

## Houten opdekdeur met BUVA MPS in een kunststof kozijn

Benaming	Blad	Bladnummer	Revisie
Verwerkingsvoorschrift houten deur in kunststof kozijn	Blad 1	20100013.1009	A01
Hang- en sluitdetail houten deur voor in kunststof kozijnsystemen	Blad 2	20100013.1004	A01
Overzicht sluitlijsten voor, deuren in kunststof kozijnsystemen	Blad 3	20100013.1010	C01
MPS 6000_7000	Blad 4	20070051.1038	A01
Freestekening MPS 6220-/ 6320-/ 7220-serie voor in hout	Blad 5	20070051.1033	A01
Freestekening MPS 6220R-AP/ 7220R-AP voor in hout	Blad 6	20070051.1034	A01
Freestekening MPS 6220SEN, -R-SEN/ 6320SEN, -R-SEN/ 7220SEN, -R-SEN voor in hout	Blad 7	20070051.1035	A01
ErgoNomic 2090	Blad 8	20070009.1028	A01
ErgoNomic 2090 inkrozing in hout	Blad 9	20070009.1006	A01
ErgoNomic 1772	Blad 10	20070009.1029	A01
ErgoNomic 1772 inkrozing in hout	Blad 11	20070009.1007	A01

## ALGEMEEN

De houten deur dient volgens de geldende normen te zijn uitgevoerd en rondom te worden/ zijn voorzien van een geschikt opdek- kaderprofiel, weldorpel en eventuele afwateringslijsten.

Afhankelijk van het gekozen kunststof kozijnsysteem is volgens BUVA's overzichtslijsten een keus te maken uit vele sluitlijsten dan wel sluitplaten voor de meest voorkomende profielzwaarten per kozijnsysteem.

Voor de juiste posities van frezingen en BUVA-Meerpuntssluitingen zijn tekeningen beschikbaar.

## ONTVANGST VAN DE LEVERING

- De geleverde producten dienen bij binnenkomst op aantal en eventuele onvolkomenheden te worden gecontroleerd.
- Bij geconstateerde onvolkomenheden, dient u direct contact op te nemen met BUVA.
- Het kunststof kozijn dient aan de gestelde maatvoering te voldoen en te zijn afgemonteerd met een beloopbare onderdorpel.
- De houten deur dient aan de gestelde maatvoering te voldoen en dient, binnen, vlak en droog te worden opgeslagen.

## VOORBEREIDENDE MONTAGEWERKZAAMHEDEN AAN DE KOZIJNSTIJLEN

- Het kunststof kozijn dient te worden/zijn voorzien van sparringen voor toelating van sluitplaten of sluitlijst alsmede te zijn voorzien van taggaten voor toelating van opdekscharnier-stiften.

## MONTAGE VAN DE SLUITPLATEN / SLUITLIJST IN DE KUNSTSTOF KOZIJNSTIJLEN

- In de kunststof kozijnstijl dienen aan de sluitzijde sparringen te worden/zijn aangebracht voor de sluitplaten/ sluitlijst. Hierbij dienen deze sluitplaten/ sluitlijst vlak te zijn gepositioneerd.
- De sleufgaten dienen in hoogte zo te zijn gepositioneerd dat zowel de haakschoten als de dagschoot in hoogte een voldoende vrijloop hebben.
- De sluitplaten/ sluitlijst dienen in hart-breedte overeen te komen met hart-voorplaat van de MPS, en te worden vastgeschroefd met schroeven  $\varnothing 4,2$ .

## MONTAGE VAN DE OPDEKSCHARNIEREN

- Zie hiervoor de voorschriften van de leverancier.

## MONTAGE VAN DE MPS EN BESLAG VOOR DE HOUTEN DEUR

- In de houten deur dient aan de sluitzijde een juist gekozen MPS-sparing te worden/ zijn aangebracht alsmede gaten voor de bevestiging van het af te monteren beslag, volgens de beschikbaar gestelde tekeningen van BUVA.

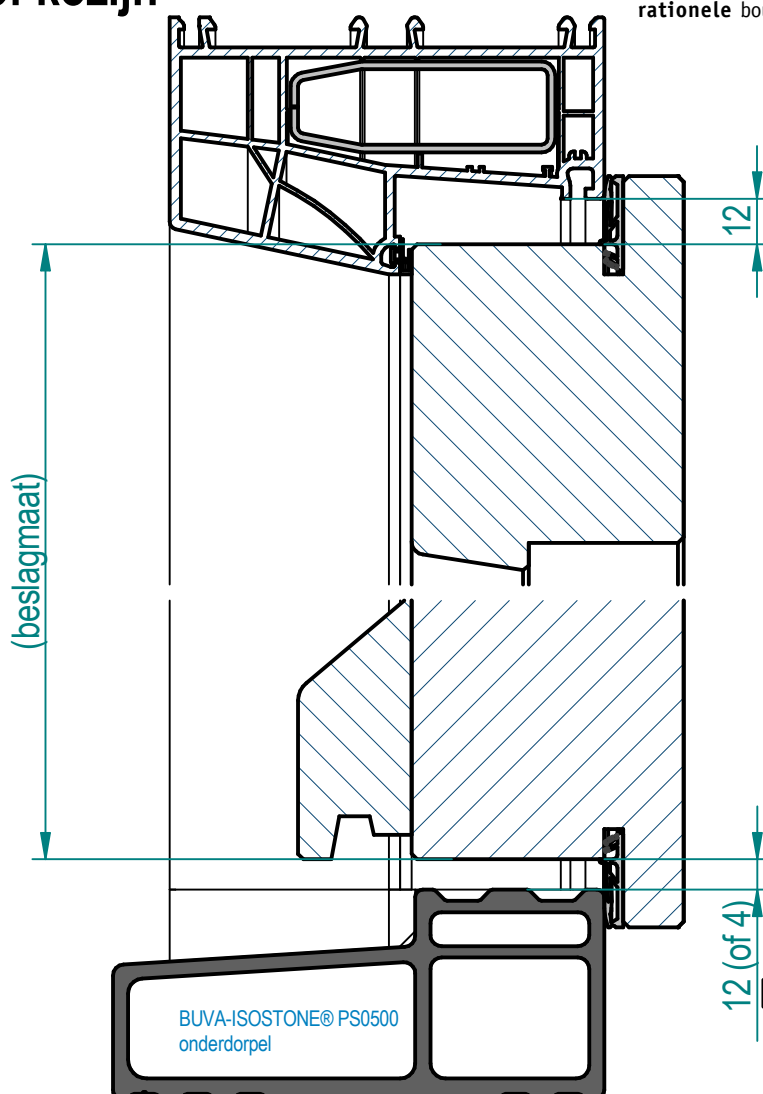
## MONTAGE OP DE BOUWPLAATS

Het afhangen/ monteren van de houten deur aan het kunststof kozijn dient volgens de geldende normen te worden uitgevoerd.

## ONDERHOUD

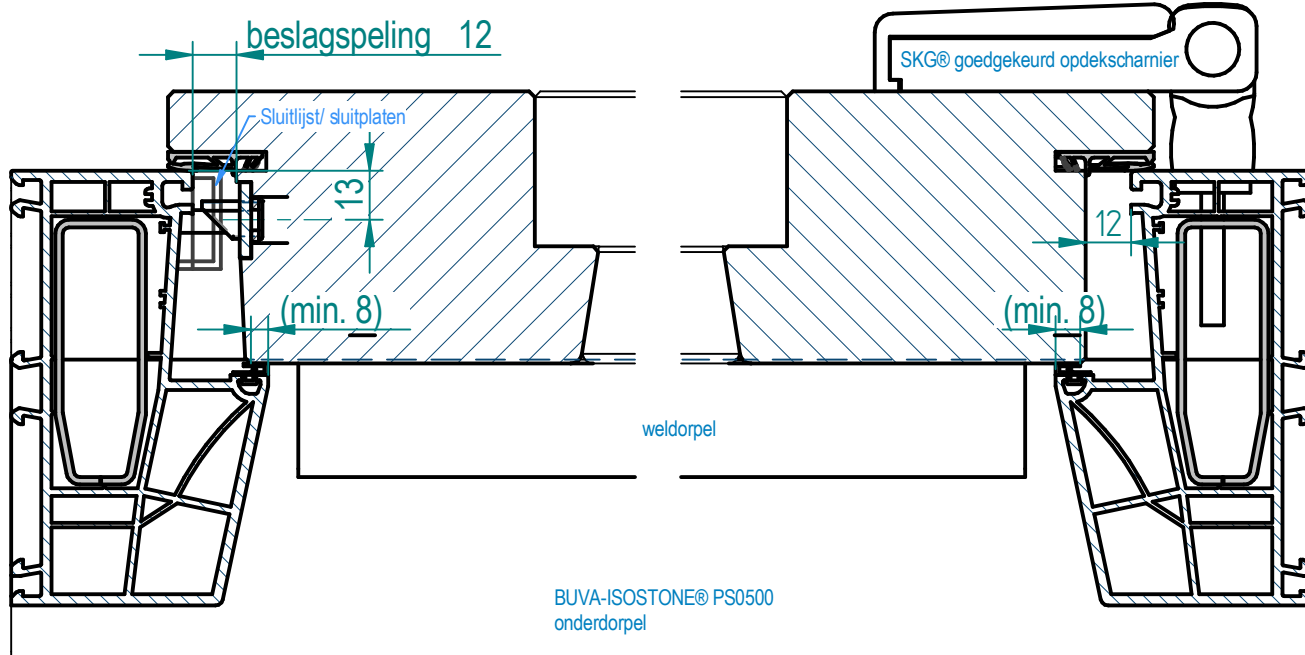
- Elke drie maanden dient gecontroleerd te worden of de mechanische sluitfunctie nog soepel werkt.
- Elk half jaar dient het beslag (kruk, greep, schilden en scharnieren) gecontroleerd te worden of deze nog goed vastzit en functioneert. Loszittende schroeven dienen aangedraaid te worden.
- Het beslag bij voorkeur te reinigen met lauw schoon water met een wasmiddel; gebruik hiervoor spons en zeem.
- Gebruik géén krassende, schurende, bijtende of sterk alkalische schoonmaakmiddelen.
- Geleiders en raakpunten van schoten en sluitplaten/sluitlijsten 1 keer per twee jaar met zuurvrije vaseline behandelen.
- Indien het (woon)gebouw is gesitueerd binnen 10 km van de kust of ligt in een gebied met regelmatig vervuilde (agressieve) lucht, is elk jaar onderhoud noodzakelijk.
- Indien het (woon)gebouw is gesitueerd binnen 1 km van de kust, is twee keer per jaar onderhoud, een "must".

# Principe details houten deur in kunststof kozijn



sluitzijde

hangzijde



## Sluitplaten t.b.v. deuren in een kunststof kozijn i.c.m.

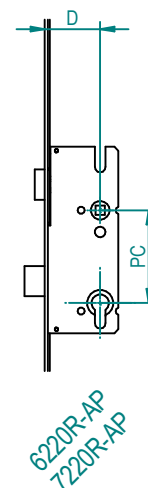
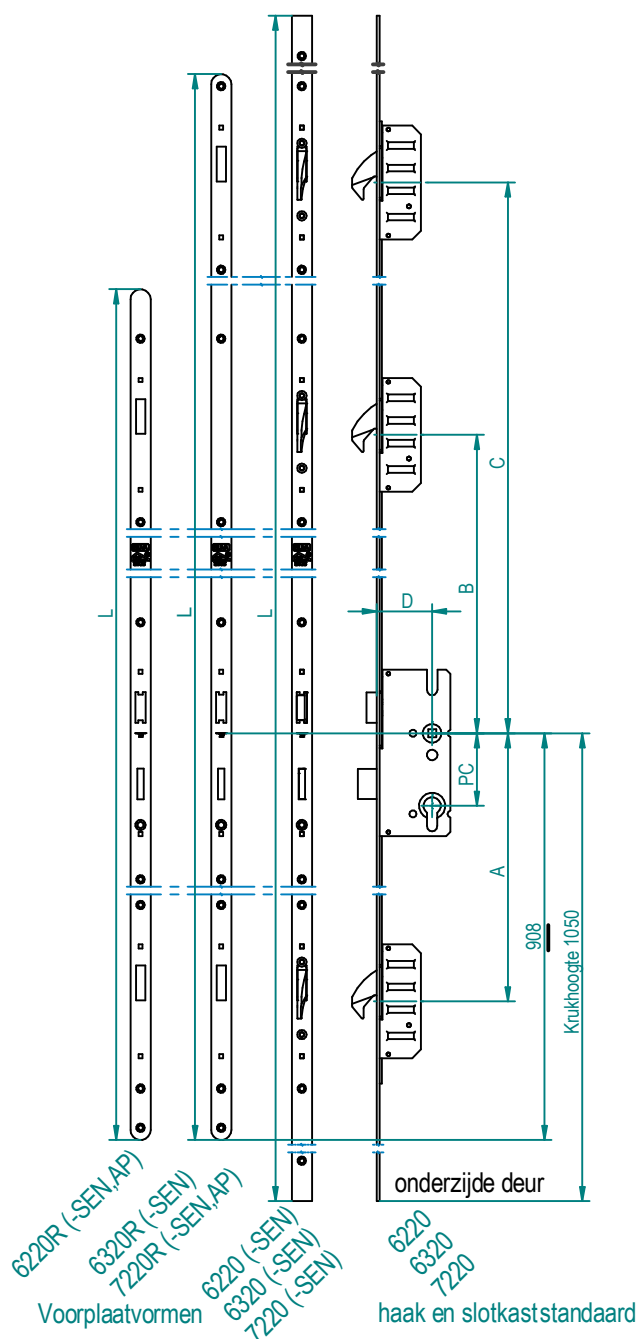
### Buva MPS sloten uit de 6000-/7000 serie en 1660/-2060 serie met een 20 mm- of 16mm voorplaat en i.c.m. de ErgoNomic.

Profiel Systeem	Profiel Type	L / R	Dag en Nacht Sluitplaat	Buva artikelnr	Zwenkhaak Sluitplaat	Buva artikelnr	Sluitlijst garnituur	Buva artikelnr	Ergo-Nomic Dag Sluitplaat	Buva artikelnr
Gealan	S 3000 en S7000 IQ en S8000 IQ	RS	STV-SB FRA U26-62 SKG RS MC	1474200	STV-SB U26-62 SKG MV MC	.....	STV-GRT.SL U26-62 SKG MV2 MC	1474240	STV-SB FA U26-62 MC	.....
		LS	STV-SB FRA U26-62 SKG LS MC	1474201						
Schuco	AS 60	RS	STV-SB FRA U26-311 SKG RS MC	1474210	STV-SB U26-311 SKG MV MC	1474244	STV-GRT.SL U26-311 SKG MV2 MC	.....	NOG NIET AANGELEGD	N.A
		LS	STV-SB FRA U26-311 SKG LS MC	1474211						
Schuco	CT 70 en SI 82	RS	STV-SB FRA U26-61 SKG RS MC	1474202	STV-SB U26-61 SKG MV MC	1474247	STV-GRT.SL U26-61 SKG MV2 MC	.....	NOG NIET AANGELEGD	N.A
		LS	STV-SB FRA U26-61 SKG LS MC	1474203						
Deceuninck	Mondial 2000	RS	STV-SB FRA U26-69 SKG RS MC	1474206	STV-SB U26-69 SKG MV MC	1474242	STV-GRT.SL U26-69 SKG MV2 MC	.....	STV-SB FA 24-69 MC	.....
		LS	STV-SB FRA U26-69 SKG LS MC	1474207						
Deceuninck	Zendow 3000	RS	STV-SB FRA U26-76 SKG RS MC	1474224	STV-SB U26-76 SKG MV MC	1474250	STV-GRT.SL U26-76 SKG MV2 MC	.....	STV-SB FA 24-76 MC	.....
		LS	STV-SB FRA U26-76 SKG LS MC	1474225						
K-Vision		RS	STV-SB FRA U26-311 SKG RS MC	1474210	STV-SB U26-311 SKG MV MC	1474244	STV-GRT.SL U26-311 SKG MV2 MC	.....	STV-SB FA 24-76 MC	.....
		LS	STV-SB FRA U26-311 SKG LS MC	1474211						
Aluplast	2000 en 3000	RS	STV-SB FRA U26-61 SKG RS MC	1474202	STV-SB U26-61 SKG MV MC	1474247	STV-GRT.SL U26-61 SKG MV2 MC	.....	NOG NIET AANGELEGD	N.A
		LS	STV-SB FRA U26-61 SKG LS MC	1474203						
Aluplast	4000,5000,6000,7000	RS	STV-SB FRA U26-144 SKG RS MC	.....	STV-SB U26-144 SKG MV MC	1474249	STV-GRT.SL U26-144 SKG MV2 MC	.....	STV-SB FA 24-144 MC	.....
		LS	STV-SB FRA U26-144 SKG LS MC	1474223						
Aluplast	8000	RS	STV-SB FRA U26-311 SKG RS MC	1474210	STV-SB U26-311 SKG MV MC	1474244	STV-GRT.SL U26-311 SKG MV2 MC	.....	NOG NIET AANGELEGD	N.A
		LS	STV-SB FRA U26-311 SKG LS MC	1474211						
LB-Profiel	Pad, Pad-Contour, Pcd	RS	STV-SB FRA U26-76 SKG RS MC	1474224	STV-SB U26-76 SKG MV MC	1474250	STV-GRT.SL U26-76 SKG MV2 MC	.....	STV-SB FA 24-76 MC	.....
		LS	STV-SB FRA U26-76 SKG LS MC	1474225						
Rehau	Thermo en Brillant Design en	RS	STV-SB FRA U26-61 SKG RS MC	1474202	STV-SB U26-61 SKG MV MC	1474247	STV-GRT.SL U26-61 SKG MV2 MC	.....	NOG NIET AANGELEGD	N.A
	Thermo Design 70.	LS	STV-SB FRA U26-61 SKG LS MC	1474203						
Salamander	Design 2D,Design 3D en	RS	STV-SB FRA U26-228 SKG RS MC	1474262	STV-SB U26-228 SKG MV MC	1474261	STV-GRT.SL U26-228 SKG MV2 MC	.....	NOG NIET AANGELEGD	N.A
	Streamline	LS	STV-SB FRA U26-228 SKG LS MC	1474263						

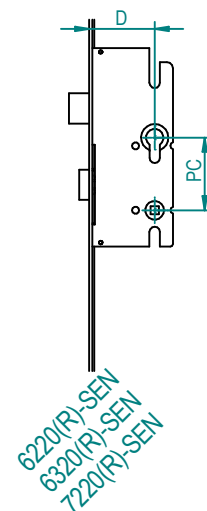
## Let op !!!

Bij **losse** sluitplaten voor het slot heeft U nodig: 1 x een STV-SB FRA ..... (Dag en Nachtsluitplaat) in LS of RS en daarbij komen dan 2 x STV-SB U26 .....(Zwenkhaak sluitplaat)

Bij een **complete sluitlijst** voor het slot heeft U nodig: 1 x een STV-SB FRA.....(Dag en Nachtsluitplaat) in LS of RS en daarbij komt dan 1 x STV-GRT.SL U26.....(Zwenkhaak sluitlijst)

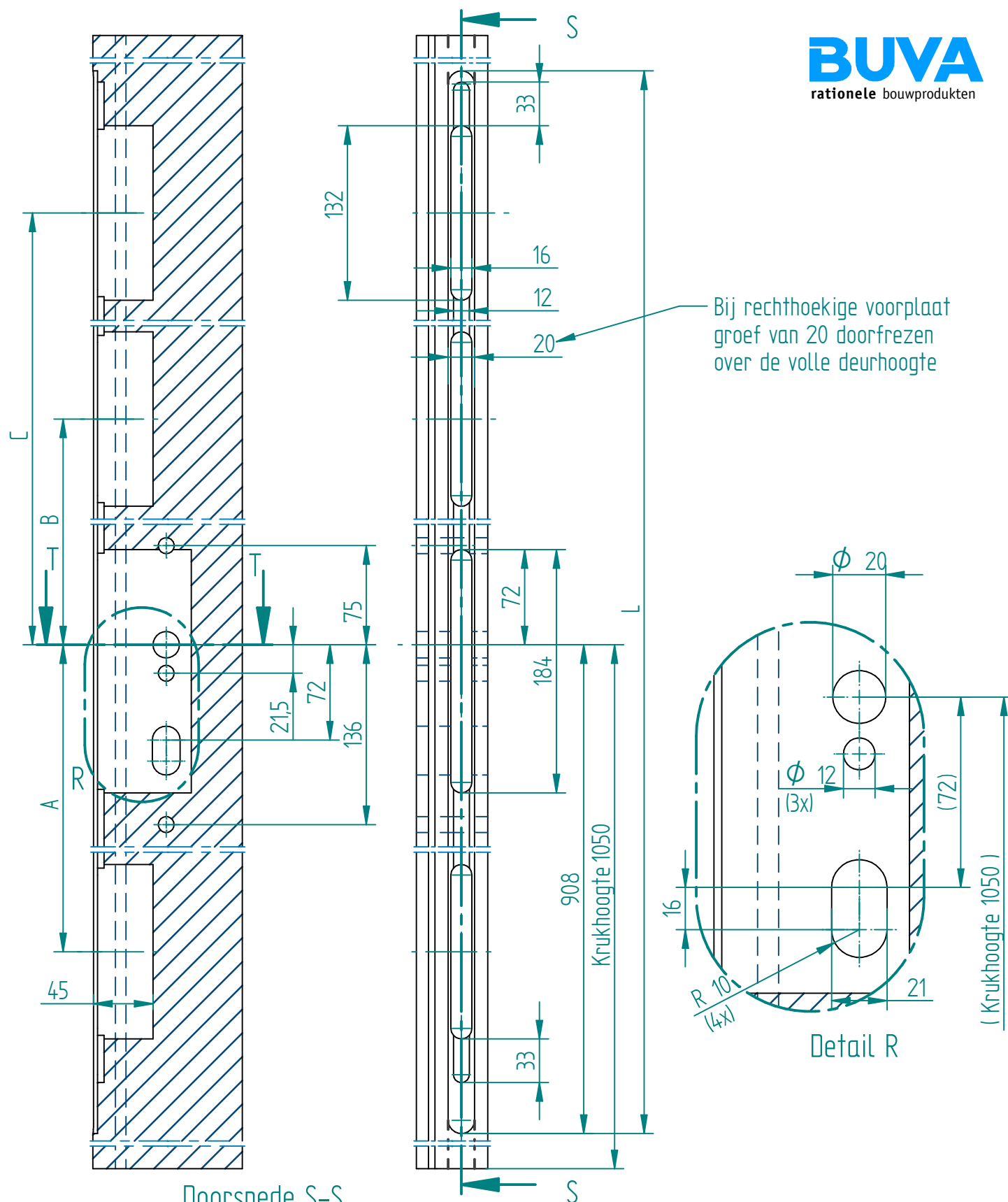


slotkasten

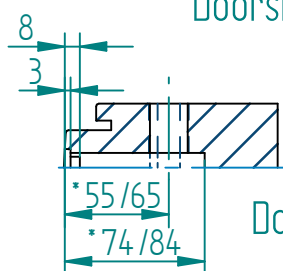


Positie t.o.v kruk	Lengte	Haak 1	Haak 2	Haak 3	Profiel/Cilinder	Doorn 55	Doorn 65
MPS / maat	L	A	B	C	PC	D	D
6220	2115/2250	770,5	719,5	-	72	✓	✓
6220R	1772	770,5	719,5	-	72	✓	✓
6220-SEN	2115	770,5	719,5	-	72	-	✓
6220R-SEN	1772	770,5	719,5	-	72	-	✓
6220R-AP	1772	770,5	719,5	-	92	✓	✓
6320	2400/2700	770,5	719,5	1074,5	72	✓	✓
6320R	2090	770,5	719,5	1074,5	72	✓	✓
6320-SEN	2400	770,5	719,5	1074,5	72	-	✓
6320R-SEN	2090	770,5	719,5	1074,5	72	-	✓
7220	2400/2700	770,5	-	1074,5	72	✓	✓
7220R	2090	770,5	-	1074,5	72	✓	✓
7220-SEN	2400/2700	770,5	-	1074,5	72	-	✓
7220R-SEN	2090	770,5	-	1074,5	72	-	✓
7220R-AP	2090	770,5	-	1074,5	92	✓	✓

MPS bevestigen met schroeven 4x40mm



Doorsnede S-S

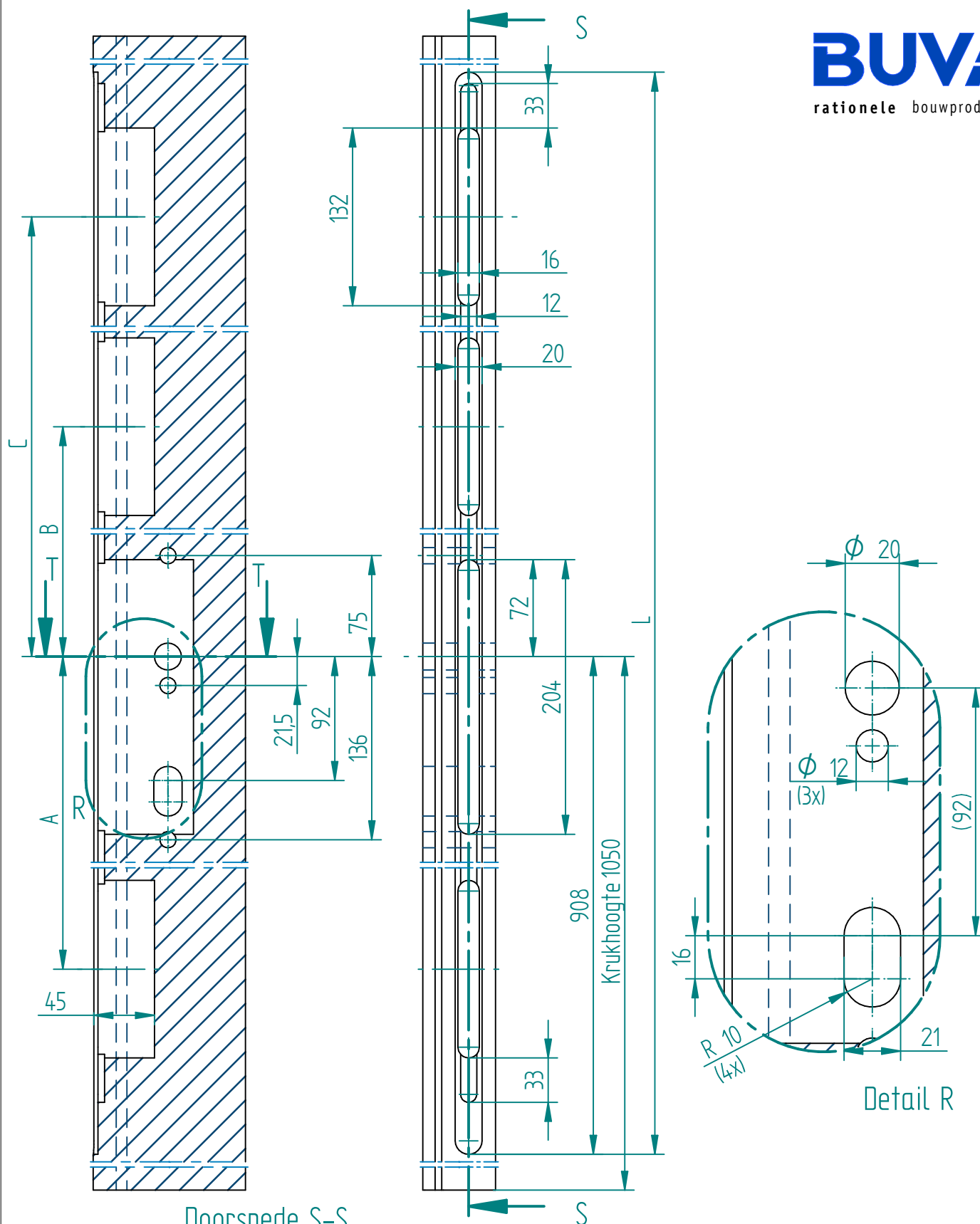


Doorsnede T-T

\* getekende situatie is doornmaat 55

Let op: In maatvoering is geen rekening gehouden met eventuele laagdikte(n) lak

Positie t.o.v. kruk	Lengte	Haak 1	Haak 2	Haak 3
MPS / maat	L	A	B	C
6220		770,5	719,5	
6220R	1772	770,5	719,5	
6320		770,5	719,5	1074,5
6320R	2090	770,5	719,5	1074,5
7220		770,5		1074,5
7220R	2090	770,5		1074,5



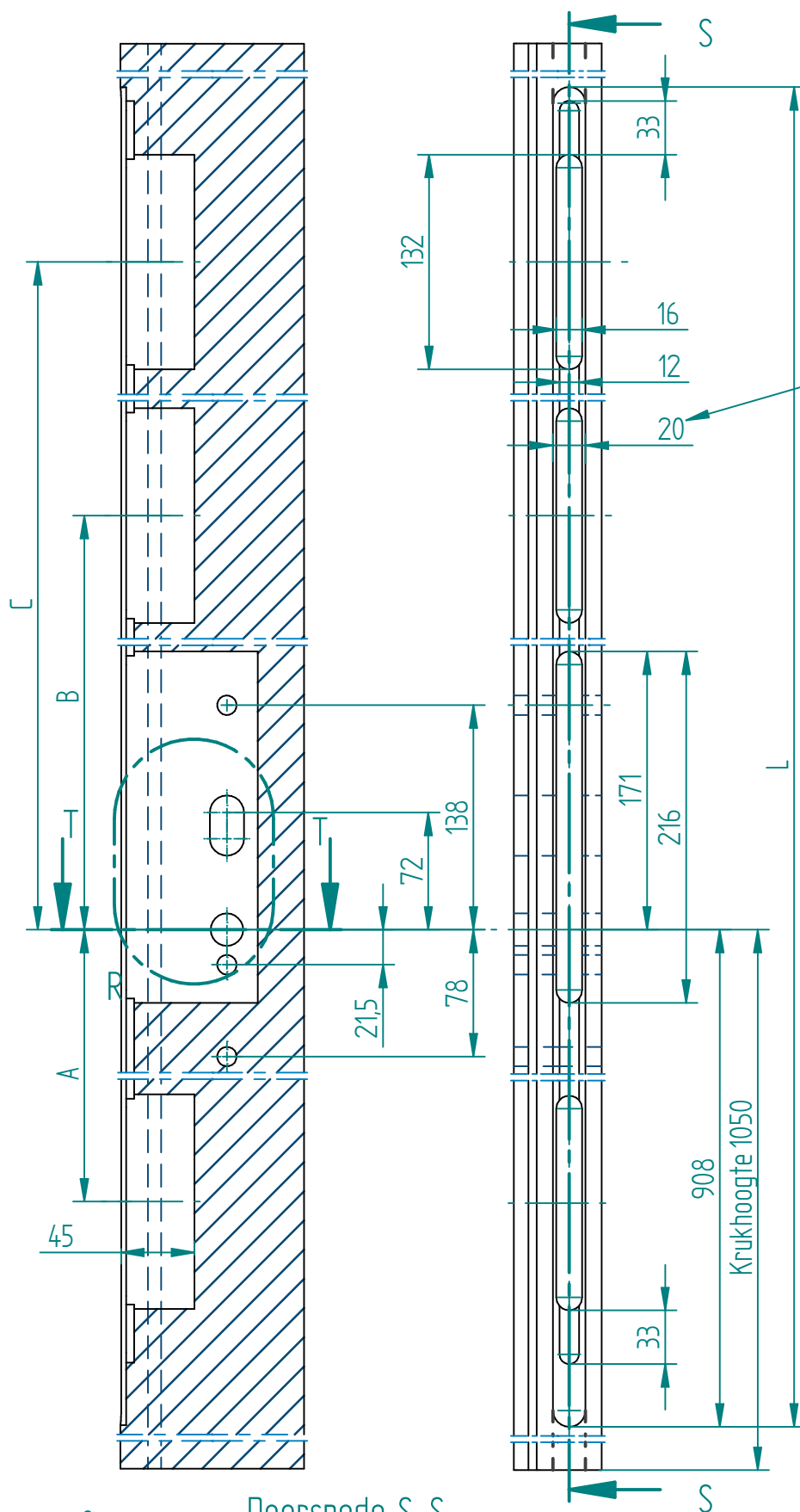
Doorsnede S-S

Doorsnede T-T

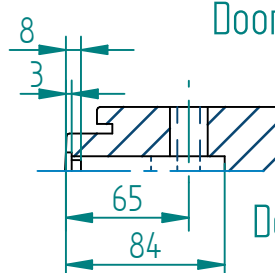
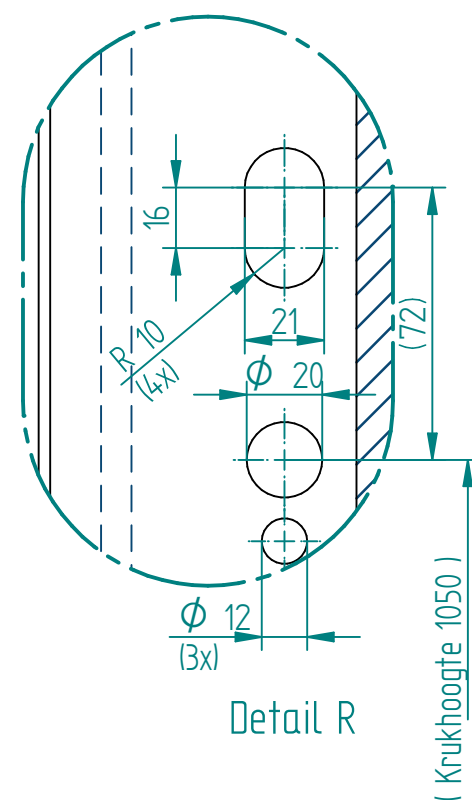
\* getekende situatie is doornmaat 55

Let op: In maatvoering is geen rekening gehouden met eventuele laagdikte(n) lak

Positie t.o.v kruk	Lengte	Haak 1	Haak 2	Haak 3
MPS / maat	L	A	B	C
6220R-AP	1772	770,5	719,5	
7220R-AP	2090	770,5		1074,5



Bij rechthoekige voorplaat  
groef van 20 doorfrezen  
over de volle deurhoogte



Doorsnede S-S

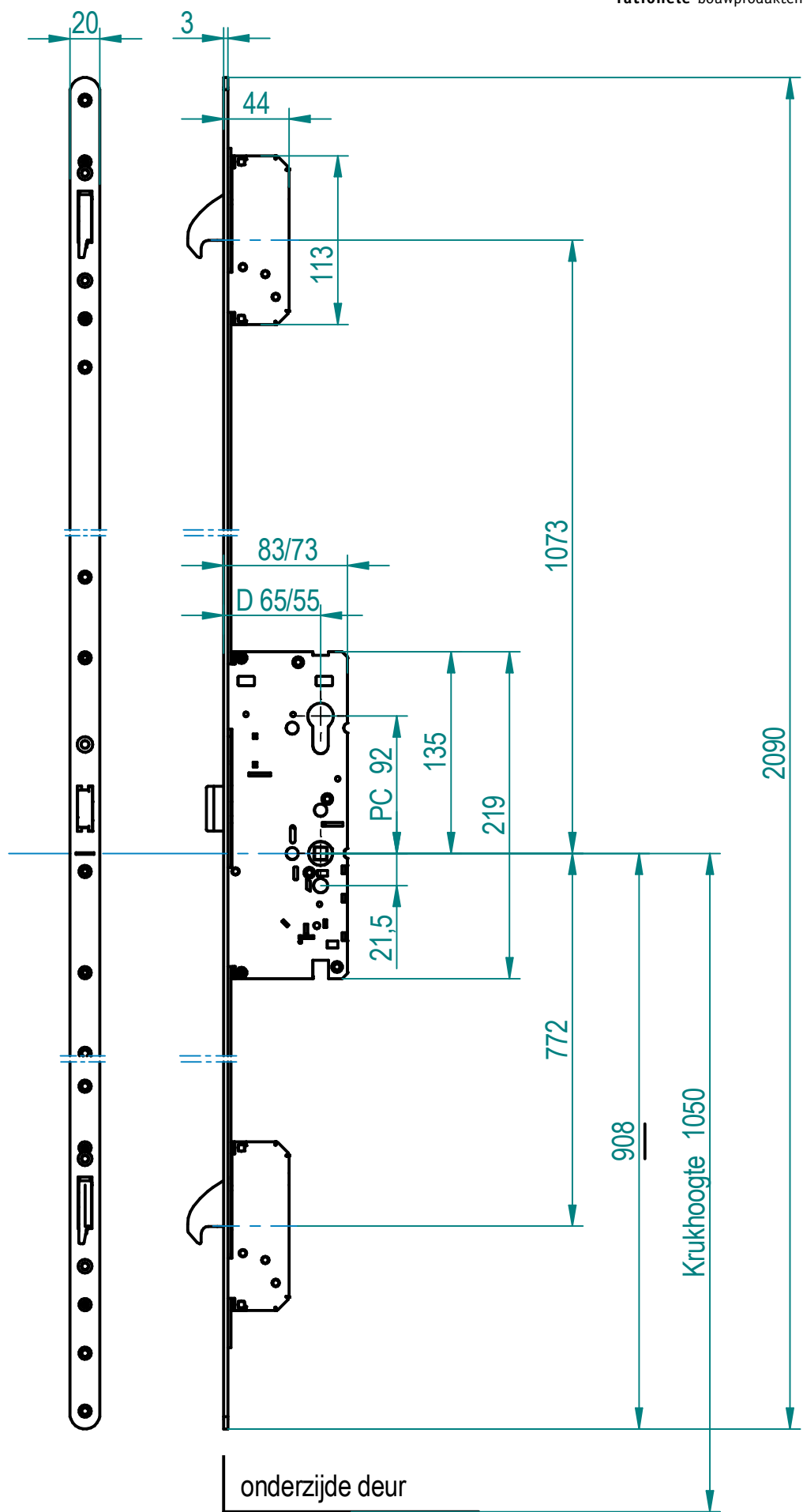
Doorsnede T-T

Positie t.o.v. kruk	Lengte	Haak 1	Haak 2	Haak 3
MPS / maat	L	A	B	C
6220-SEN	1772	770,5	719,5	
6220R-SEN		770,5	719,5	
6320-SEN	2090	770,5	719,5	1075
6320R-SEN		770,5	719,5	1075
7220-SEN		770,5		1075
7220R-SEN	2090	770,5		1075

Let op: In maatvoering is geen rekening gehouden met eventuele laagdikte(n) lak

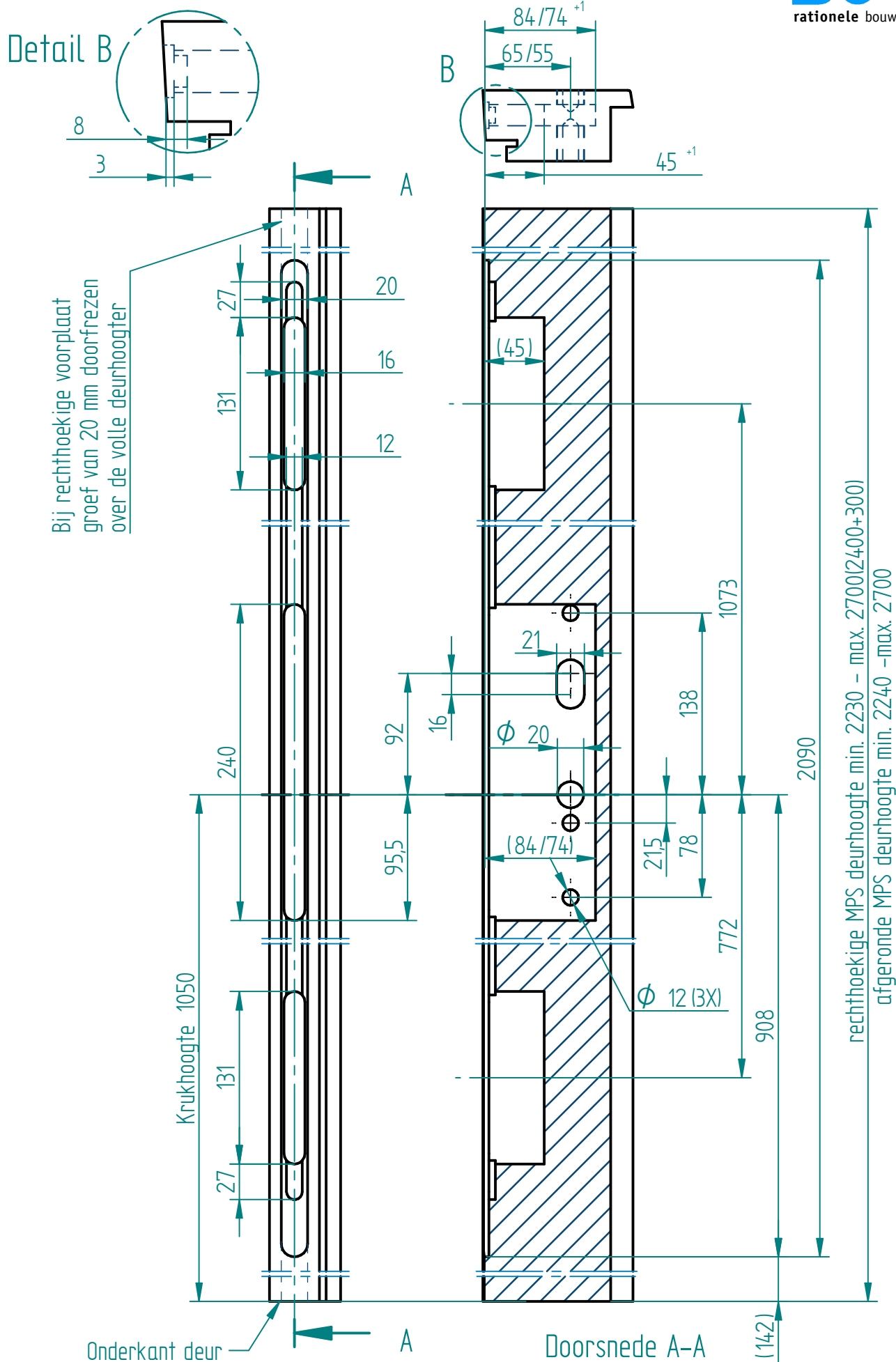


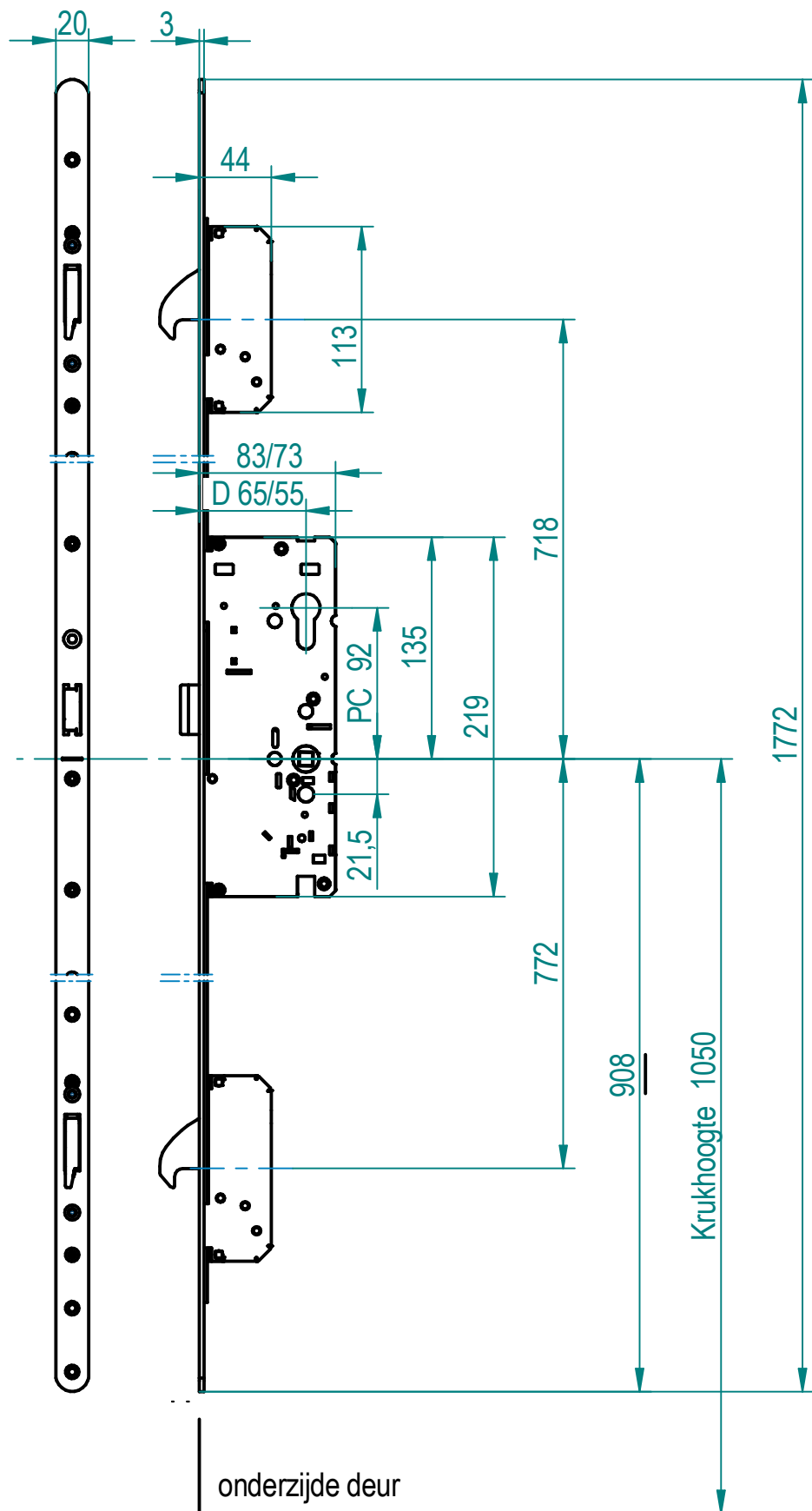
# Maattekening Ergo-Nomic 2090



MPS bevestigen met schroeven 4x40mm

# Inkrozing Ergo-Nomic 2090 (nieuwbouw)

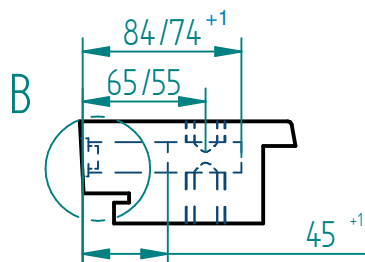
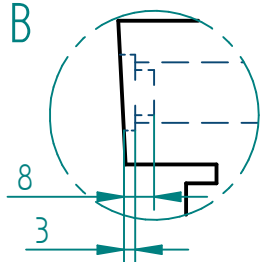




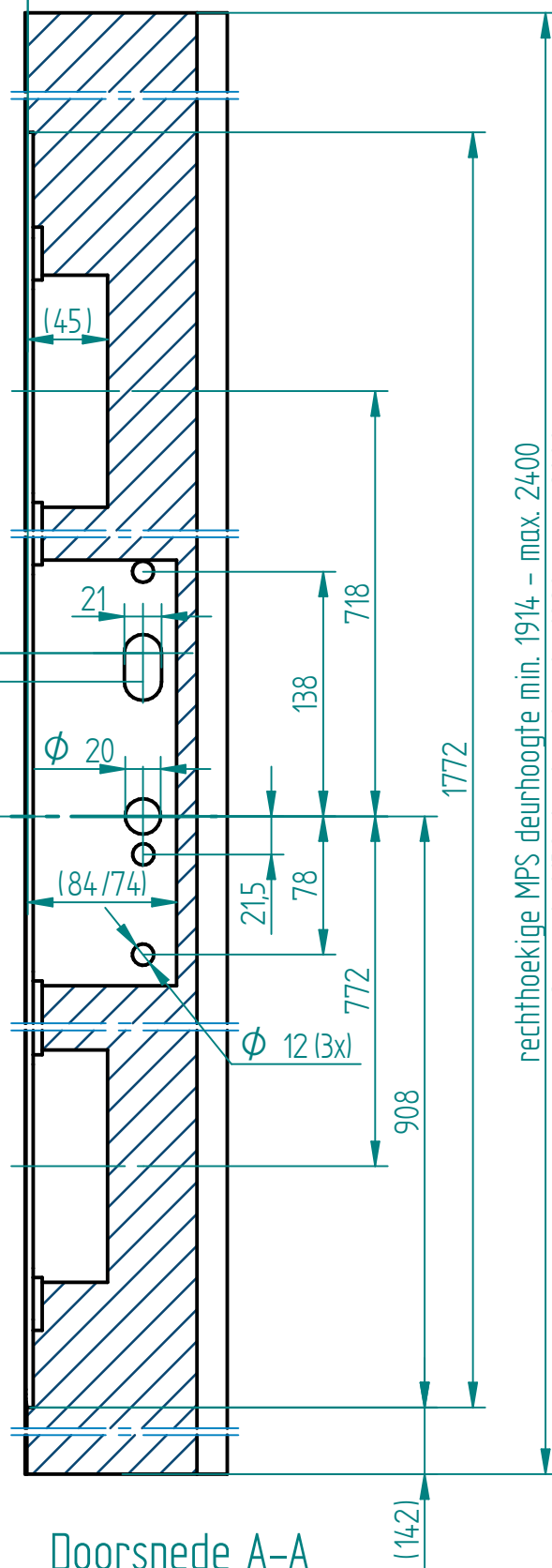
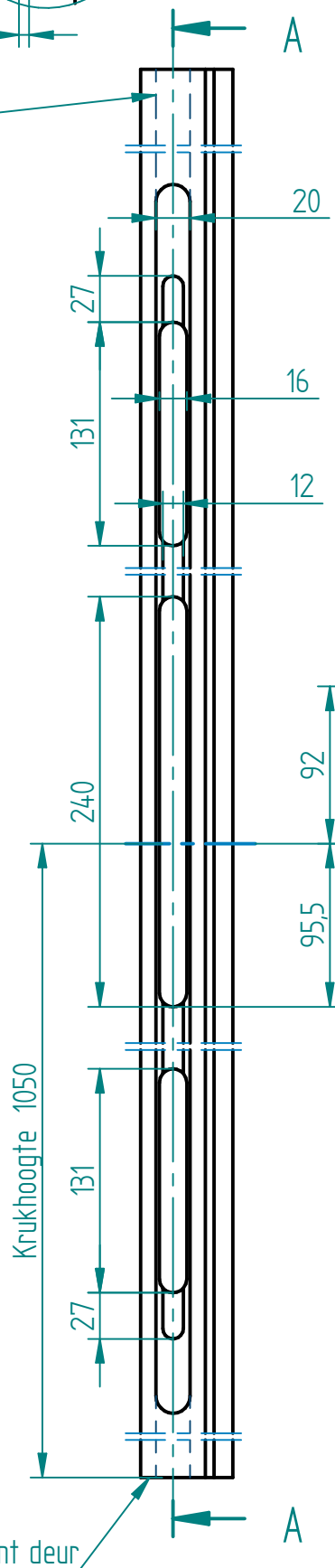
MPS bevestigen met schroeven 4x40mm

# Inkrozing Ergo-Nomic 1772 (bestaande bouw)

Detail B



Bij rechthoekige voorplaat  
groef van 20 mm doorfrezen  
over de volle deurhoogte



rechthoekige MPS deurhoogte min. 1914 - max. 2400  
afgeronde MPS deurhoogte min. 1920 - max. 2400