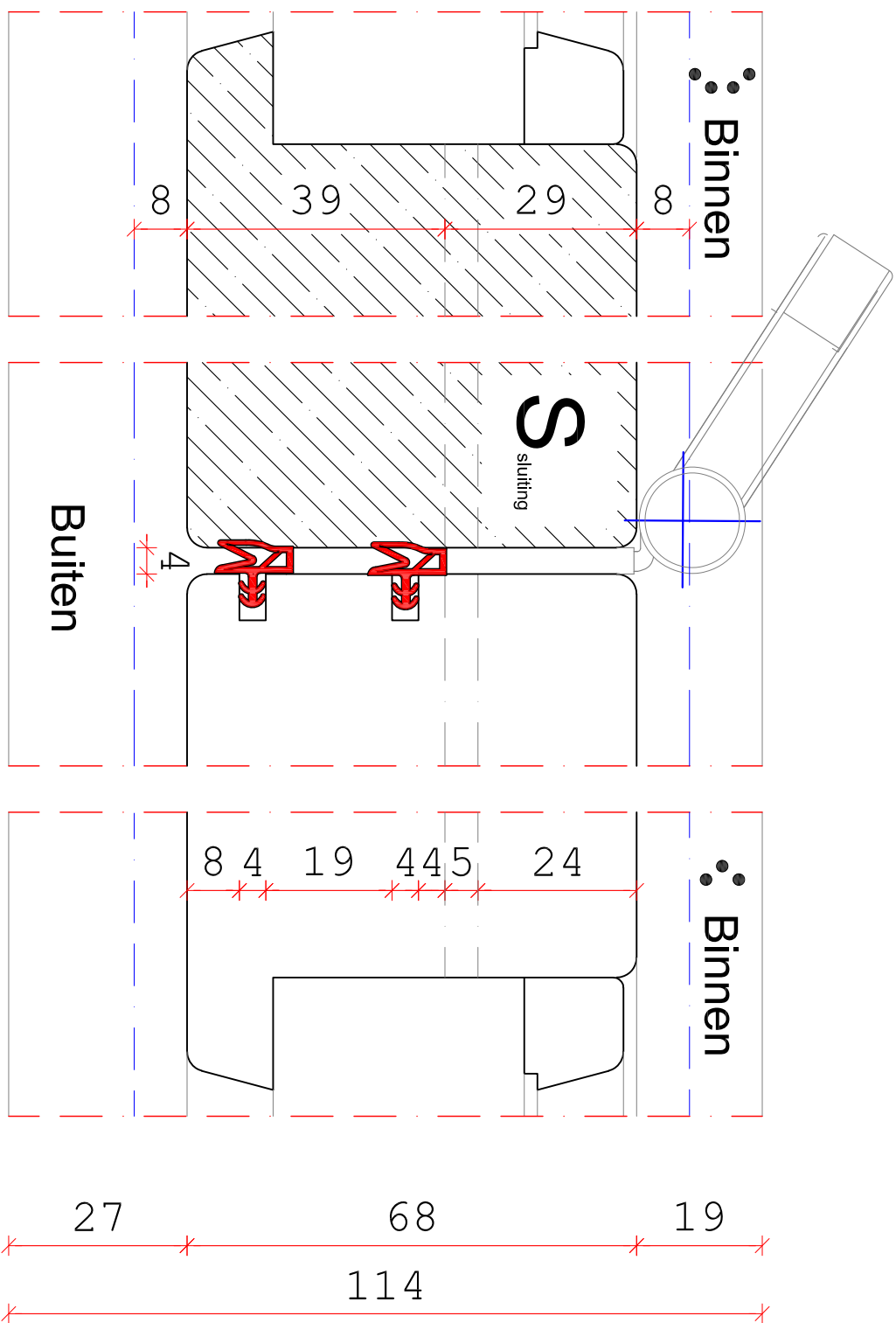


		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad : 1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven				
Datum : 10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm Verpakking : Burghouwt nummer als set 313885 en los 313888 Verpakking : Centor nummer als set E3HHSS en los E3HHNHS				
Gew 1 : 28-06-19					
Get. : Dirk Zwaan					
Schaal : 1:1					
Afm. : A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.				
Detail 7L					

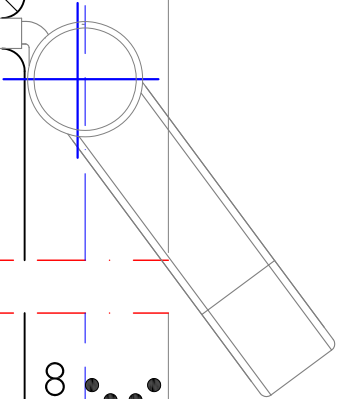
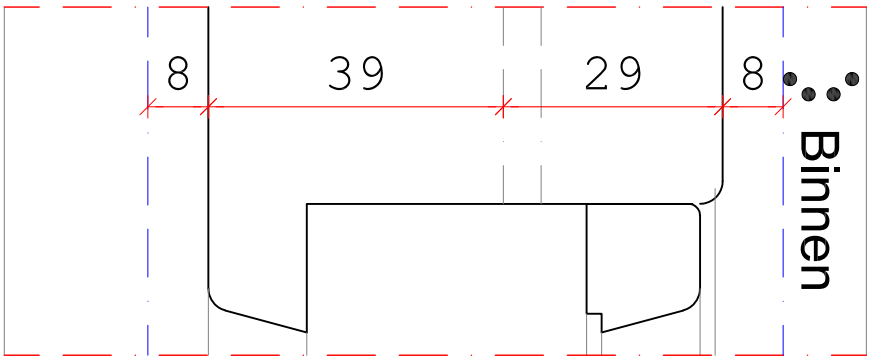
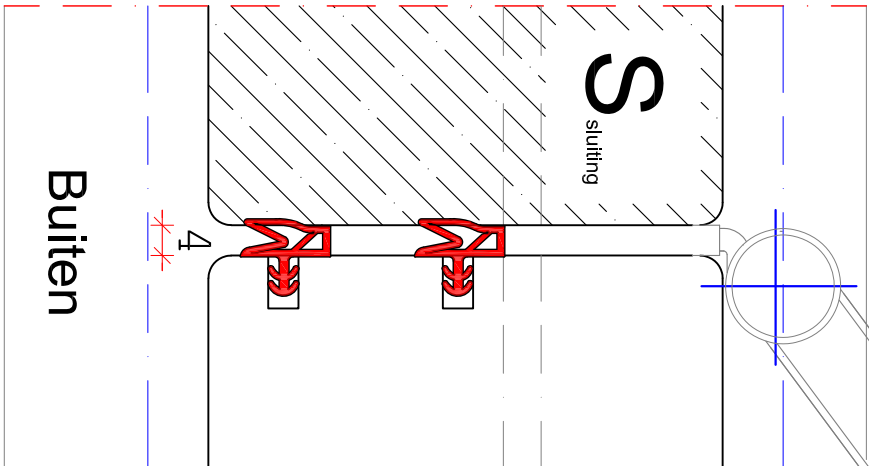
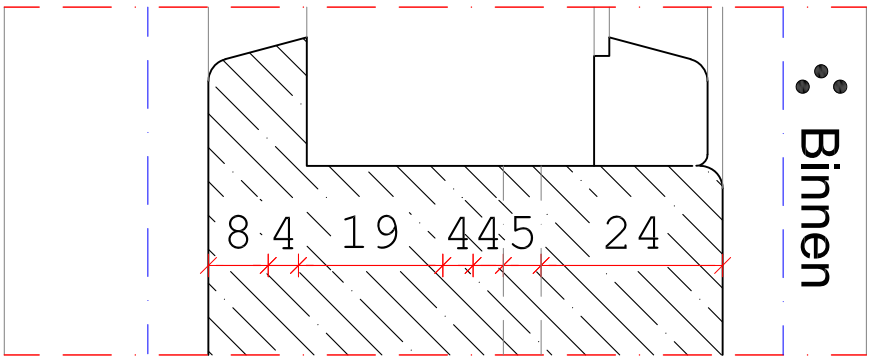
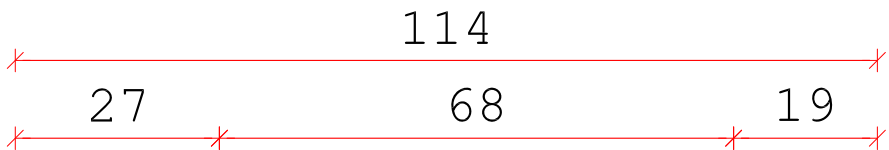
Detail
7L



		P. Calandweg 29 6827 BU Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad :	1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven			
Datum :	10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 67mm Verpakking : Burghouwt nummer als set 313885 en los 313888 Verpakking : Centor nummer E3HHSS en los E3HHNHS			
Gew 1 :	28-06-19				
Get. :	Dirk Zwaan				
Schaal :	1:1				
Afm. :	A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.			
		Detail 7LL			

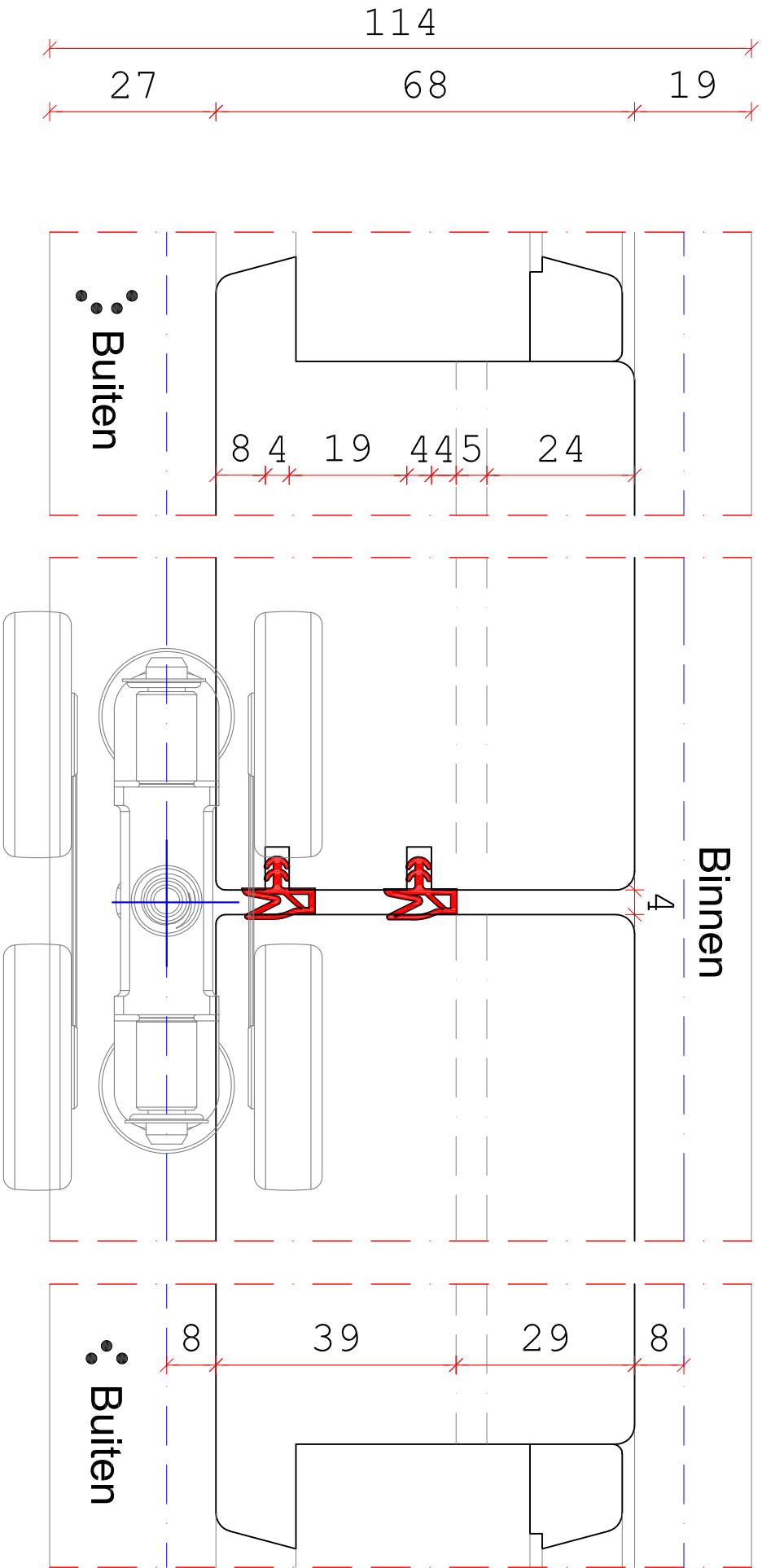


		P. Calandweg 29 6827 BU Arnhem www.burghouwt.nl		Telfoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl
Blad : 1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Eist Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven			
Datum : 10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 67mm			
Gew 1 : 28-06-19	Verpakking : Burghouwt nummer als set 313885 en los 313888			
Get. : Dirk Zwaan	Verpakking : Centor nummer E3HHSS en los E3HHNS			
Schaal : 1:1				
Afm. : A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.			
Detail 7R				



		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad : 1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven				
Datum : 10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm				
Gew 1 : 28-06-19	Verpakking : Burghouwt nummer als set 313885 en los 313888				
Get. : Dirk Zwaan	Verpakking : Centor nummer als set E3HHSS en los E3HHNHS				
Schaal : 1:1					
Afm. : A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.				
Detail 7RR					

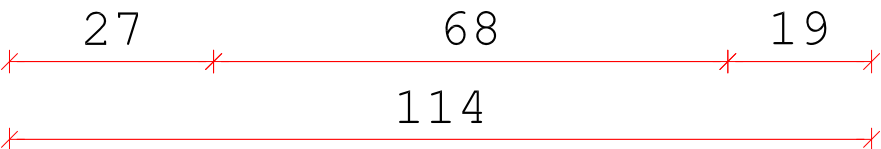
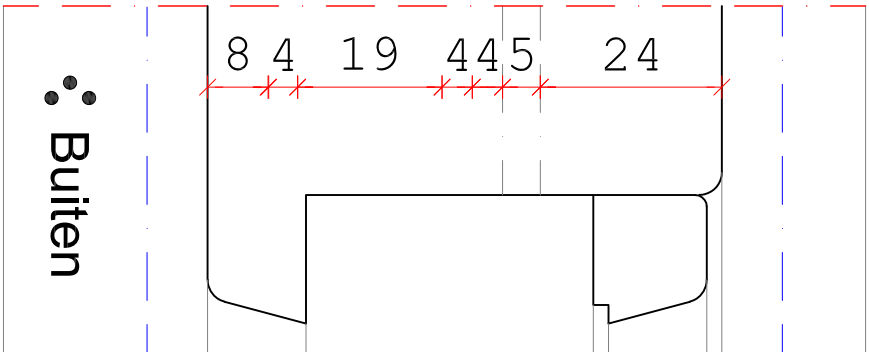
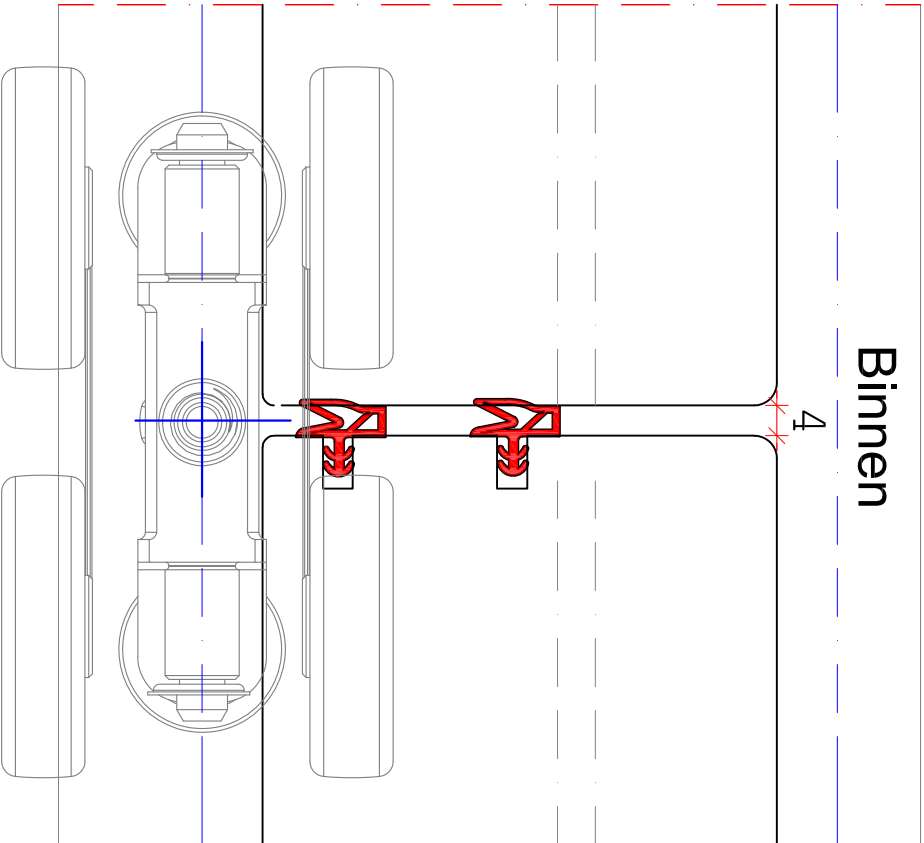
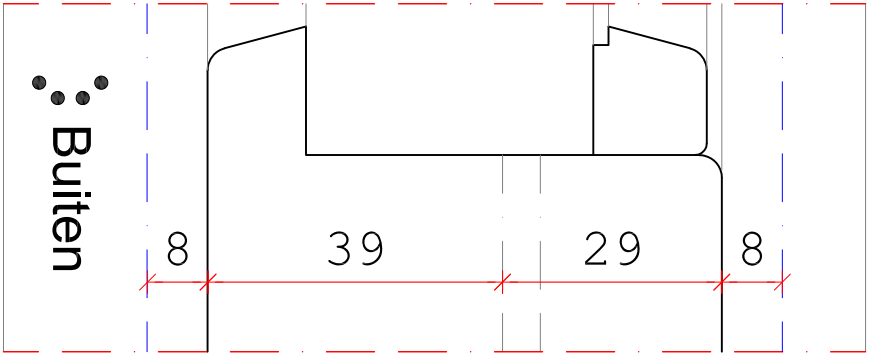
Detail
7RR



		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	: 1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven			
Datum	: 10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm			
Gew 1	: 28-0-19	Verpakking : Burghouwt nummer 313862			
Get.	: Dirk Zwaan	Verpakking : Centor nummer E3CICSS			
Schaal	: 1:1				
Afm.	: A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend. Detail8L			

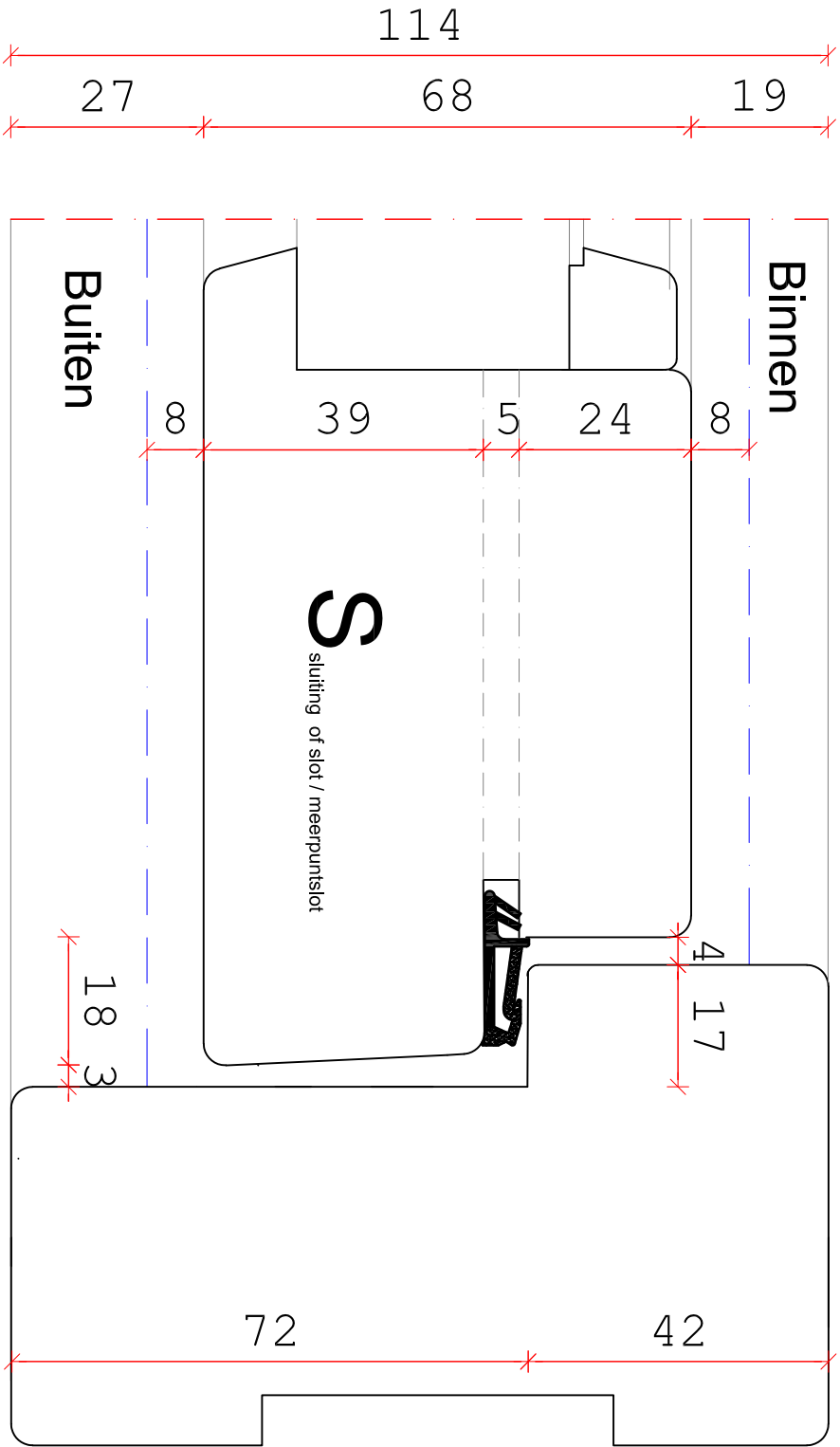
Detail

8L



		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	:	1 van 1	Vestigingen: Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven		
Datum	:	10-10-12	Omschrijving: Centor E3 buitenvouwend 68mm		
Gew 1	:	28-06-19	Verpakking: Burghouwt nummer 313862		
Get.	:	Dirk Zwaan	Verpakking: Centor nummer E3CICSS		
Schaal	:	1:1			
Afm.	:	A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.		
			Detail 8R		

Detail
8R



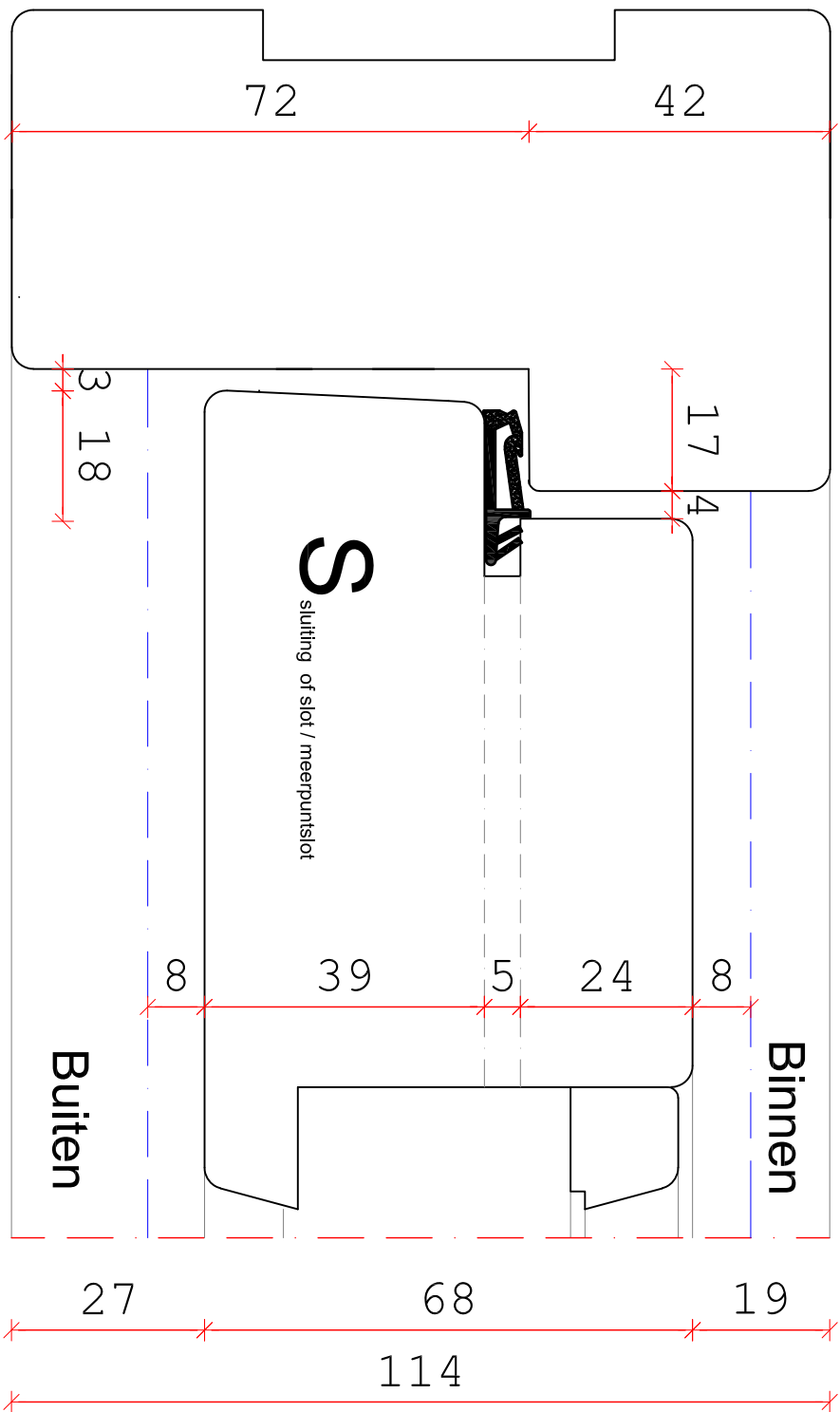
Let op!!! Deze kozijnstijl heeft een sponning van 17mm

		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad : 1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven				
Datum : 10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm Toepassing : Kantschuiven of meerpuntslot				
Gew 1 : 28-06-19					
Get. : Dirk Zwaan					
Schaal : 1:1					
Afm. : A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.				

Detail

9L

Detail
9L

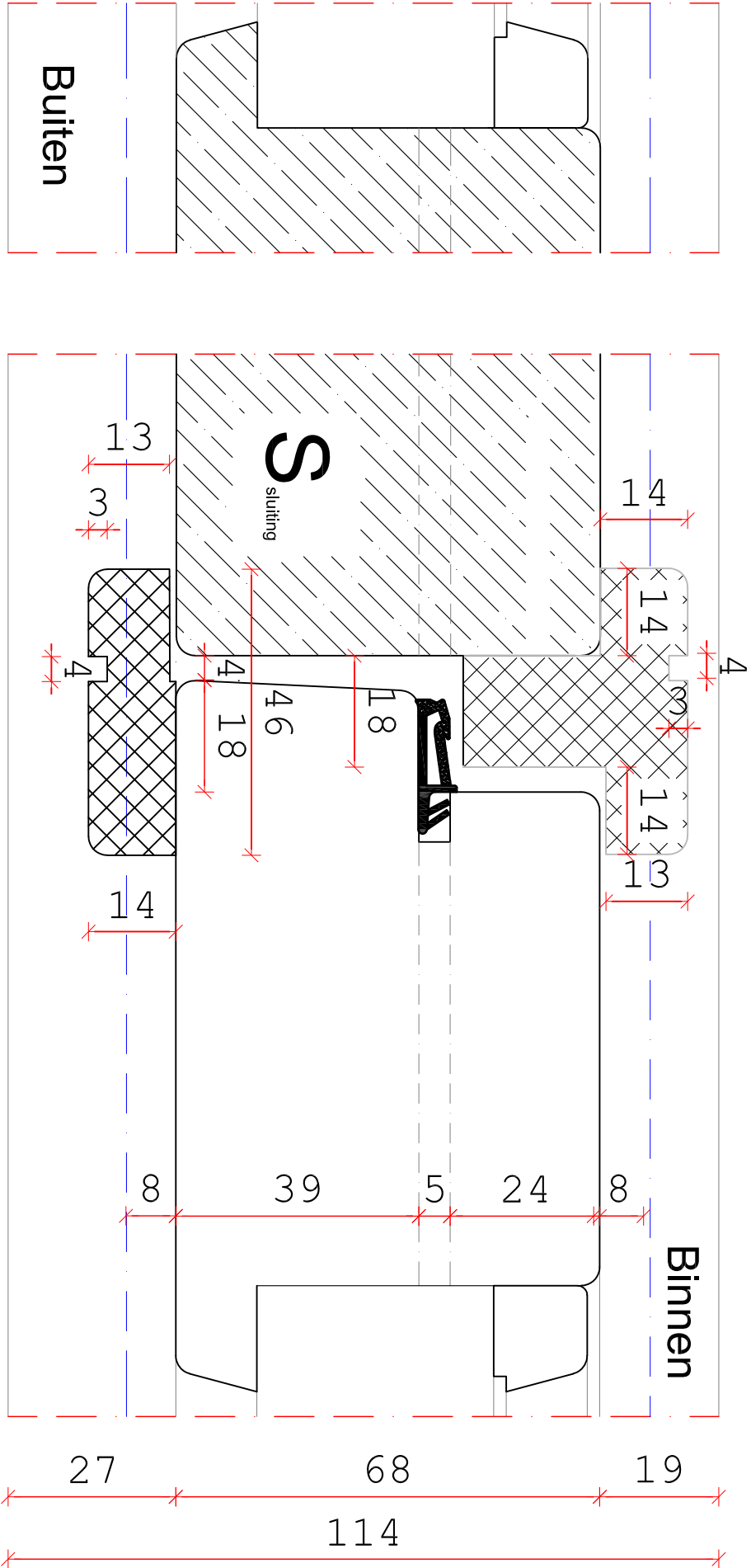


Let op!!! Deze kozijnstijl heeft een spanning van 17mm

		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad : 1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven		Detail 9R		
Datum : 10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm				
Gew 1 : 28-06-19	Toepassing : Kantschuiven of meerpuntslot				
Get. : Dirk Zwaan					
Schaal : 1:1					
Afm. : A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.				

Detail
9R

LET OP !!! Advies in deze standaard stolpdeur situatie. Levering met Centor plus sluiting, meerpuntslot en kommen naar keuze.



Alternatief voor de standdeur.

- Centor kantschuif.
- Centor Twinpoint lock. Bij Twinpoint lock **geen** T aanslaglat gebruiken !!!.
- Sluitlijst en meerpuntslot van eigen merk indien details dit toelaten.

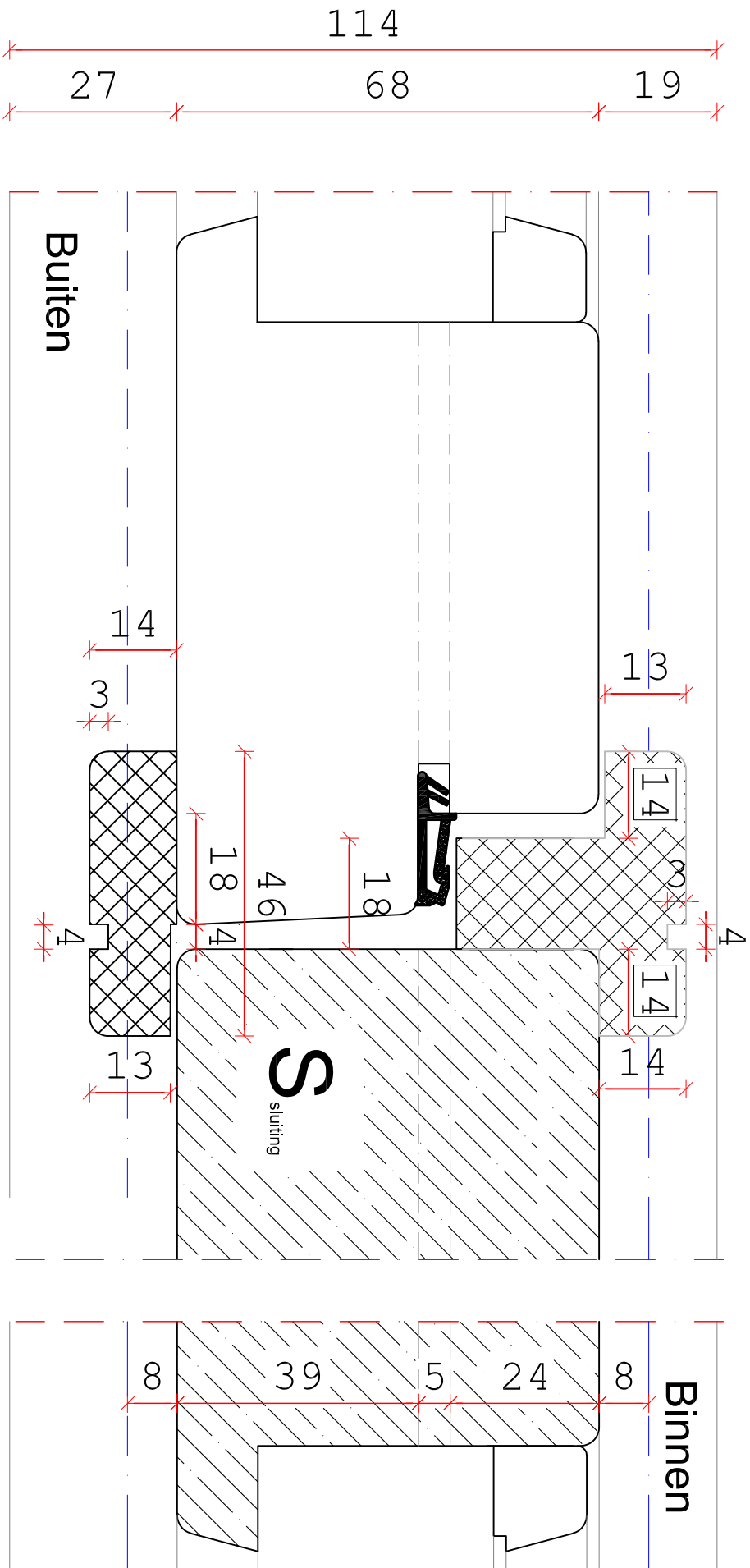
		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	:	1 van 1	Vestigingen: Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven		
Datum	:	10-10-12	Omschrijving: Centor E3 buitenvouwend 68mm		
Gew 1	:	28-06-19	Toepassing: Sluitlijst en slot naar keuze		
Get.	:	Dirk Zwaan			
Schaal	:	1:1			
Afm.	:	A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.		

Detail

10L

Detail
10L

LET OP !!! Advies in deze standaard stolpdeur situatie. Levering met Centor plus sluiting, meerpuntslot en kommen naar keuze.



Alternatief voor de standdeur.

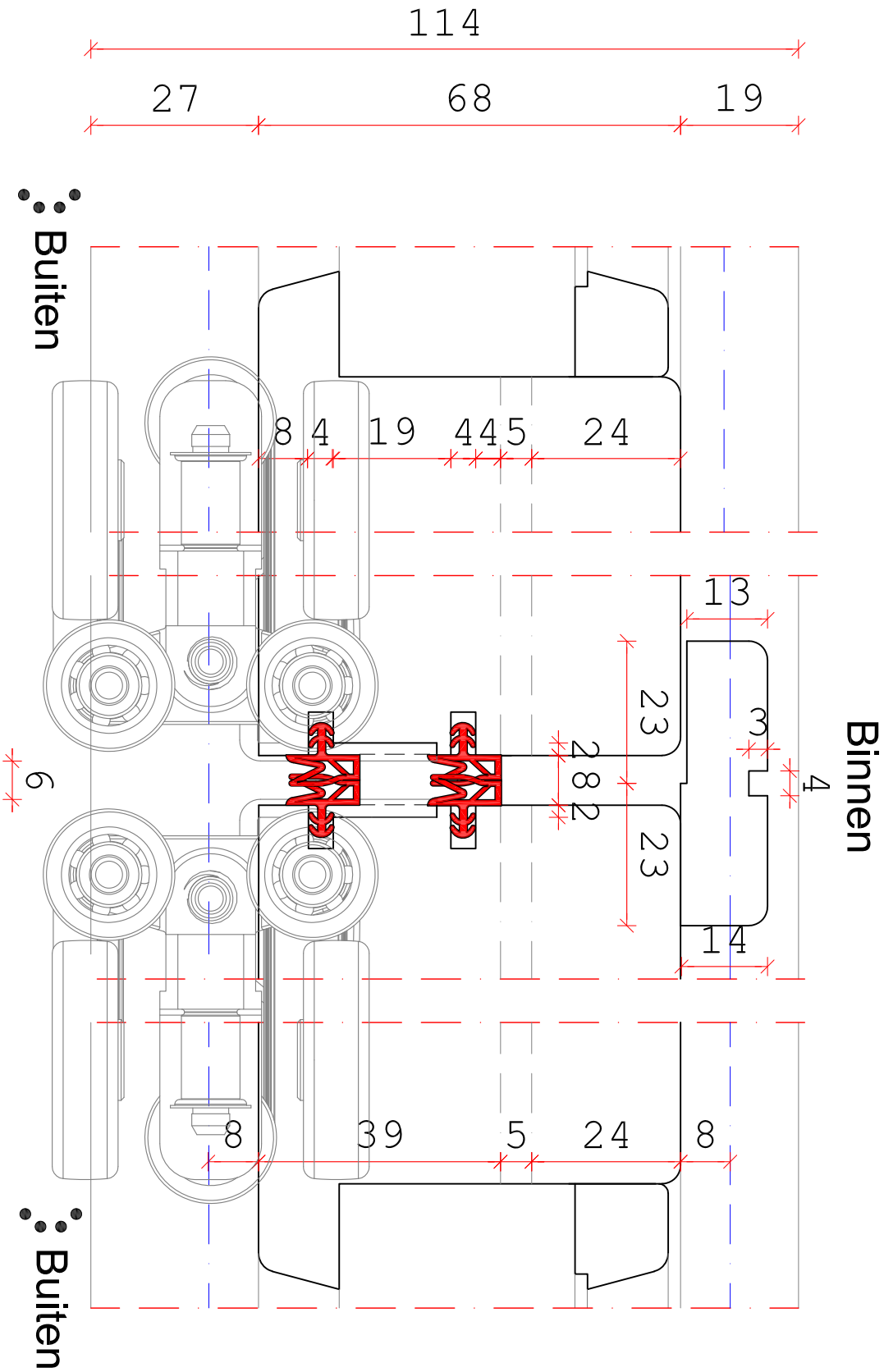
- Centor kantschuif.
- Centor Twinpoint lock. Bij Twinpoint lock **geen** T aanslaglat gebruiken !!!.
- Sluitlijst en meerpuntslot van eigen merk indien details dit toelaten.

		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	: 1 van 1	Vestigingen: Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven			
Datum	: 10-10-12	Omschrijving: Centor E3 buitendraaiend 68mm			
Gew 1	: 28-06-19	Toepassing: Sluitlijst en slot naar keuze			
Get.	: Dirk Zwaan				
Schaal	: 1:1				
Afm.	: A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.			

Detail

10R

Detail
10R



Minimale deurbreedte:
600mm

		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl
Blad :	1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven		
Datum :	10-10-12	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend 68mm		
Gew 1 :	28-06-19	Verpakking : Burghouwt nummer 313884 (L) en 313883 (R)		
Get. :	Dirk Zwaan	Verpakking : Centor nummer E3CLCSS en E3CRCSS		
Schaal :	1:1			
Afm. :	A4	Deze tekening is een vrijwiltvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.		

Berekenen van de deurbreedte (DB)

Dagmaat + * 28mm - (het aantal hangnaden *tussen de deuren* x 4mm)
----- = DB
het **totaal** aantal deuren

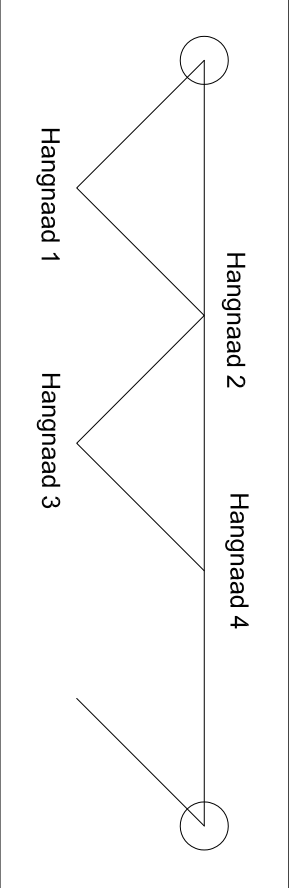
Een reken voorbeeld met dagmaat 4500 en schema 4L 1R

Dagmaat + 28mm = 4500+28 = 4528mm

- het aantal hangnaden **tussen** de deuren x 4mm = 4 x 4mm = 16mm
ofwel 4528-16mm = 4512mm

4512 delen door het **totaal** aantal deuren = 4512 : 5 = 902.4 mm

Let op niet de hangnaden tussen de deur en het kozijn meerekenen !!!
Let op alleen bij detail nummer 11 --> 8mm rekenen voor deze ene hangnaad!!!



* 28mm = 2x *sponning* 21mm - 2x *speling* 7mm = 42 - 14mm = 28mm

Berekenen van de deurhoogte (DH)

Dagmaat + **23mm = DH

Een reken voorbeeld dagmaat 2300

Dagmaat + 25mm = 2300+25 = 2325mm

****23mm = Sponning boven - speling boven ofwel 21mm - 7mm = 14mm**
+
= Sponning onder - speling onder ofwel 17mm - 8mm = mm 9mm
= 14mm + 9mm = 23mm

Berekening deurhoogte op basis van de tekening Centor E3 BU 1a en 2a en 2b

LET OP!!!

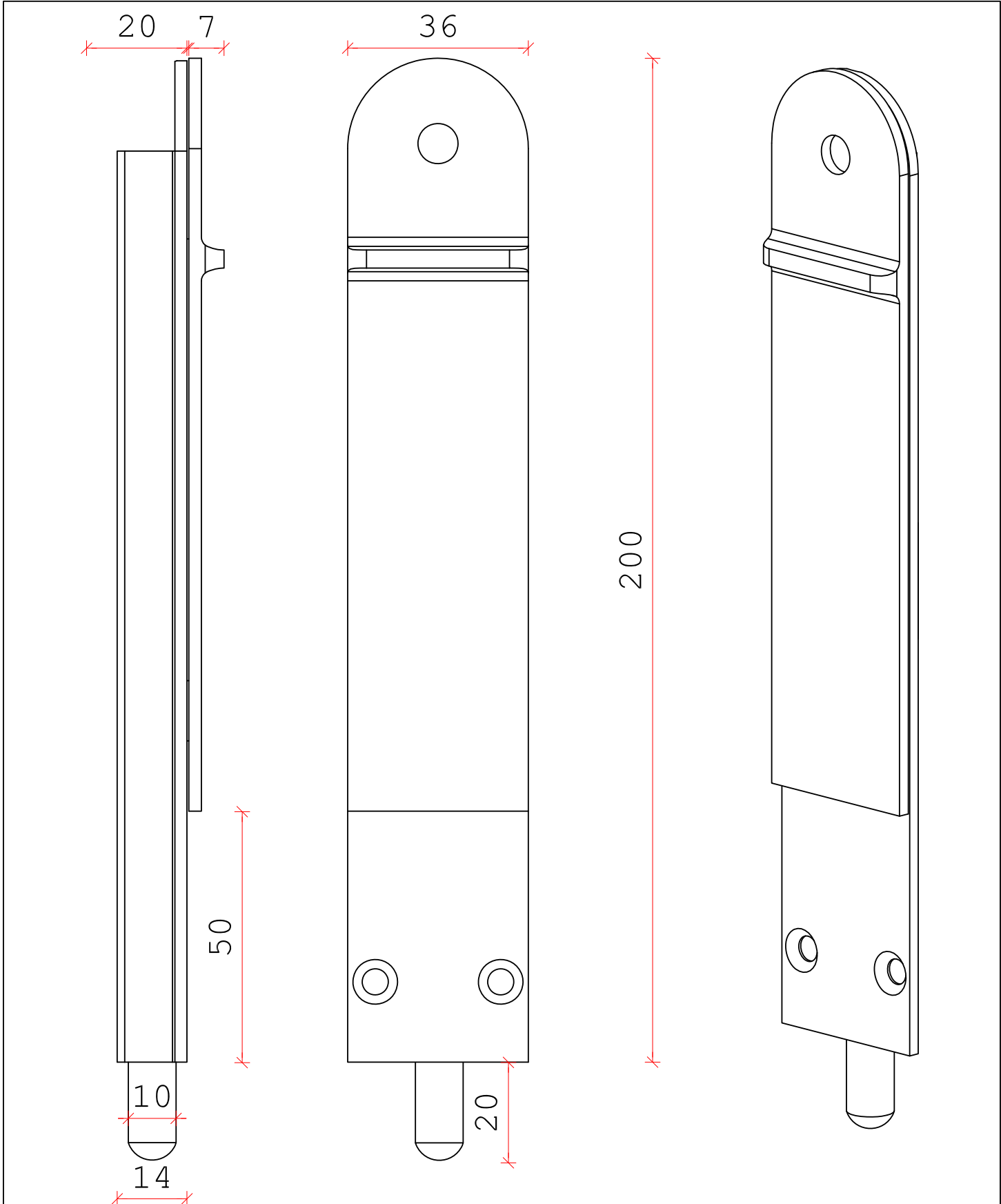
BIJ DE BEREKENING VAN DE DEURHOOGTE MET EEN LUVEMA ONDERDORPEL

Berekenen van de deurhoogte is dagmaat + 26mm

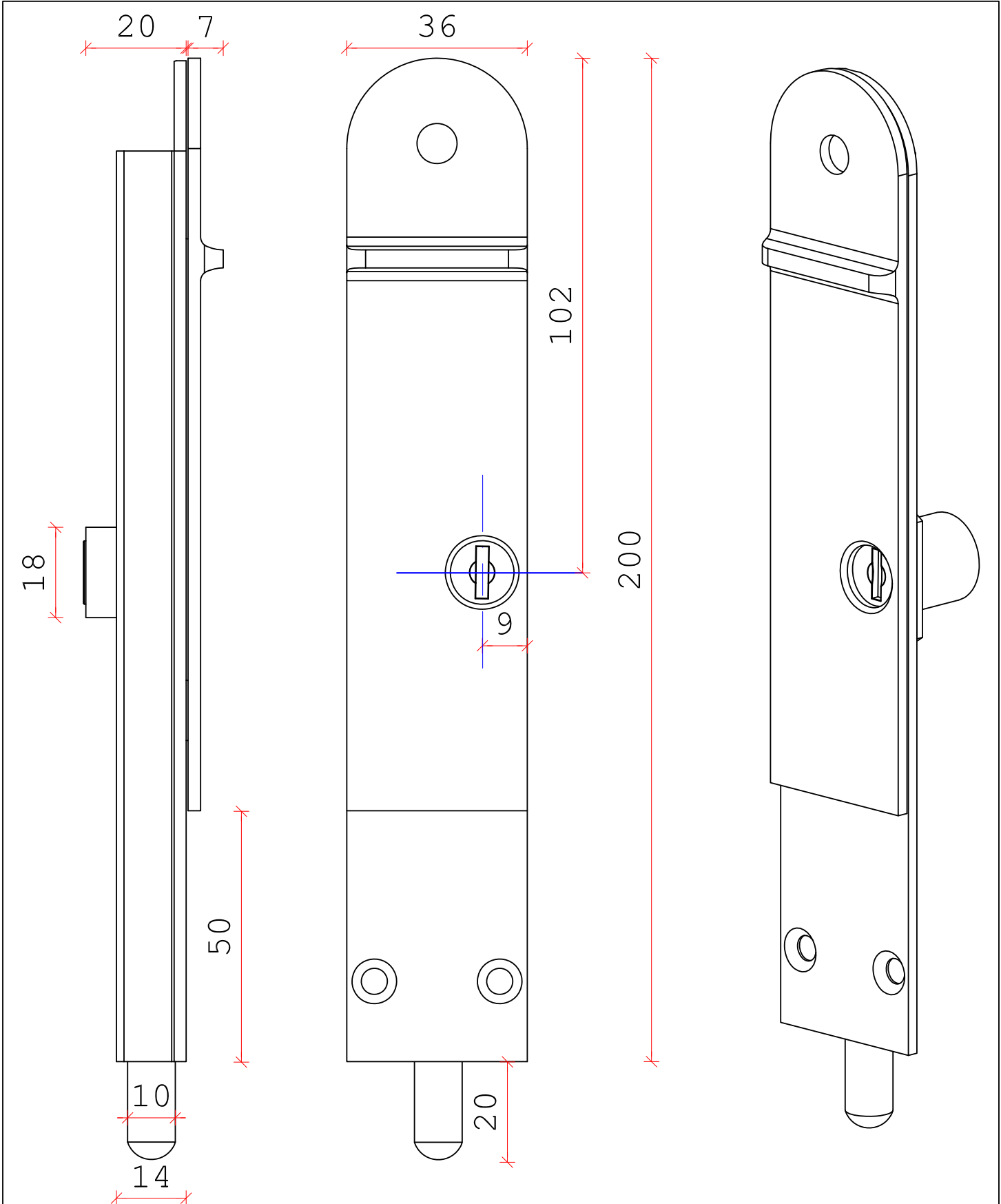
Berekening deurhoogte op basis van de tekening Centor E3 BU 1a en 2b en 2a

		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl
Blad	:	1 van 1	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch Schoonhoven	
Datum	:	07-07-10	Omschrijving : Centor E3 buitenvouwend	
Gew 1	:	28-06-19	Deurberekening volgens Burghouwt details	
Get.	:	Dirk Zwaan	Burghouwt details bestaan uit detail 1 t/m 11	
Schaal	:	n.v.t.		
Afm.	:	A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.	

**Berekening
deurmatten**



		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: d.zwaan@burghouwt.nl			
Blad : 1 van 3		Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch					
Datum : 02-11-15		Omschrijving : Centor E3 en F3 buitenvouwend Kantschuif : 200mm, 400mm, 600mm of 1000mm Toebehoren : Centor verpakking DBF0200NRX				Detail Kantschuif	
Gew 1 : 02-11-15							
Get. : Dirk Zwaan							
Schaal : 1:1							
Afm. : A4		Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.					



C:\Users\Gebruiker\Desktop\AutoCad\Logo BHVA Cod logo.jpg		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: d.zwaan@burghouwt.nl	
Blad : 2 van 3		Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch			
Datum : 02-11-15		Omschrijving : Centor E3 en F3 buitenvouwend Kantschuif afsluitbaar: 200mm, 400mm, 600mm of 1000mm Toebehoren : Centor verpakking DBF0200KRX		Detail Kantschuif	
Gew 1 : 02-11-15					
Get. : Dirk Zwaan					
Schaal : 1:1					
Afm. : A4		Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.			

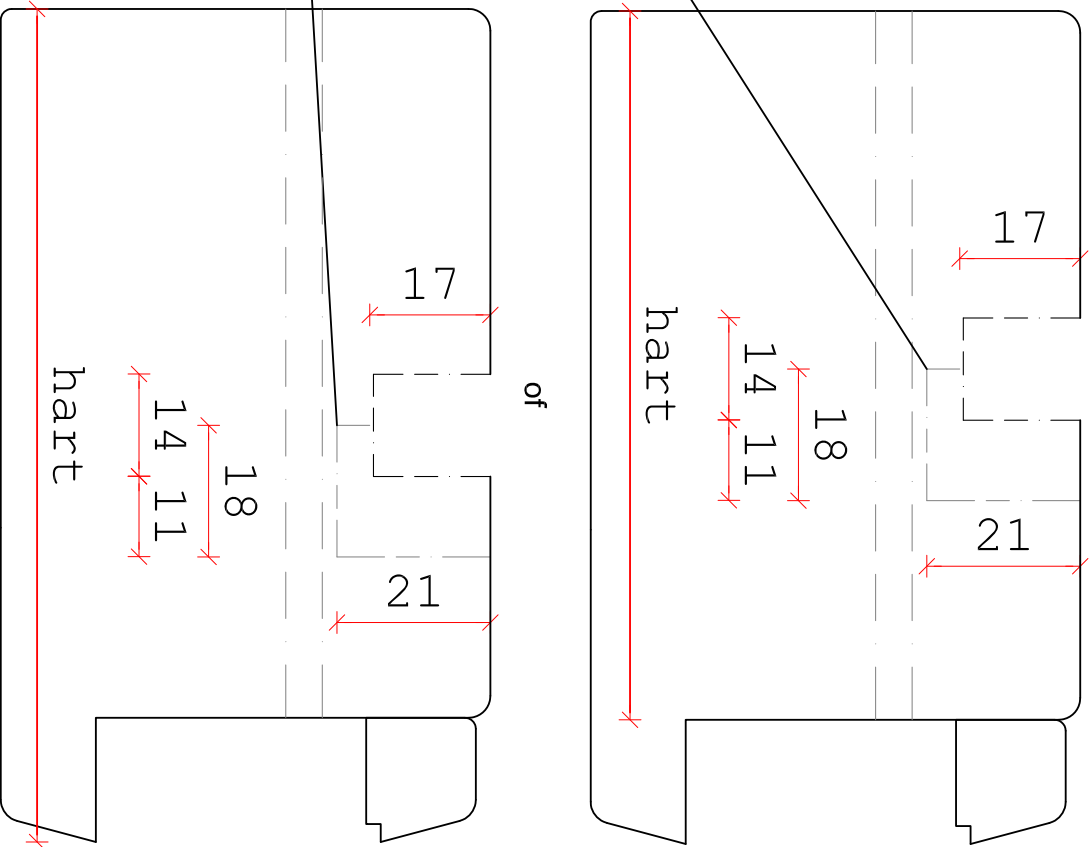
Kantschuif afsluitbaar

200mm	DBF0200KRX	BH art.nr.	313920
400mm	DBF0400KRX	BH art.nr.	313921
600mm	DBF0600KRX	BH art.nr.	313922
1000mm	DBF01000KRX	BH art.nr.	313923

Kantschuif niet afsluitbaar

200mm	DBF0200NRX	BH art.nr.	313927
400mm	DBF0400NRX	BH art.nr.	313928
600mm	DBF0600NRX	BH art.nr.	313929
1000mm	DBF01000NRX	BH art.nr.	313930

Alleen bij kantschuif afsluitbaar

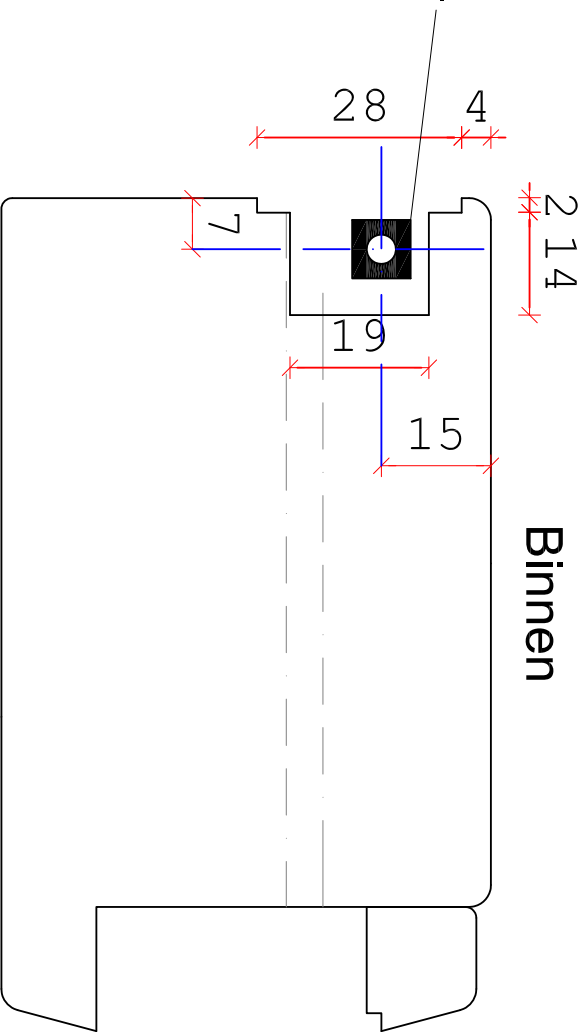


Ordergegevens Onderstaande gegevens zijn van belang voor de aflevering van de kantschuif.	
Blad : 3 van 3	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Eten-leur Wageningen 's Hertogenbosch
Datum : 02-11-15	Omschrijving : Centor E3 en F3 buitenvouwend Freesebeeld kantschuif: 200mm, 400mm, 600mm of 1000mm Toebehoren : kantschuif
Gew 1 : 02-11-15	
Get. : Dirk Zwaan	
Schaal : 1:1	
Afm. : A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.

Detail

Kantschuif

Pen van de Twinpoint lock is vierkant 8mm en heeft een zoekfunctie dmv zijn afronding.



Twinpointlock stangenset vanaf deurhoogte 680mm

2100mm	LT2TRSK1021X	BH art.nr. 313971
2400mm	LT2TRSK1024X	BH art.nr. 313972
2700mm	LT2TRSK1027X	BH art.nr. 313973
3000mm	LT2TRSK1030X	BH art.nr. 313974
4000mm	LT2TRSK1040X	BH art.nr. 313974

Twinpointlock slotkast en grepen

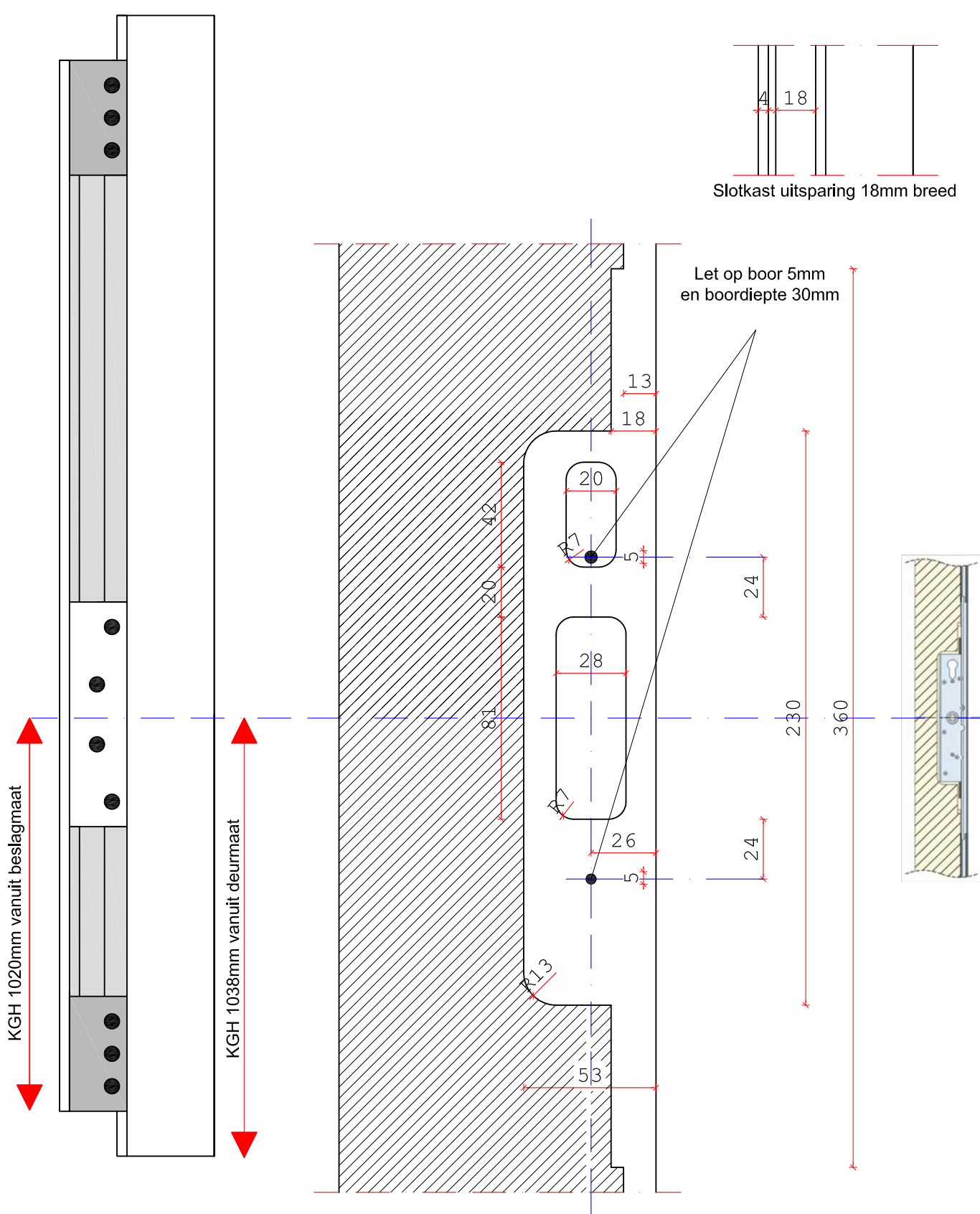
Slotkast	LT2KS	BH art.nr. 313970
Greep afsluitbaar	DF4SHKSS	BH art.nr. 313976
Greep niet afsluitbaar	DR4SHNSSniet afsluitbaar	BH art.nr. 313977

Buiten

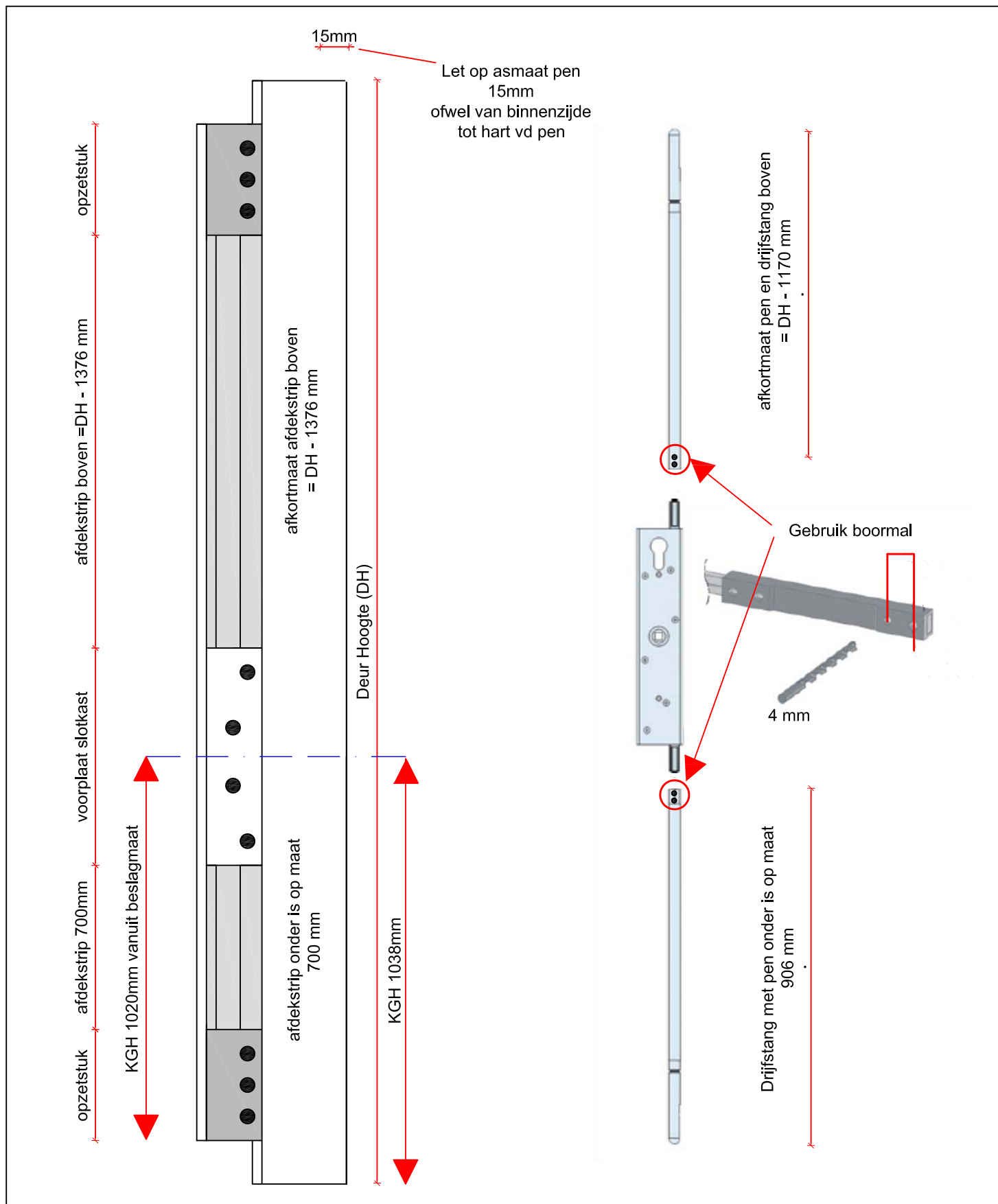
LET OP !!! Altijd een halve profiel cilinder meenemen van 25mm bij de greep afsluitbaar

		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: d.zwaan@burghouwt.nl		
Blad	:	1 van 3	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch			
Datum	:	02-11-15	Omschrijving : Centor E3 en F3 buitenvouwend Twinpoint lock ofwel 2 puntsluiting Detail Twinpoint lock			
Gew 1	:	02-11-15				
Get.	:	Dirk Zwaan				
Schaal	:	1:1				
Afm.	:	A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.			

Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.



C:\Users\Gebruiker\Desktop\AutoCad\Logo BHVA Cad logo.jpg		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: d.zwaan@burghouwt.nl	
Blad : 2 van 3		Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch			
Datum : 02-11-15		Omschrijving : Centor E3 en F3 buitenvouwend Twinpoint lock inbouwmaat (binnenzijde vd deur) LET OP !!! Kruk Gat Hoogte (KGH) vanuit deurmaat of beslagmaat !!!!			Detail Twinpoint lock
Gew 1 : 02-11-15					
Get. : Dirk Zwaan					
Schaal : nvt					
Afm. : A4		Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.			



	P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl	Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: d.zwaan@burghouwt.nl
Blad : 3 van 3	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch	
Datum : 02-11-15	Omschrijving : Centor E3 en F3 buitenvouwend Twinpoint lock afkortmaat Boormal voor drijfstaang is verpakt bij de Twinpoint lock	Detail Twinpoint lock
Gew 1 : 02-11-15		
Get. : Dirk Zwaan		
Schaal : nvt		
Afm. : A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.	

Binnen

Slotkastdiepte 68

DM 45

15

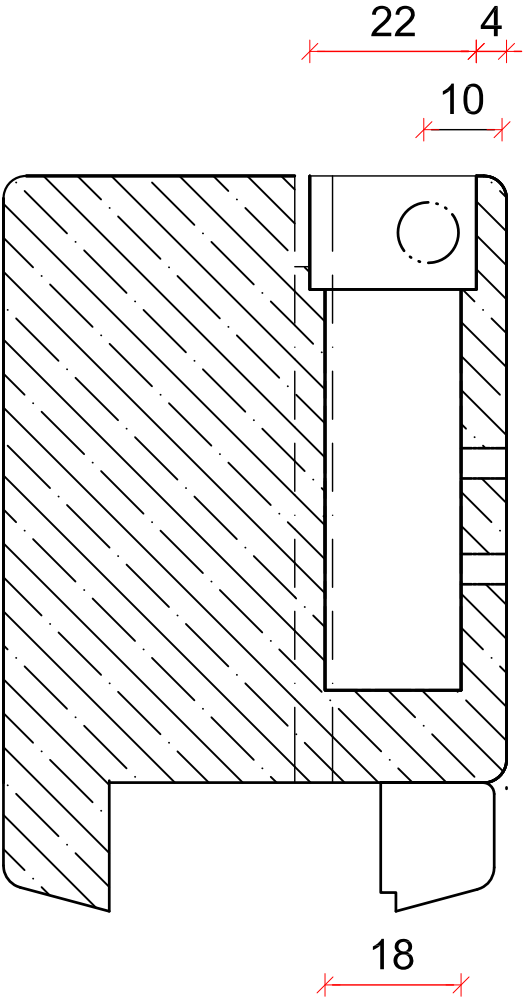
7.5

10

22

4

18

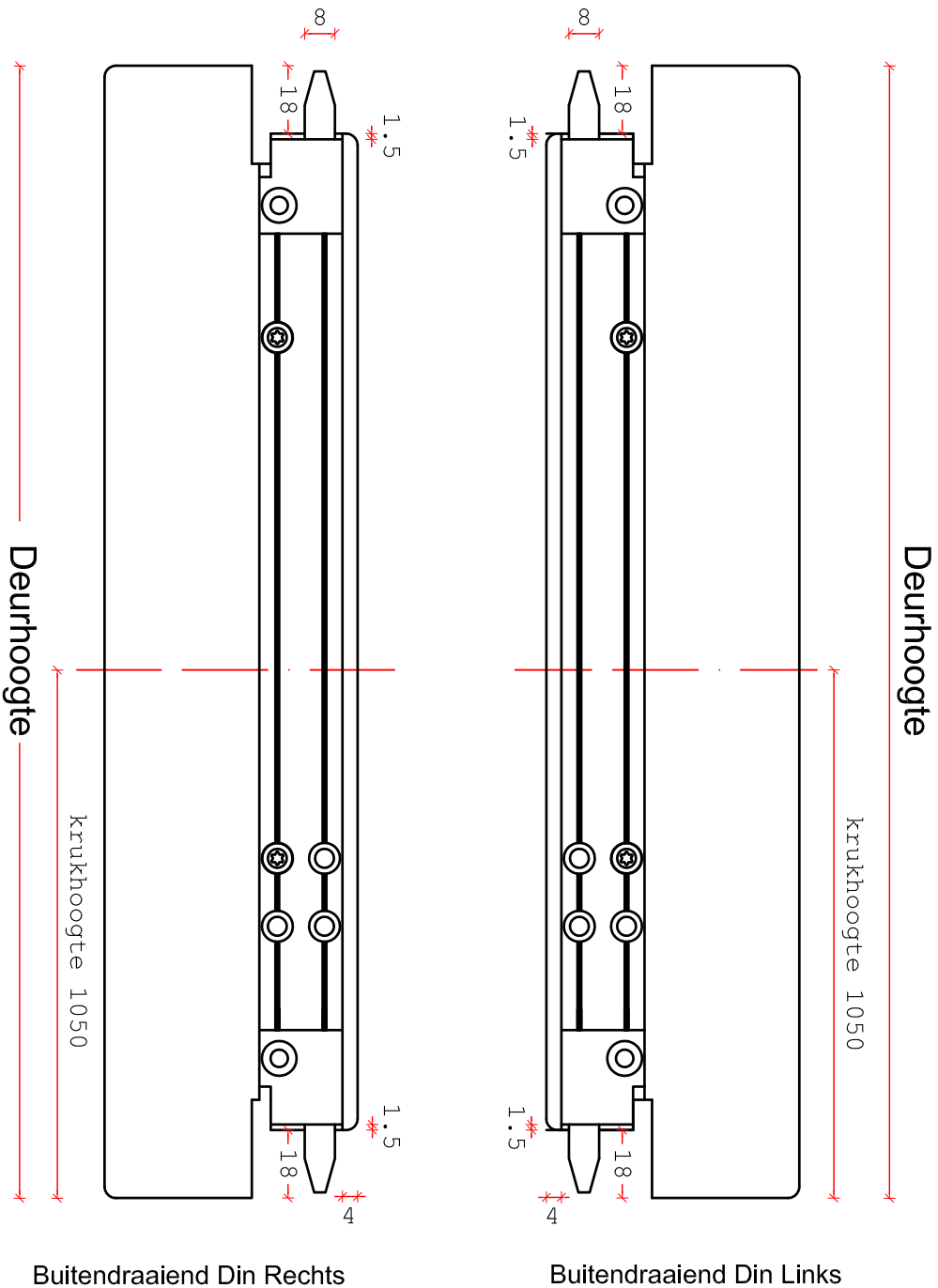


Buiten

maat BU 4 & 22 zijn essentieel

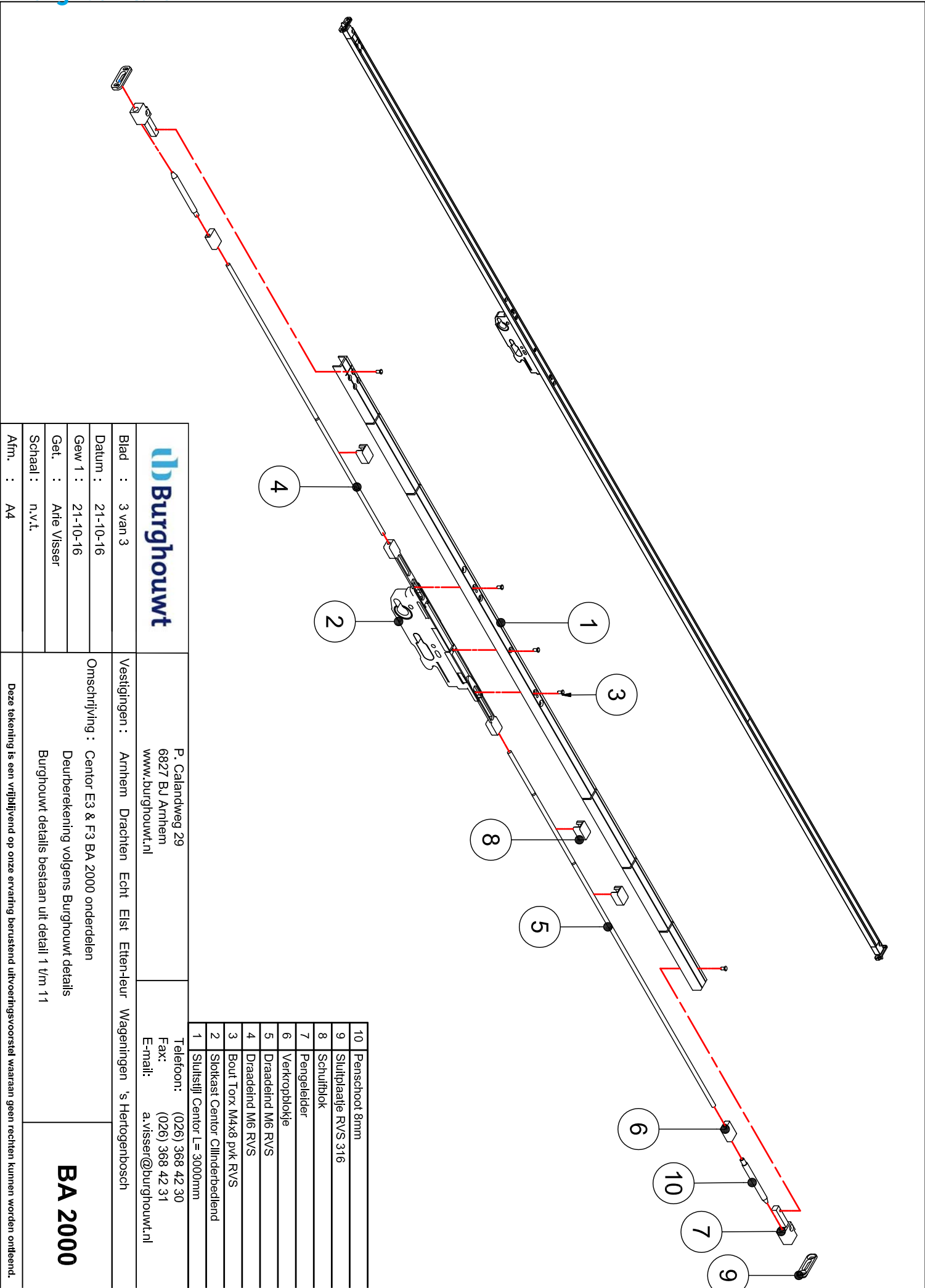
		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	: 1 van 3	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch			
Datum	: 12-10-15	Omschrijving : Centor E3 en F3 buitenvouwend BA 2000 504560			
Gew 1	: 12-10-15				
Get.	: Arie Visser				
Schaal	: 1:1				
Afm.	: A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.			

Detail
BA 2000



Let op! krukhooogte 1050 mm
vanuit de deurhoogte gemeten

		P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl		Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: a.visser@burghouwt.nl	
Blad	: 2 van 3	Vestigingen : Arnhem Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen 's Hertogenbosch			
Datum	: 21-10-16	Omschrijving : Centor E3 & F3 BA 2000 Buitenvouwend Deurberekening volgens Burghouwt details Burghouwt details bestaan uit detail 1 t/m 11			
Gew 1	: 06-11-16				
Get.	: Arie Visser				
Schaal	: n.v.t.				
Afm.	: A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.			



Burghouwt

Blad : 3 van 3

Datum : 21-10-16

Gew 1 : 21-10-16

Get. : Arte Visser

Schaal : n.v.t.

Afm. : A4

Vestigingen : P. Calandweg 29
6827 BJ Arnhem
www.burghouwt.nl

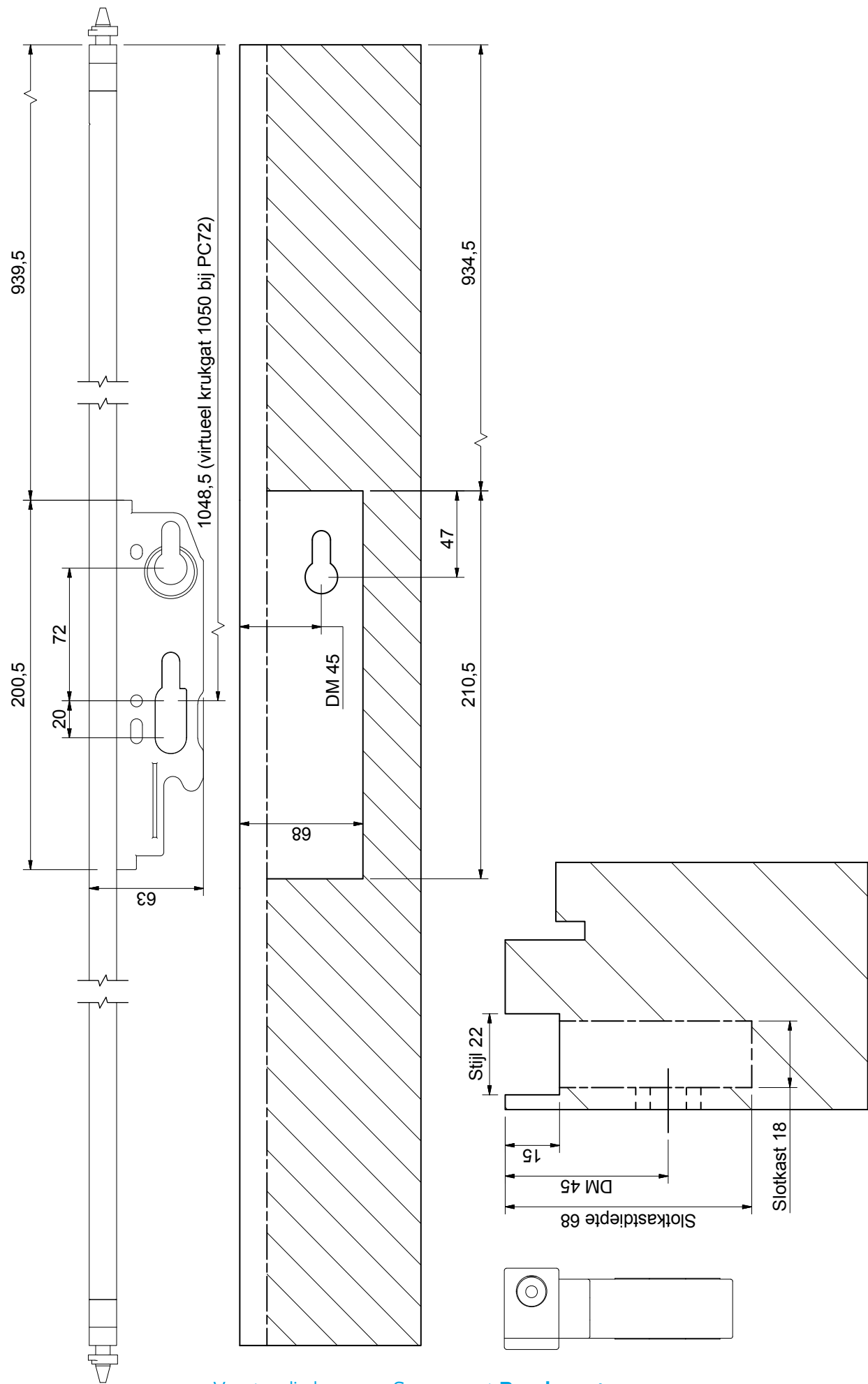
Telefoon: (026) 368 42 30
Fax: (026) 368 42 31
E-mail: a.visser@burghouwt.nl

Omschrijving : Centor E3 & F3 BA 2000 onderdelen

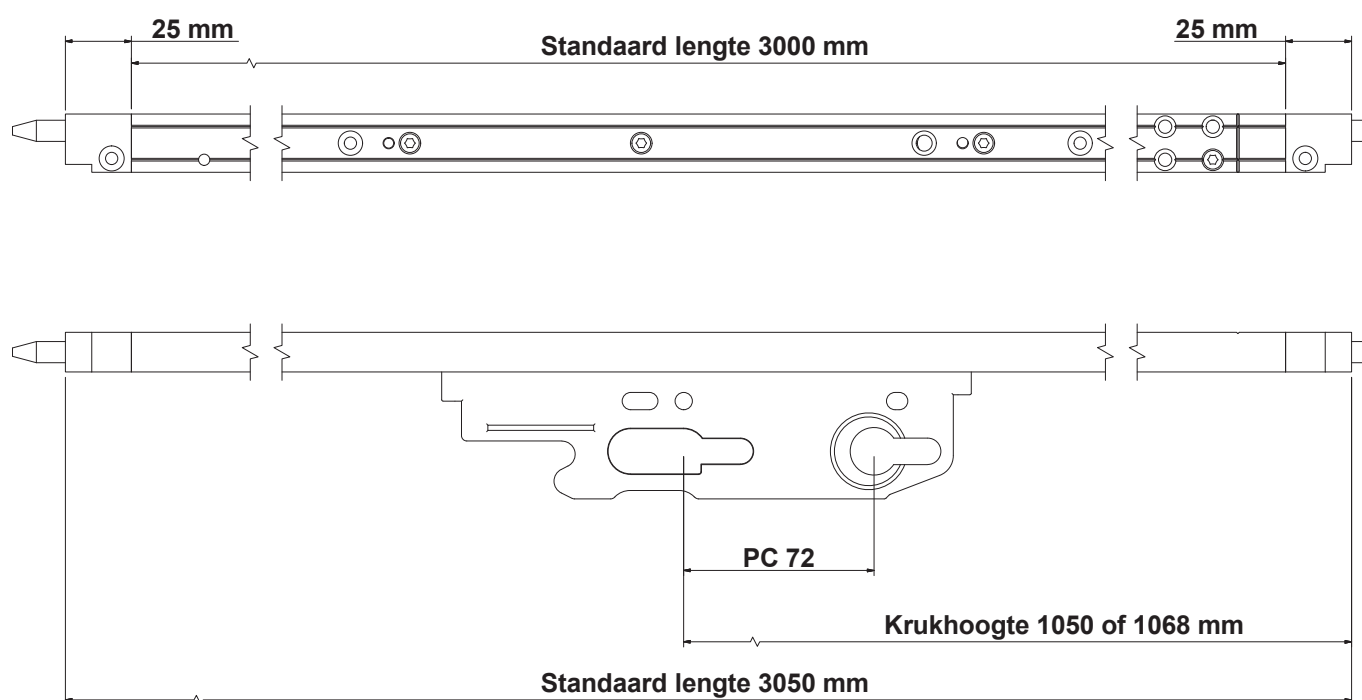
Deurberekening volgens Burghouwt details
Burghouwt details bestaan uit detail 1 t/m 11

BA 2000

Infreesdetail BA2000



Inkorten BA 2000 t.b.v. de Centor pui

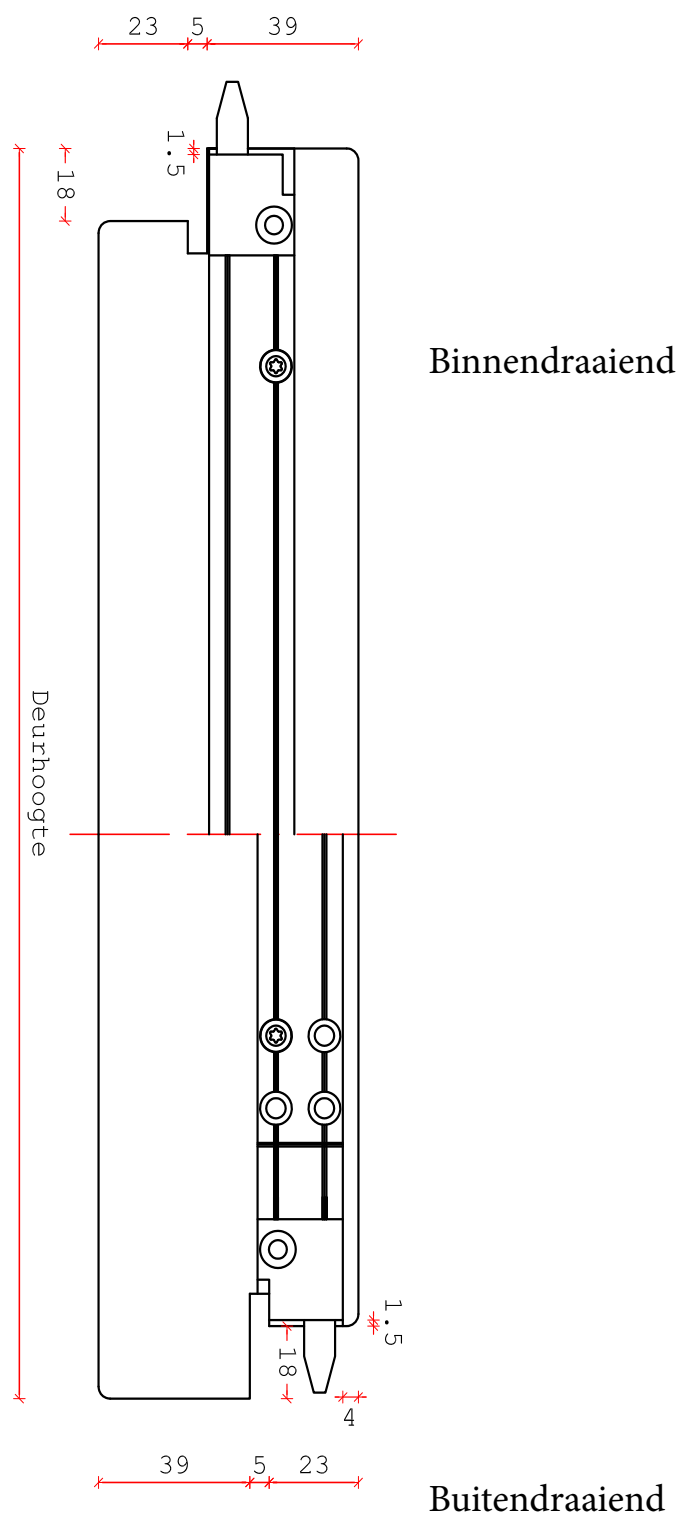


Afb. 1

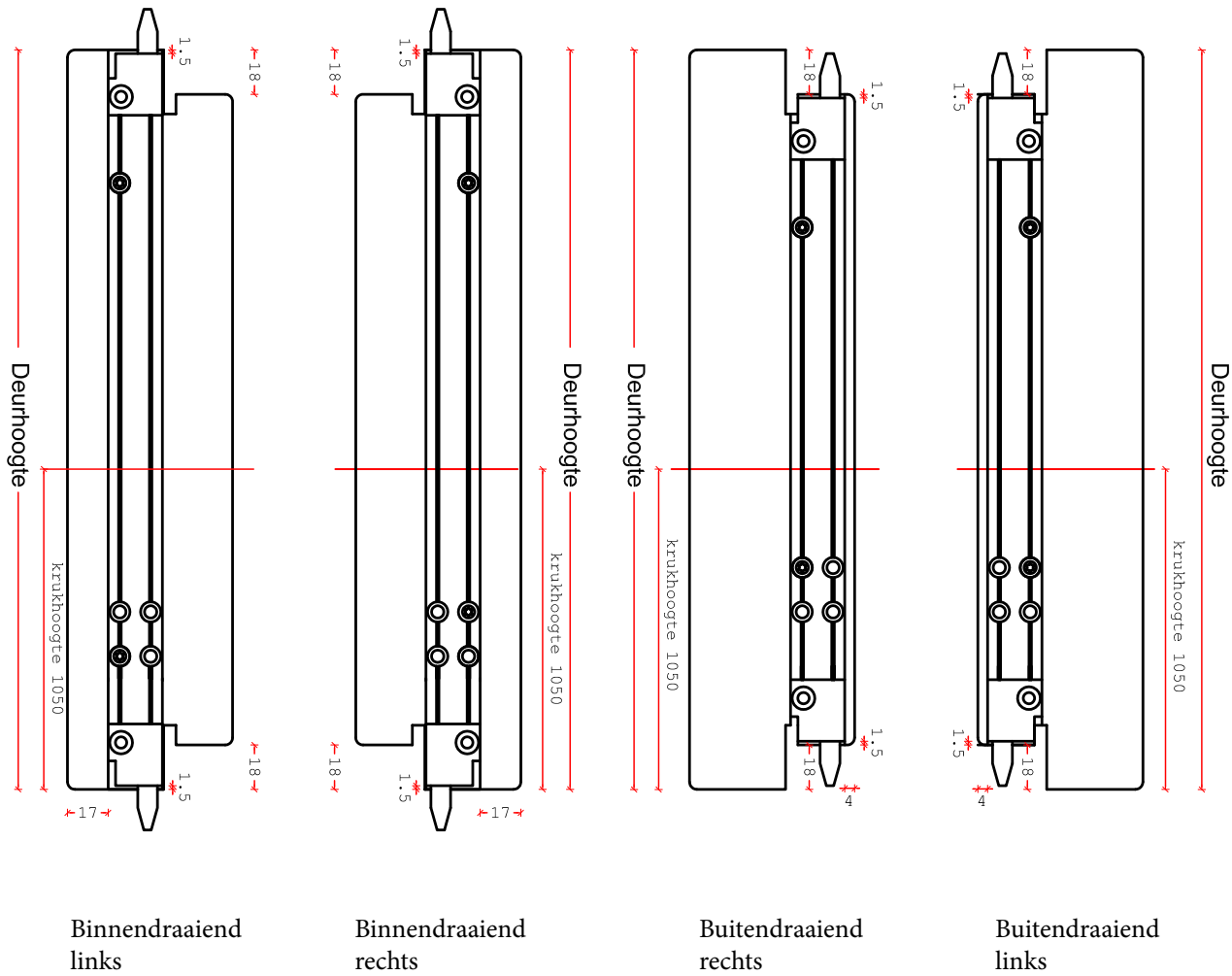
krukhoogte 1050mm

Stel het volgende vast:

- de deurhoogte (afb.2a)
- de draairichting, binnen of buiten (afb.2b)



afb.2a

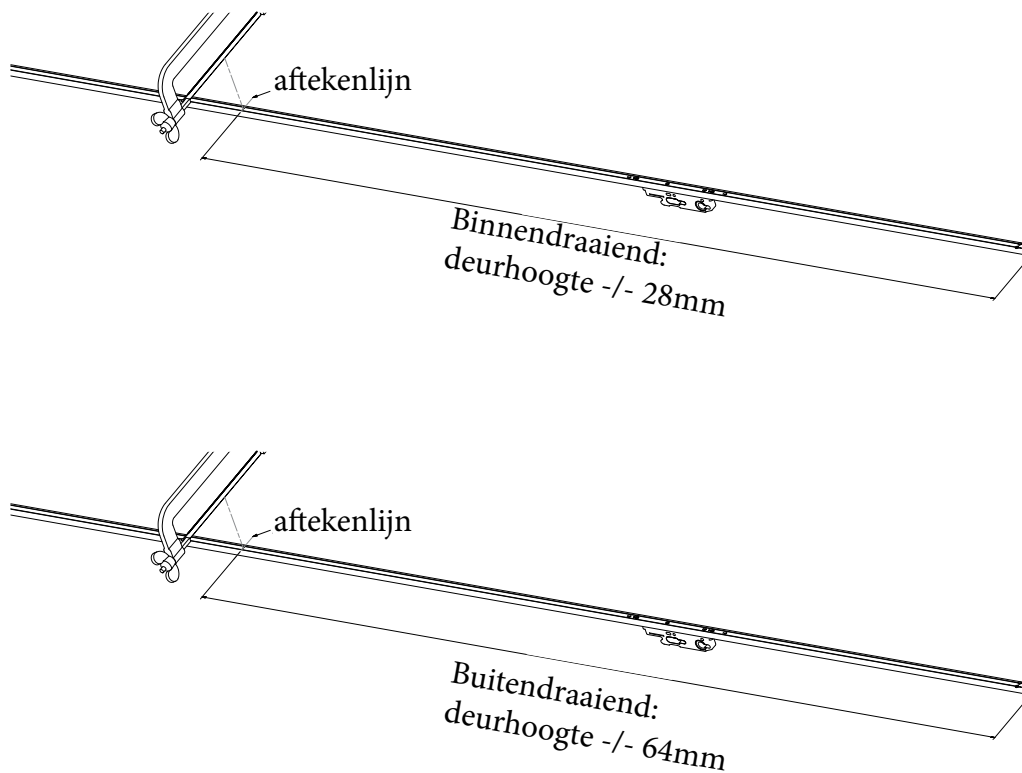


afb.2b

De zaagmaat van de BA 2000 is afhankelijk van de draairichting:

- Binnenvouwend: deurhoogte +/- 28mm
- Buitenvouwend: deurhoogte +/- 64mm

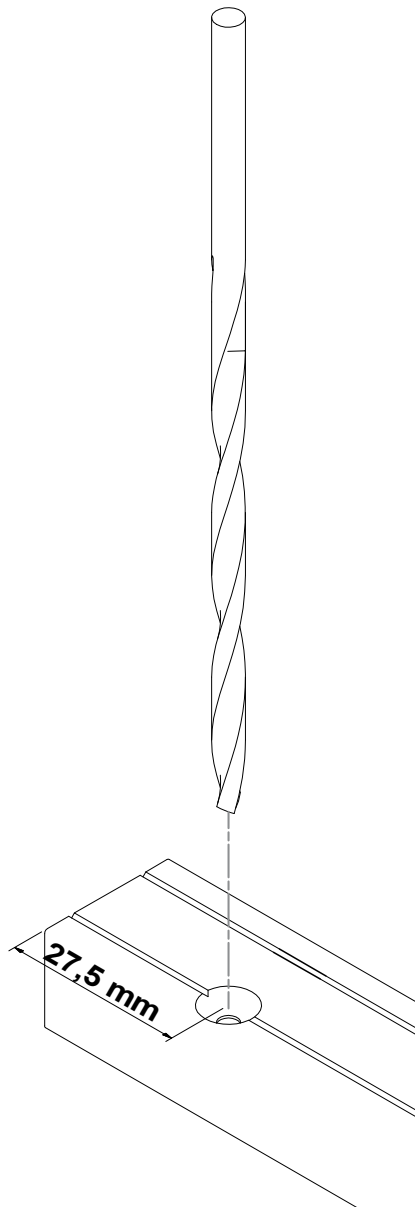
Er wordt altijd gemeten van de onderzijde van de reeds voormonteerd pengeleider.
Bij de maatbepaling is rekening gehouden met een terugligging van de BA 2000 ten opzichte van de onder- en bovenzijde van de deur van 1,5mm



afb.3

Als de BA 2000 op maat gemaakt is, dient u een gat te boren voor de pengeleider boven in de BA 2000 (afb 4).

Gebruik hiervoor een boor 5mm en verzink het gat.

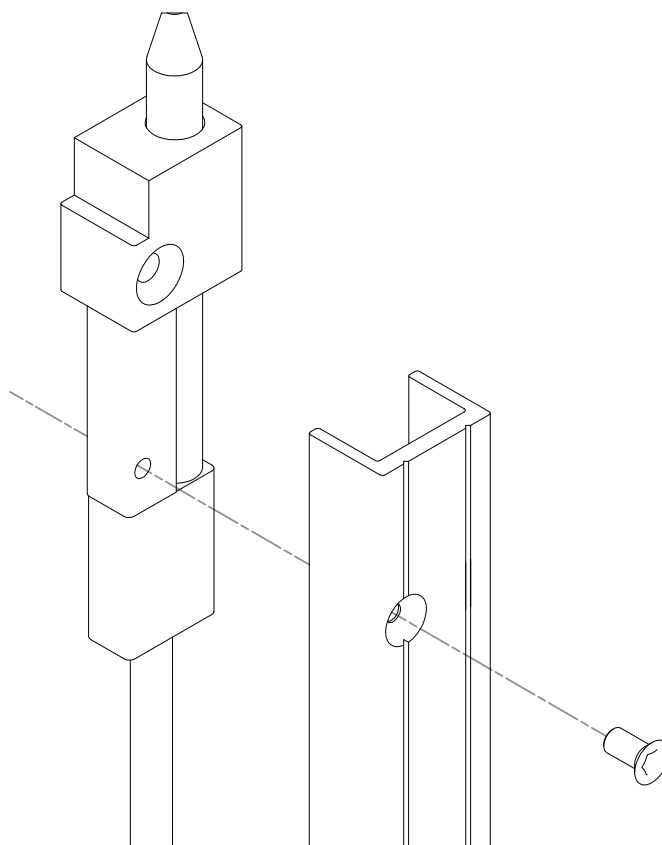


afb.4

Als ook het draadeind is afgekort, kan het geheel in elkaar gezet worden (zie ook tek. BA 2000-3}

Verbind eerst het draadeind aan de bedieningsstang van de slotkast. Leg de los meegeleverde kunststof schuifblokje onder de draadeinden. Schuif de pengeleider over de pen (afb.5) en schroef deze met het los meegeleverde boutje aan de BA 2000.

De BA 2000 kan nu geplaatst worden.



afb.5

Onderdelen overzicht E3 buitenvouwend



Speunet
313880



Middenspeun
313881



Middenhangrolset
313882



Eindhangrolset Rechts
313883



Eindhangrolset Links
313884



Scharnierset Verkropt
met Hendel
313885



Scharnierset Recht
met Hendel
313886



Scharnier Recht
313887



Scharnier Verkropt
313888



Scharnier Recht
met Hendel
313889



Scharnier Verkropt
met Hendel
313890



Kantschuif Alu
afsl. 200mm
313938



Kantschuif Alu
afsl. 400mm
313939



Kantschuif Alu
afsl. 600mm
313940



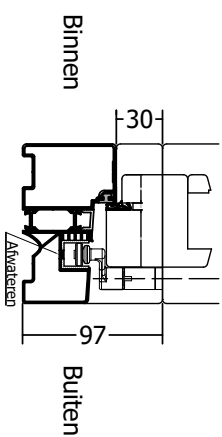
Kantschuif Alu
afsl. 1000mm
313923



Centor Kader QEZ345
313958

Bestelformulier: Centor onderdorpel bovenhangend E3 Buiten

Bedrijfsnaam:	Uw ordernummer:
Ordernr. / ref. verwerker:	Merk:



Dorpeltype: BU.4272.CU Onderdorpel buitensponning

Meegelieferd wordt:

RVS combischroeven voor montage van de dorpel aan de kozijnstijlen.

Uitvoering: B = Blackstone (zwart)

Aantal onderdorpels:

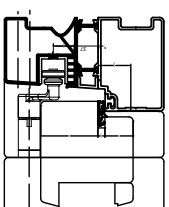
stuks

Zaagmaat:

mm.

Dagmaat:

mm.



Sluitpotblok(ken)

(hartmaat)

Maat:

Maat:

Maat:

Maat:

Dagmaat

Buiten

Maat a

Dagmaat

Maat z

Neut

Dagmaat

Neut

67

Dagmaat

67

Zaagmaat

Aankruisen indien bewerking dient te worden uitgevoerd.

Artikel: Omschrijving:

Standaard neutspinning: 21 mm.

6323611

☐ 9213 Renovatiesponning aanbrengen in twee zijden 10 mm.

☐ 9252 Sponning links 17

☐ 9213L Renovatiesponning aanbrengen in linker zijde 10 mm.

☐ 9253 Sponning rechts 17

☐ 9213R Renovatiesponning aanbrengen in rechter zijde 10 mm.

☐ Neut 67 links

☐ 9214 Kloostersponning aanbrengen in twee zijden 10 mm.

☐ Neut 67 rechts

☐ 9214L Kloostersponning aanbrengen in linker zijde 10 mm.

☐ Neut links 90

☐ 9214R Kloostersponning aanbrengen in rechter zijde 10 mm.

☐ Neut Rechts 90

☐ 9228 Verstek aanbrengen links in de onderdorpel.

☐ 6323559 - SPBB Sluitpotblok tbv kantschuif

☐ 9229 Verstek aanbrengen rechts in de onderdorpel.

☐ 6323562 - SPBB.CU Sluitpotblok tbv TPL

☐ 6323563 - SPBB-BA-2000 Sluitpotblok tbv BA2000

☐ 6323605 - FBA-2000 uitfrezen sluitplaat BA-2000

Opmerkingen:

Let op !!!
De verankering dient de doorbuiging van de
bovendorpel te voorkomen.
Het gewicht van de deuren hangt aan de
bovendorpel

Tot 2500mm kozijnbreedte minimaal 1 verankering toepassen.
Groter dan 2500 mm kozijnbreedte volgens KVT 11.5.5 en 11.5.6 positioneren

			P. Calandweg 29 6827 BJ Arnhem www.burghouwt.nl			Telefoon: (026) 368 42 30 Fax: (026) 368 42 31 E-mail: tifa@burghouwt.nl		
Blad	:	1	Vestigingen : (Hoofdvestiging Arnhem) Drachten Echt Elst Etten-leur Wageningen					
Datum	:	17-10-11	Omschrijving : Advies dit blad met de elementen mee te sturen					
Gew 1	:	17-10-11						
Get.	:	DOZ						
Schaal	:	1:1						
Afm.	:	A4	Deze tekening is een vrijblijvend op onze ervaring berustend uitvoeringsvoorstel waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.					

11.5.5 Verankeringen

De stijlen en onderdorpels worden aan het bouwkundig kader bevestigd. Bovendorpels van kozijnen met een breedte van meer dan 2500 mm moeten ook aan het bouwkundig kader bevestigd te worden. Kozijnen met dubbele deuren en schuifpuien moeten ook met de bovendorpel aan het bouwkundig kader worden bevestigd.

De verankeringen moeten een geringe werking van het hout kunnen opvangen. Vervormingen van het bouwkundig kader mogen geen nadelige invloed (b.v. doormetselen van kozijnen) hebben en mogen geen belastingen uitoefenen op het kozijn. Verankeringen ter plaatse van woningscheidende constructies moeten zo worden uitgevoerd dat geen flankerende geluidsoverdracht kan plaatsvinden. Als verankeringsmiddel van het inmetstel kozijn kan gebruik worden gemaakt van kozijnankers (ten minste Ø 6 mm en 150 mm lang).

Voor verankering tegen een reeds opgetrokken binnenspouwblad of betonnen wand kan gebruik worden gemaakt van hoekstaal. De afmetingen, plaats en aantal moeten door een constructeur worden berekend.

Opmerking

Bijvoorbeeld voor een kozijn van 2400 x 2500 geldt: voor zij- en bovenankers L 120.50.6 breed 80 mm en voor onderankers L 120.80.8 breed 80mm, bevestiging met 2 x houtschroef Ø 5,0 x 40 + keilbout MEA MZA S12/10 o.g.

De verankeringsmiddelen en de eventuele bevestigingsmiddelen dienen corrosievast te zijn (voor materiaal- en toepassingsmogelijkheden wordt verwezen naar katern 37).

11.5.6 Plaats van de verankeringsmiddelen

Verankeringsmiddelen dienen gesitueerd te zijn aan de binnenzijde van de thermische spouwisolatie én buiten het gebied van een kozijnverbinding. Voorts gelden de volgende eisen:

- Van kozijnen dienen ten minste de muurstijlen en onderdorpels aan het bouwkundig kader te worden bevestigd conform tabel A;
- Kozijnen (al of niet voorzien van een bovenrekwerk) met een breedte van ≥ 2500 mm dienen ook aan de bovendorpel te worden vastgezet conform tabel A;
- Kozijnen met dubbele deuren/ramen en schuifpuien moeten altijd extra in het midden van de bovendorpel verankerd worden i.v.m. mechanische belastingen en doorbuiging. Dit geldt dus ook voor kozijnen en schuifpuien ≤ 2500 mm. Deze kozijnen moeten ook voorzien worden van extra onderankers ter plaatse van de glassteunblokjes en/of tussenstijl met deur.
- Rekwerken naast en onder het kozijn dienen als één geheel met het kozijn verankerd te worden.

Tabel A geeft een overzicht van de plaats van de verankeringsmiddelen voor stelkozijnen en voor inmetselkozijnen met profielafmetingen van 67 x 90 mm, 67 x 102 mm, 67 x 114 mm en 67 x 139 mm. Indien gewenst kunnen voor de overige profieldoorsneden de afmetingen van de verankeringsmiddelen en de onderlinge afstanden door berekening worden vastgesteld.

Tabel A					
Plaats van verankeringsmiddelen in stijlen en onderdorpels					
Breedte/hoogte kozijn	Afstand verankeringsmiddel tot hoek		Onderlinge afstand verankeringsmiddelen		
	Minimaal	Maximaal	Minimaal	Tot gebouw hoogte 9,0 m maximaal	Tot gebouw hoogte 25,0 m maximaal
< 450 mm	100 mm	150 mm	100 mm	-	-
>450 mm	150 mm	300 mm	150 mm	750 mm	550 mm
Plaats van verankeringsmiddelen in bovendorpels					
>2500 mm	150 mm	200 mm	150 mm	750 mm	550 mm

Opmerkingen

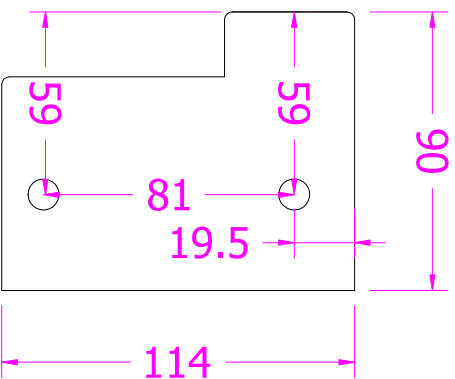
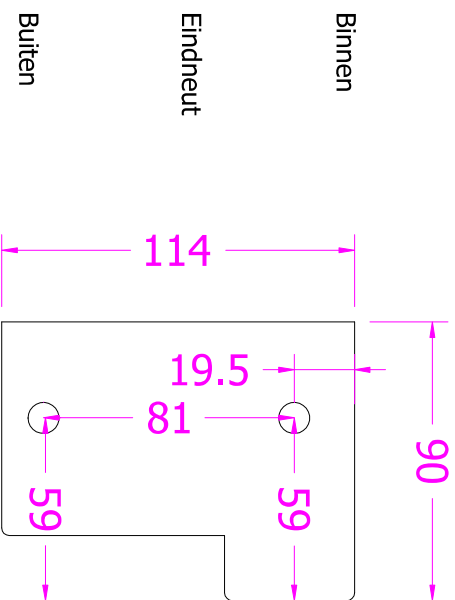
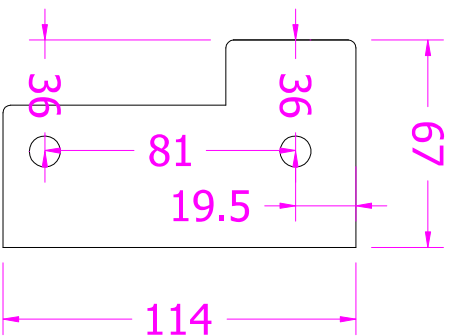
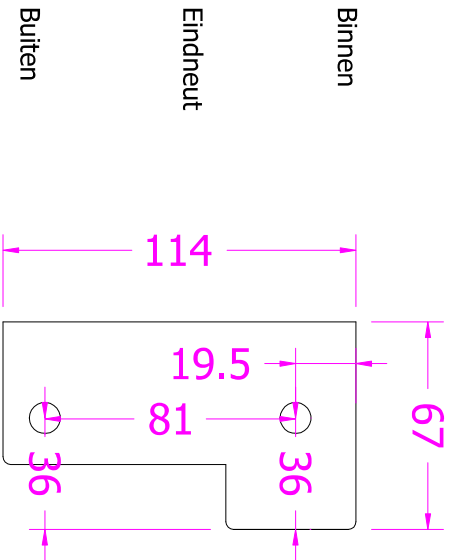
- voor schuifpuien, dubbele deurkozijnen en laagreliëfdorpels extra ondersteuning/bevestiging onderdorpel. Zie katernen 20 en 24.
- tussen de 9 en de 25 m gebouwhoogte kunnen dezelfde ankers als tot 9 m worden gebruikt mits de onderlinge afstand wordt aangepast.

Technische Industrie
en Handelsonderneming

LUVEMA®

Postbus 236
6700 AE Wageningen
Nederland
6700 AE Wageningen
The Netherlands
Telefoon : +31(0)317-612878
Telefax : +31(0)317-613554
Email : email@luvema.nl
Internetadres : www.luvema.nl

Boorschema laag reliëf dorpel buiten centor

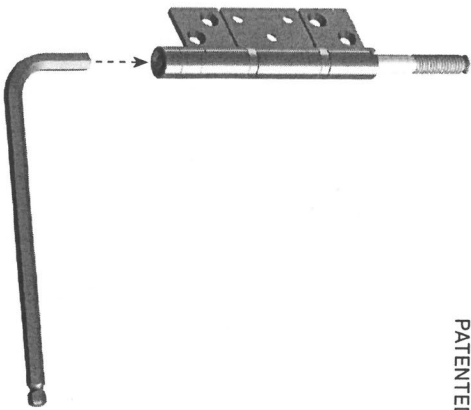


Boordiepte 60 mm
Diam 6 - 7 mm

Surelock 5 – E2 & E3 hardware

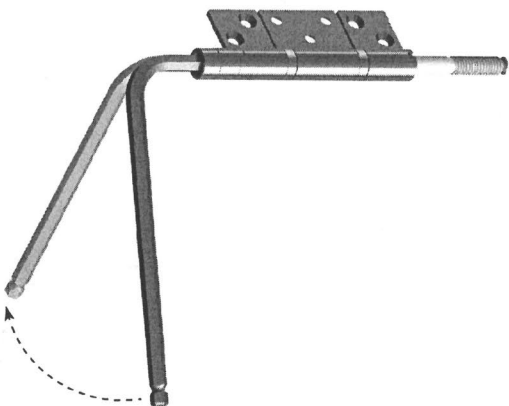
Centor's new Surelock 5 technology ensures folding doors running on E2 and E3 hardware can be adjusted simply with an 8mm Allen key.

1

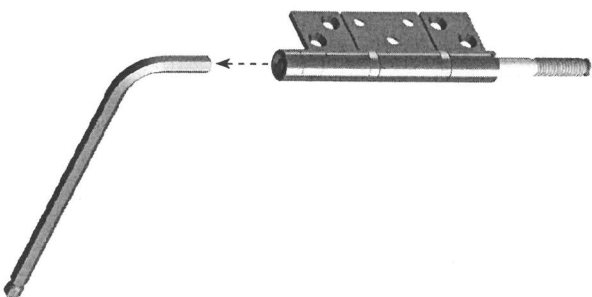


PATENTED

2



3



Centor Europe Ltd
+44 (0)121 701 2500
mailto:uk@centor.com

centor®



Verstandig bouwen met Burghouwt

Verstandig bouwen is een optelsom van zaken of ideeën die bijdragen aan een goed bouwwerk of een duurzame manier van werken. Burghouwt faciliteert je om verstandig te bouwen, want dat is altijd tijdbesparend, kostenbesparend, duurzaam en menselijk. Op onze website lees je waarom.

Arnhem

P.Calandweg 28
6827 BK Arnhem
T 026 368 42 42

Arnhem - Duco

Stieltjesweg 27
6827 BV Arnhem
T 026 368 42 47

Den Bosch

Rietveldenweg 39
5222 AP Den Bosch
T 073 648 88 10

Drachten

Nipkowlaan 20
9207 JA Drachten
T 0512 539 748

Duiven

Innovatie 2c
6921 RN Duiven
T 026 368 42 33

Echt

Edisonweg 41
6101 XJ Echt
T 0475 410 210

Elst

Bemmelseweg 69
6662 PE Elst
T 0481 350 010

Etten-Leur

Patagonweg 10
4879 NR Etten-Leur
T 076 587 94 60

Wageningen

Nudepark 154
6702 DX Wageningen
T 0317 411 002

