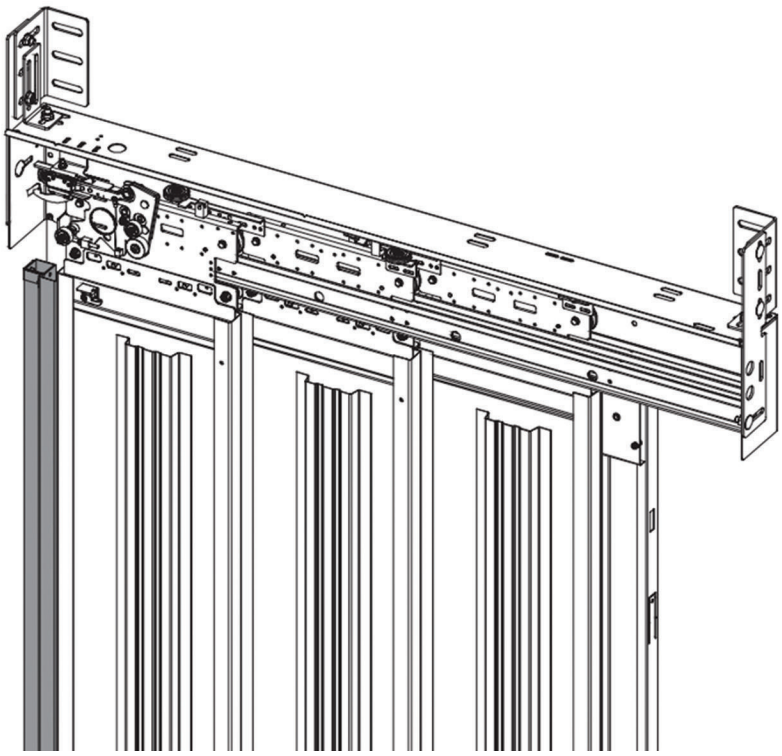
TECHNISCHER KATALOG

2000 C-MOD

Code	**TC.2.004474.DE**
Version	**D 23. Oktober 2019**
Edition	**7. Mai 2013**
SEM ID	**915-310-000**

mod:K-S 3L-R



safety in motion™

Der Nachdruck oder die Übersetzung dieser Druckschrift in eine andere Sprache ganz oder in Teilen ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung von WITTUR verboten.

Änderungen vorbehalten.

info@wittur.com
www.wittur.com

© Copyright WITTUR 2019

sematic® a WITTUR brand

INHALT

GENERELLER PRODUKTBEREICH FÜR SEMATIC 2000 C-MOD TÜREN 5
AUSFÜHRUNG VERFÜGBAR FÜR 3 L-R TÜR 5
FRONTAL, OBER-UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-AUT-B-L 6
FRONTAL, OBER-UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-AUT-B-R 7
FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-MAN 600<=TB<=1400 - L 8
FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-MAN 600<=TB<=1400 - R 9
FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR C-MOD MAN 600≤TB≤1100 MIT ZURÜCKZIEHBAREM ARM - L 10
FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR C-MOD MAN 600≤TB≤1100 MIT ZURÜCKZIEHBAREM ARM - R 11
FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-MAN RESTRICTOR - L 12
FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-MAN RESTRICTOR - R 13
KABINENTÜRANTRIEB DETAIL 14
BETREIBER BEFESTIGUNG SCHEMA 15
VERSTÄRKTE HALTERUNGEN FÜR ANTRIEB 16
BETREIBER SCHEMA MIT DETEKTOR CEDES-STATISCH 17
DYNAMISCHER LICHTVORHANG C-MOD CEDES 18
C-MOD MEMCO E10 19
KABINENTÜR SCHÜRZE TB=<1000 20
KABINENTÜR SCHÜRZE 1000<TB=<1400 21
SCHWELLEN AUS ALUMINIUM 22
STAHL/EDELSTAHL SCHWELLE 22
SDS IP 54 CONTROLLERBEFESTIGUNG 23
FRONTALANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD BF TB<=700 - L 24
FRONTALANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD BF TB>=750 - L 25
SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD BF - L 27
FRONTALANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD 600<=TB<=700 - VERSENKTER EINBAU - L 28
FRONTALANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD 750<=TB<=1400 - VERSENKTER EINBAU - L 29
SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD - VERSENKTER EINBAU - L 30
FRONTAL- UND SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC TB<=700 - L 31
FRONTAL- UND SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC TB<=700 - L 32
FRONTAL- UND SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC TB>=750 - L 33
FRONTAL- UND SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC TB>=750 - L 34
SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC - L 35
C-MOD N-GC EINBAU SCHEMA 36
SCHACHTTÜRPORTAL AUSFÜHRUNG - H<=TH+249 37
PORTALAUSFÜHRUNG FRONTALANSICHT - H>=TH+249 38
PORTALAUSFÜHRUNG SEITENANSICHT - H>=TH+249 39

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

INHALT

PORTALAUSFÜHRUNG RAHMEN < 100 MM 40
SCHACHTTÜR SCHEMA C-MOD EN 81-71CLASS 1 41
INSTALLATIONSSCHEMA DER NIVELLIERDISTANZSTÜCKE FÜR DIE SCHWELLENHALTERUNG 42
AUSSPARUNG FÜR DRUCKTASTE ODER POSITIONSANZEIGER 43
VERFÜGBARER PLATZ FÜR DRUCKTASTE ODER POSITIONSANZEIGER - DETAIL E 44
VERFÜGBARER PLATZ FÜR DRUCKTASTE (TÜRPFOSTEN) 45
MINIMALER ETAGENABSTAND 46
GLAS-AUSFÜHRÜNG MIT UMLAUFENDEM RAHMEN 47
C-MOD LÖSEVORRICHTUNG MIT MONOSTABILEM KONTAKT 48
NOTFALL C-MOD POSITIONIERUNGSSCHEMA 49
SCHWELLEN AUS ALUMINIUM 50
STAHL/EDELSTAHL SCHWELLE 50
ZUSÄTZLICHE SCHWELLENABDECKEUNG FÜR C-MOD EINGANGSZARGE 51
OBERSICHT VERBINDUNG SCHEMA K+S C-MOD BF 52
DRAUFSICHT ANKOPPLUNGSSCHEMA UND DETAILS VON K+S C-MOD BF - EN 81-58 E120/EW60 53
OBERSICHT VERBINDUNG SCHEMA K+S C-MOD N-GC 54
SATZ GEGEN - ERDBEBEN 55
TÜRENKONFORMITÄTSVORSCHRIFTEN BEZÜGLICH EN 81-20/50 56

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

PRODUKTBEREICH 3L-R

GENERELLER PRODUKTBEREICH FÜR SEMATIC 2000 C-MOD TÜREN

TB vs typ	2L-R	3L-R	2Z	4Z	NOTES
600	2000-2100	2000-2100	2000-2100	2000-2100	Step 50
700	2000-2100	2000-2100	2000-2100	2000-2100	Step 50
800	2000-2300	2000-2100	2000-2300	2000-2100	Step 50
900	2000-2300	2000-2100	2000-2300	2000-2100	Step 50
1000	2000-2300	2000-2200	2000-2300	2000-2200	Step 50
1100	2000-2300	2000-2200	2000-2300	2000-2200	Step 50
1200	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	Step 50
1300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	Step 50
1400	2000-2300	2000-2300	2000-2300	2000-2300	Step 50
1500	-	-	-	-	Step 50
1600	-	-	-	-	Step 50

AUSFÜHRUNG VERFÜGBAR FÜR 3 L-R TÜR

C-MOD

S - Landing Door
Schachttür
Porta di piano
Porte palière

- **C-MOD BF**
  (With Boxed Frame)
  (mit umlaufenden Rahmen)
  (con telaio scatolato)
  (avec huisserie en boîte)
- **C-MOD N**
  (Naked, without Frame)
  (ohne Rahmen)
  (nuda senza telaio)
  (sans huisserie)
- **C-MOD N-GC**
  (Naked Gap Closing)
  (ohne Rahmen mit "Gap Closing")
  (nuda, con chiusura dei gaps)
  (sans huisserie, avec "Gap closing")

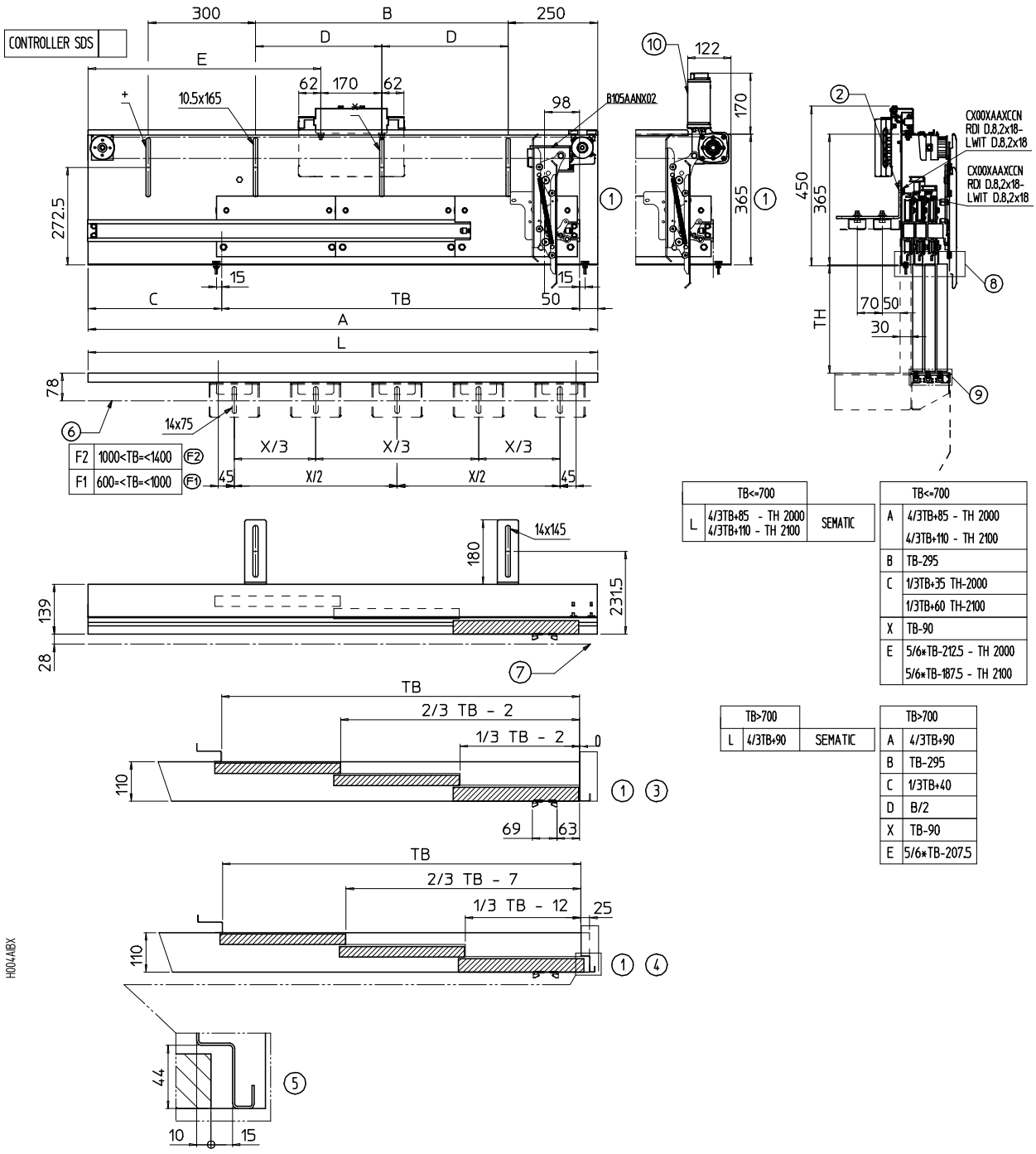
K - Car Door
Kabinentür
Porta di cabina
Porte cabine

- **C-MOD K-AUT-B**
  for automatic landing doors
  für automatische Schachttüren
  per porte di piano automatiche
  Pour porte palière automatique
  - **SDS© DC-PWM**
    Drive - Antrieb **-** *Operatore* - **Opérateur**
  - **SZS© (*OPTION*)**
    Drive - Antrieb **-** *Operatore* - **Opérateur**
- **C-MOD K-MAN**
  for manual swing landing door
  für Schacht-Drehtüre
  per porte di piano manuali
  Pour porte palière battante
  - **SDS© DC-PWM**
    Drive - Antrieb **-** *Operatore* - **Opérateur**
  - **SZS© (*OPTION*)**
    Drive - Antrieb **-** *Operatore* - **Opérateur**

- Max. Tragfähigkeit GQ max 1000 Kg
- GQ 2000 Kg verfügbar nach Anfrage
- Max Haltestelle nr.: 21

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

FRONTAL, OBER-UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-AUT-B-L



TB<=700		
L	4/3TB+85 - TH 2000 4/3TB+110 - TH 2100	SEMATIC

TB<=700	
A	4/3TB+85 - TH 2000 4/3TB+110 - TH 2100
B	TB-295
C	1/3TB+35 TH-2000 1/3TB+60 TH-2100
X	TB-90
E	5/6*TB-212.5 - TH 2000 5/6*TB-187.5 - TH 2100

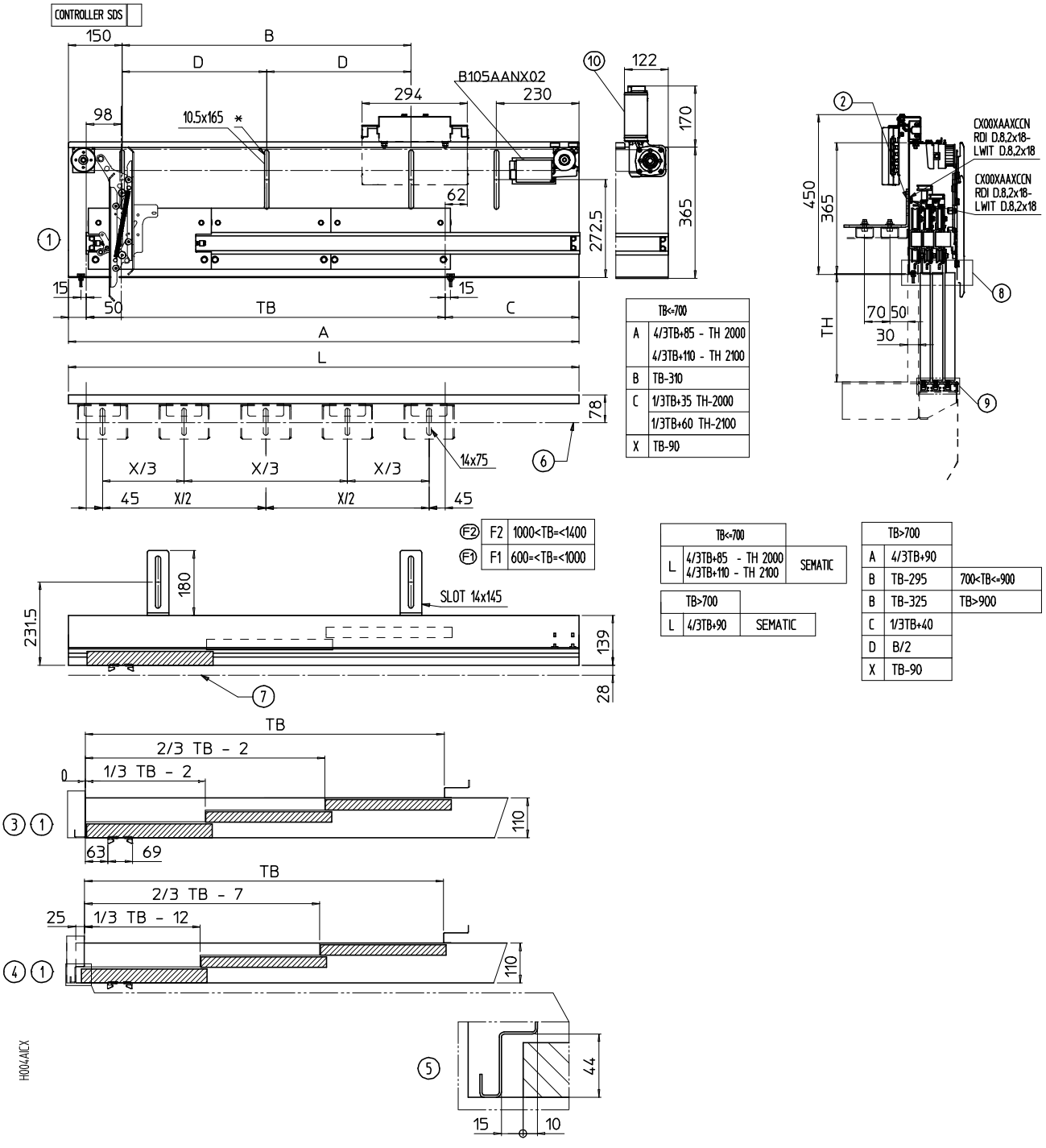
TB>700		
L	4/3TB+90	SEMATIC

TB>700	
A	4/3TB+90
B	TB-295
C	1/3TB+40
D	B/2
X	TB-90
E	5/6*TB-207.5

1	Anschlagseite	5	Extrafahrt	9	Befestigungdetail und Schwellenmasse
2	Für Details wenden Sie sich an Schema H045ACZX	6	Befestigungsmittelwert	10	Motoren B105AALX02 1250<= TB<= 1400 (Glas TB >= 900) oder TH>2200
3	Standard Vorbereitung	7	Schachttürschwelle Linie	" + "	Zusätzliche Langlöcher TB>=800
4	Feuerschutz Vorbereitung	8	Detail der unteren Kämpferbefestigung	" * "	Zusätzliche Langlöcher TB>=1000

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

FRONTAL, OBER-UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-AUT-B-R



TB<=700	
A	4/3TB+85 - TH 2000 4/3TB+110 - TH 2100
B	TB-310
C	1/3TB+35 TH-2000 1/3TB+60 TH-2100
X	TB-90

TB<=700		
L	4/3TB+85 - TH 2000 4/3TB+110 - TH 2100	SEMATIC

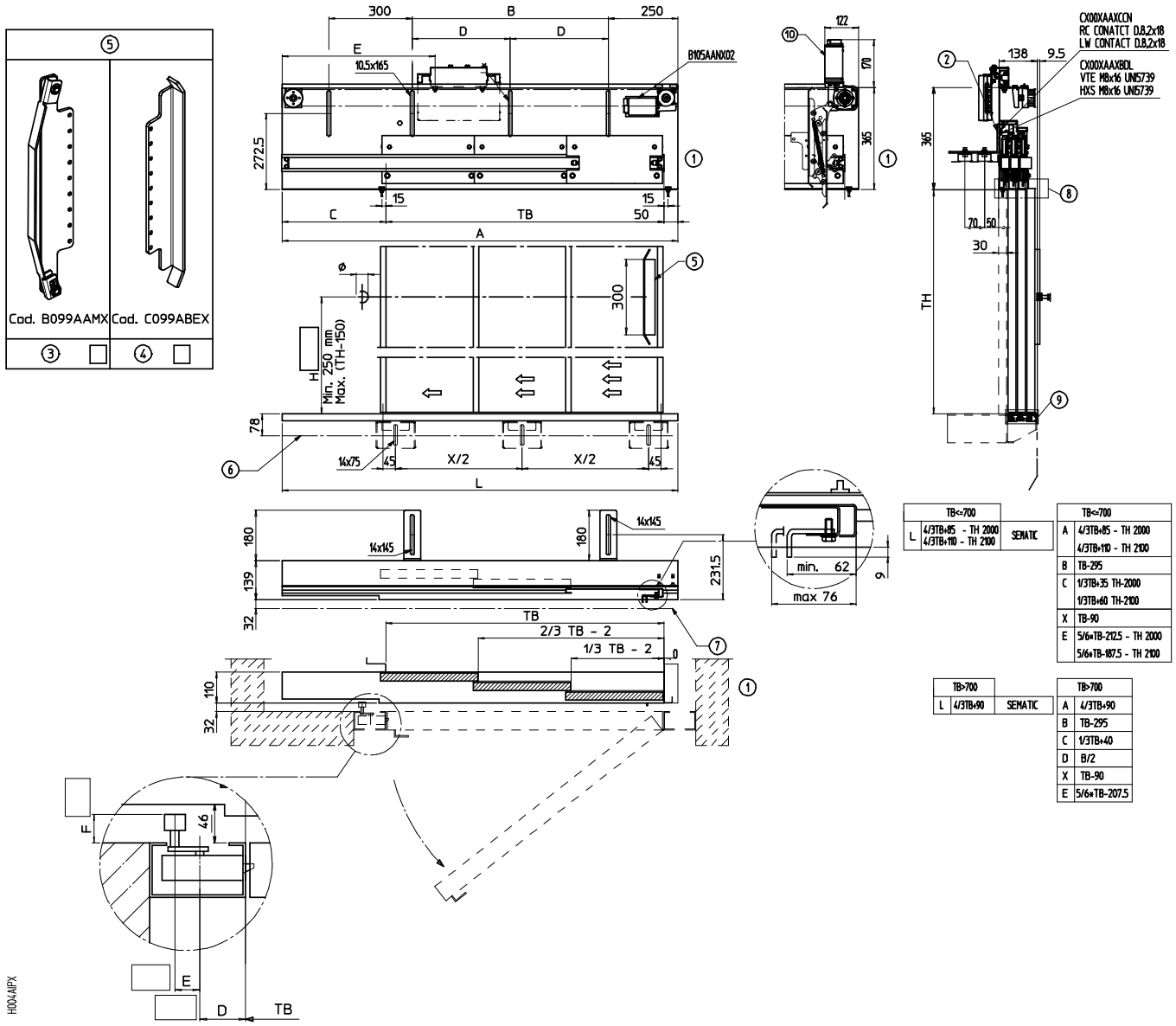
TB>700		
L	4/3TB+90	SEMATIC

TB>700		
A	4/3TB+90	
B	TB-295	700<TB<=900
B	TB-325	TB>900
C	1/3TB+40	
D	B/2	
X	TB-90	

1	Anschlagseite	5	Extrafahrt	9	Befestigungdetail und Schwellenmasse
2	Für Details wenden Sie sich an Schema H045ACZX	6	Befestigungsmittelwert	10	Motoren B105AALX02 1250<= TB<= 1400 (Glas TB >= 900) oder TH>2200
3	Standard Vorbereitung	7	Schachttürschwelle Linie	" * "	Zusätzliche Langlöcher TB>=1000
4	Feuerschutz Vorbereitung	8	Detail der unteren Kämpferbefestigung		

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

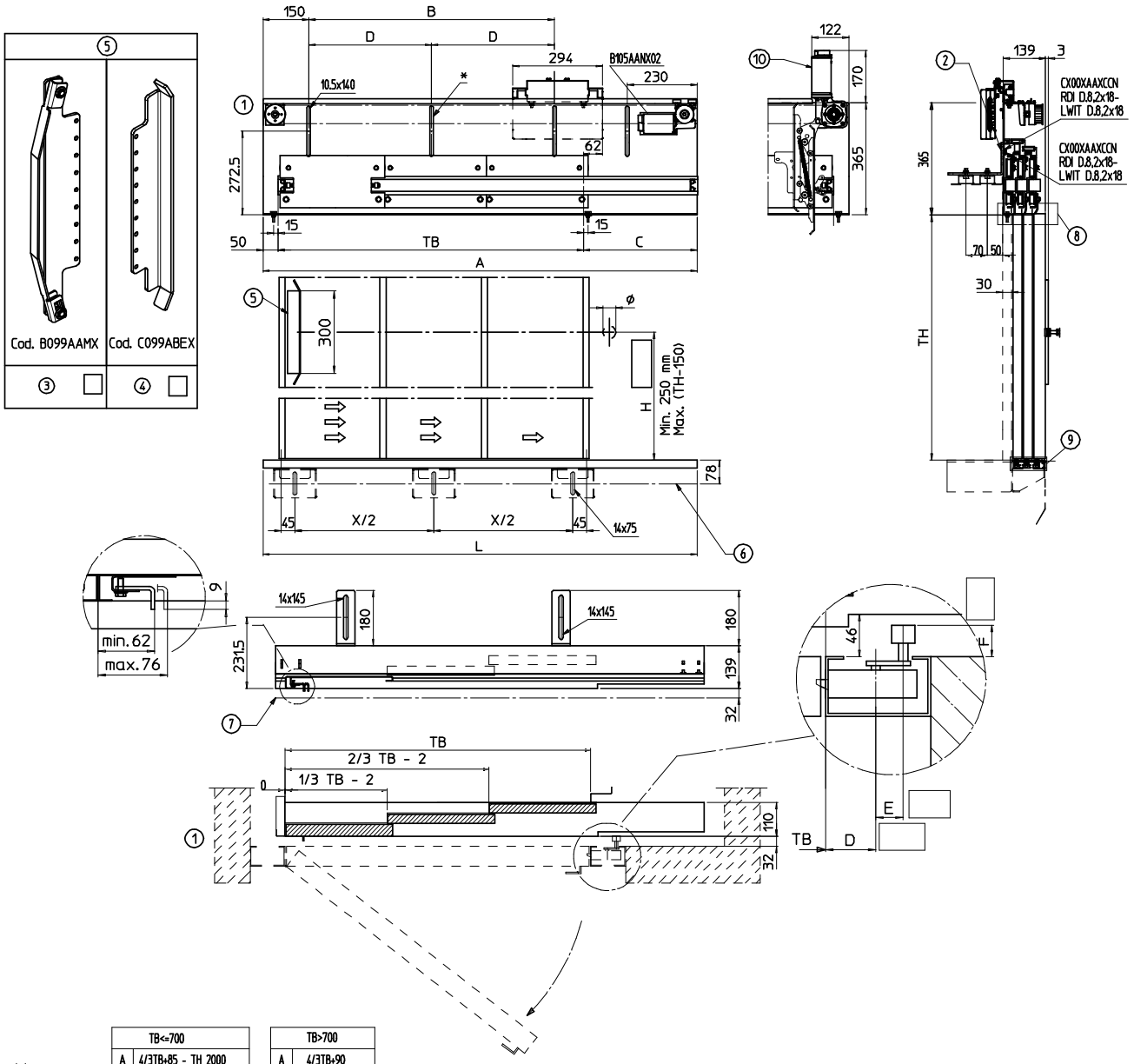
FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-MAN 600<=TB<=1400 - L



1	Anschlagseite	5	Mitnehmerschwert	8	Detail der unteren Kämpferbefestigung
2	Für Details wenden Sie sich an Schema H045ACZX	6	Befestigungsmittelwert	9	Befestigungdetail und Schwellenmasse
3	Flexibles Schwert	7	Schachttürschwelle Linie	10	Motoren B105AALX02 1250<= TB<= 1400 (Glas TB >= 900) oder TH>2200
4	Festes Schwert	" * "	Zusätzliche Langlöcher TB>=1000		

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-MAN 600<=TB<=1400 - R



H004AIQX

TB<=700	
A	4/3TB+85 - TH 2000
	4/3TB+110 - TH 2100
B	TB-310
C	1/3TB+35 TH-2000
	1/3TB+60 TH-2100
X	TB-90

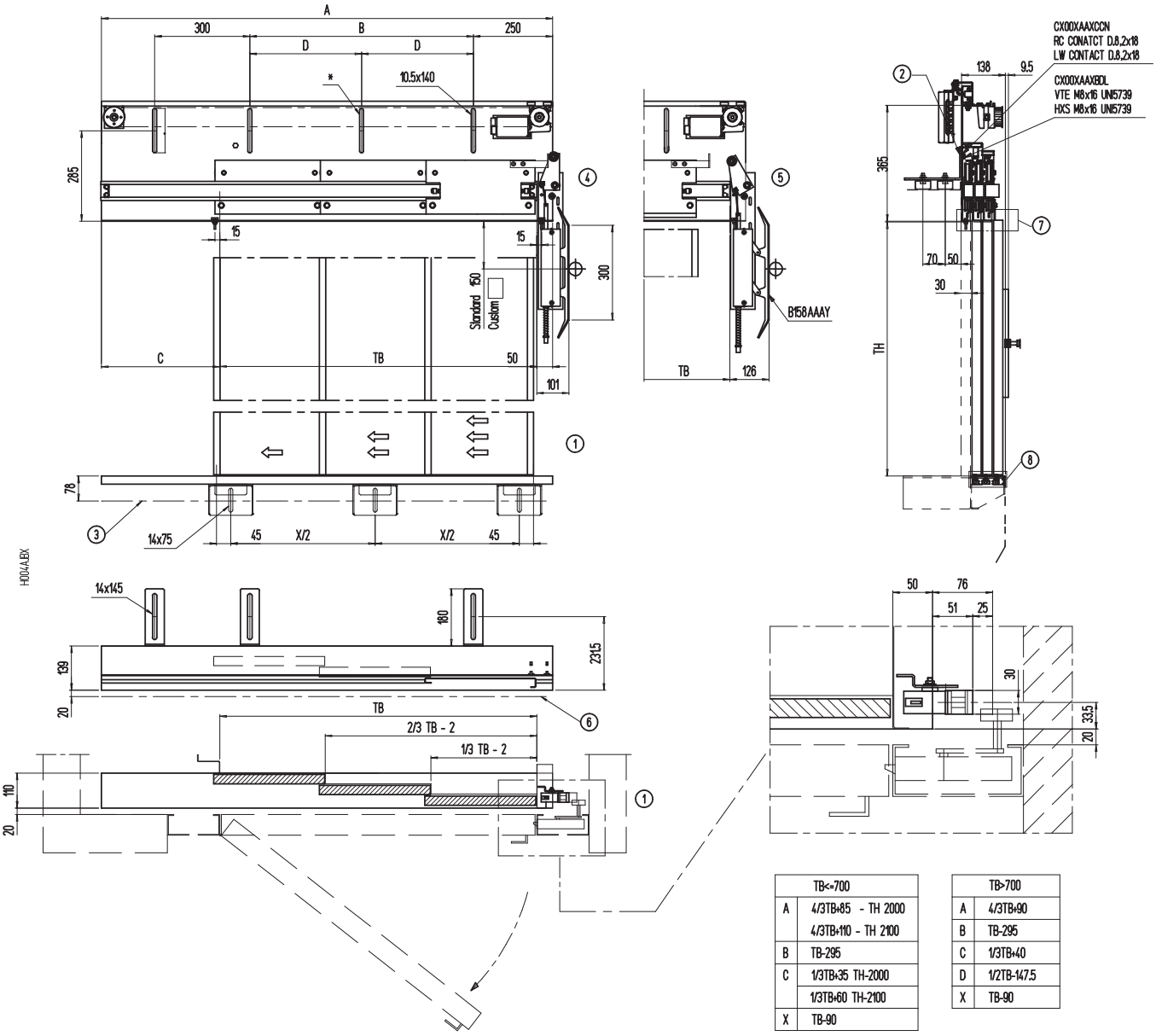
TB>700		
A	4/3TB+90	
B	TB-295	700<TB<=900
	TB-325	TB>900
C	1/3TB+40	
D	B/2	
X	TB-90	

TB>700		
L	4/3TB+90	SEMATIC

1	Anschlagseite	5	Mitnehmerschwert	8	Detail der unteren Kämpferbefestigung
2	Für Details wenden Sie sich an Schema H045ACZX	6	Befestigungsmittelwert	9	Befestigungdetail und Schwellenmasse
3	Flexibles Schwert	7	Schachttürschwelle Linie	10	Motoren B105AALX02 1250<= TB<= 1400 (Glas TB >= 900) oder TH>2200
4	Festes Schwert	" * "	Zusätzliche Langlöcher TB>=1000		

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR C-MOD MAN 600≤TB≤1100 MIT ZURÜCKZIEHBAREM ARM - L



TB<=700	
A	4/3TB+85 - TH 2000
	4/3TB+110 - TH 2100
B	TB-295
C	1/3TB+35 TH-2000
	1/3TB+60 TH-2100
X	TB-90

TB>700	
A	4/3TB+90
B	TB-295
C	1/3TB+40
D	1/2TB-147.5
X	TB-90

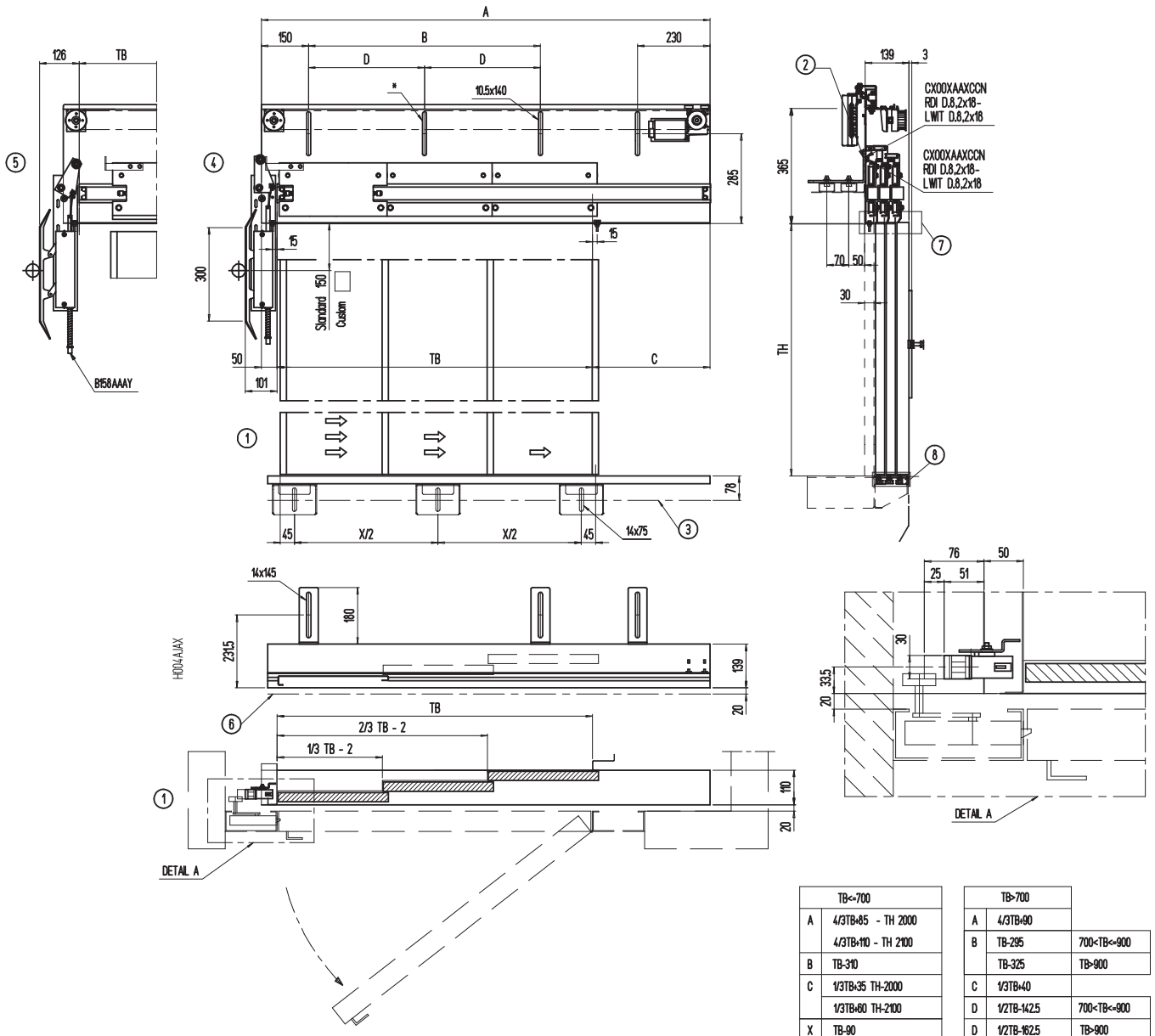
1	Anschlagseite	2	Für Details wenden Sie sich an Schema H045ACZX	3	Befestigungsmittelwert	4	Geschlossen Tueren
5	Offenen Tueren	6	Schachttürschwelle Linie	7	Detail der unteren Kämpferbefestigung	8	Befestigungdetail und Schwellenmasse
"+"	Zusätzliche Langlöcher TB>=1000						

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

KABINENTÜR

K 3R

FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR C-MOD MAN 600≤TB≤1100 MIT ZURÜCKZIEHBAREM ARM - R



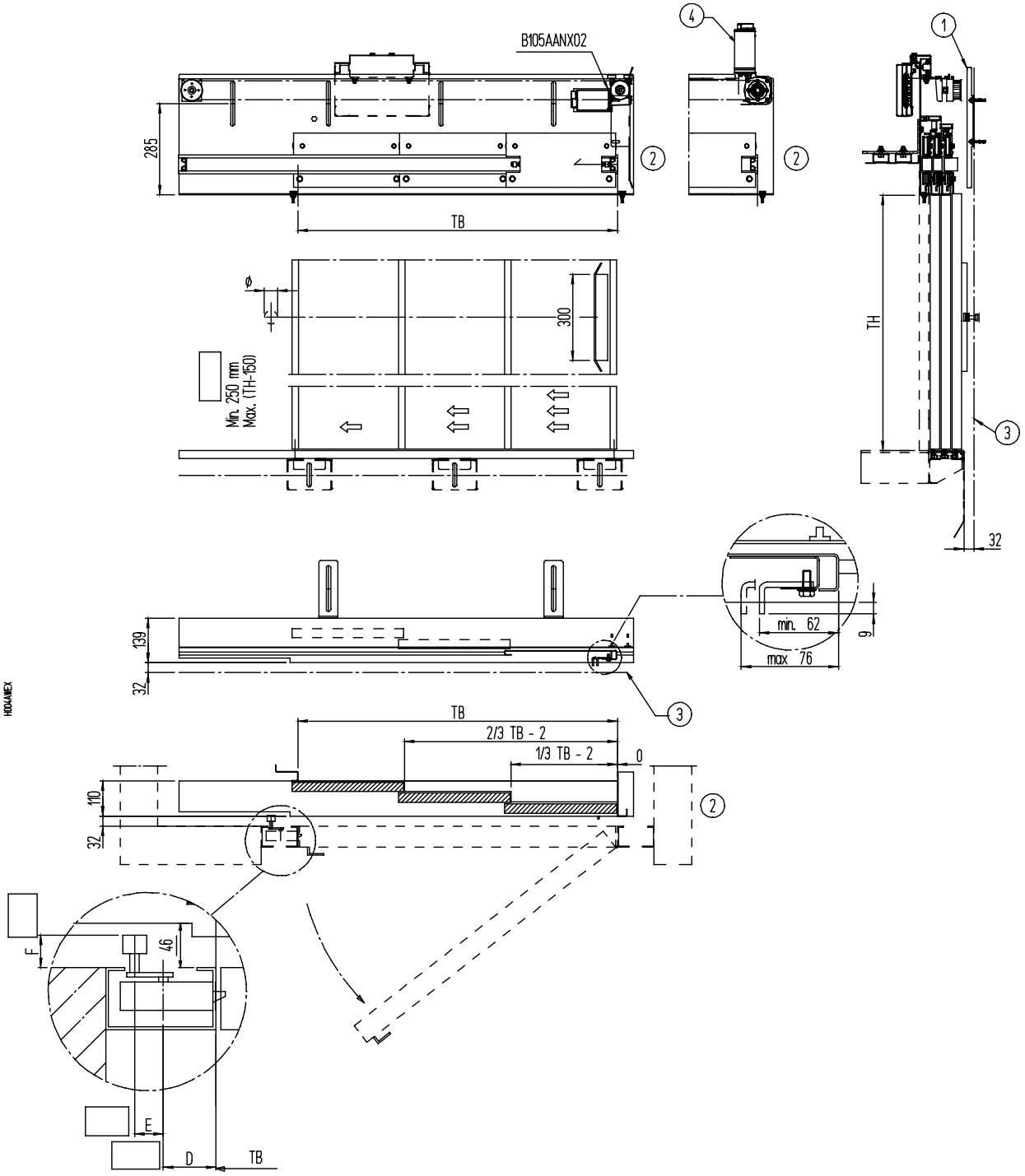
TB<=700	
A	4/3TB+85 - TH 2000
	4/3TB+110 - TH 2100
B	TB-310
C	1/3TB+35 TH-2000
	1/3TB+60 TH-2100
X	TB-90

TB>700		
A	4/3TB+90	
B	TB-295	700<TB<=900
	TB-325	TB>900
C	1/3TB+40	
D	1/2TB-142.5	700<TB<=900
D	1/2TB-162.5	TB>900
X	TB-90	

1	Anschlagseite	2	Für Details wenden Sie sich an Schema H045ACZX	3	Befestigungsmittelwert	4	Geschlossen Tueren
5	Offenen Tueren	6	Schachttürschwelle Linie	7	Detail der unteren Kämpferbefestigung	8	Befestigungdetail und Schwellenmasse
" * "	Zusätzliche Langlöcher TB>=1000						

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-MAN RESTRICTOR - L

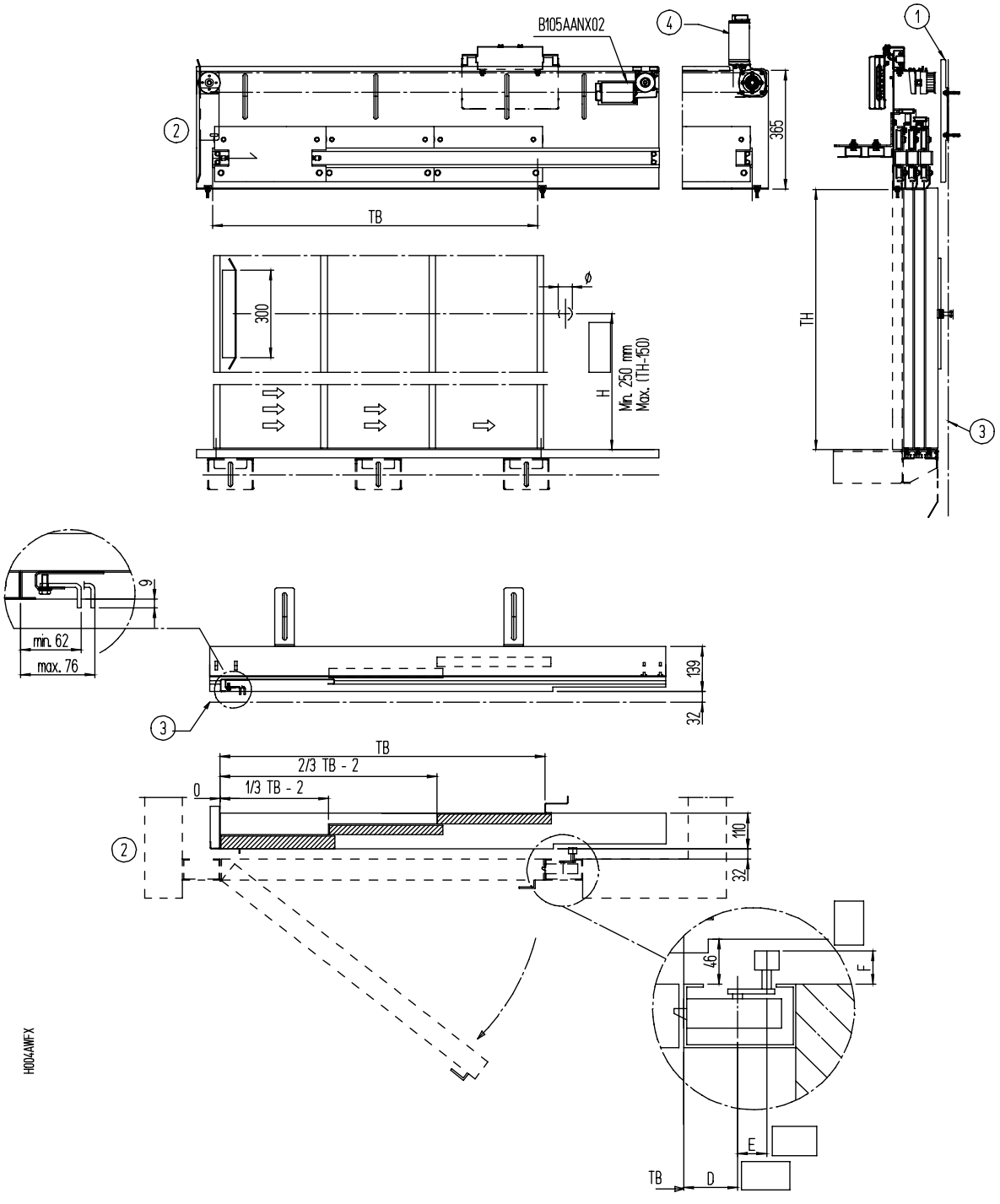


1	feste Entriegelungskurve – an der Schachtwand am Schachttürniveau zu befestigen. 2x 1mm Distanzbleche + 1 x 2mm Distanzblech für eventuelle Einstellungen vorgesehen	2	Schließkante
3	Schachttürschwelle Niveau	4	Motor B105AALX02: 1250<=TB<=1400 oder 2200<=TB<=2300 oder Glas TB >= 900

maximale Aufzugsgeschwindigkeit 1m/s

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

FRONTAL-, DRAUF- UND SEITENANSICHT DER KABINENTÜR K-MAN RESTRICTOR - R



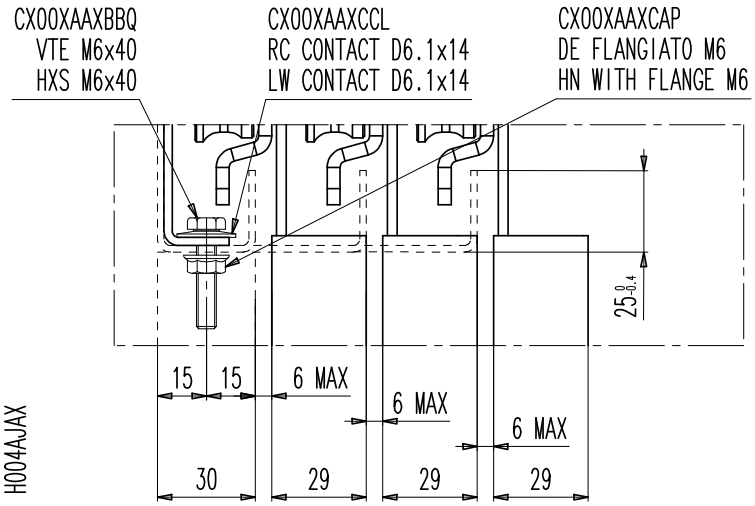
1	feste Entriegelungskurve – an der Schachtwand am Schachttürniveau zu befestigen. 2x 1mm Distanzbleche + 1 x 2mm Distanzblech für eventuelle Einstellungen vorgesehen	2	Schließkante
3	Schachttürschwelle Niveau	4	Motor B105AALX02: 1250<=TB<=1400 oder 2200<=TB<=2300 oder Glas TB >= 900

maximale Aufzugsgeschwindigkeit 1m/s

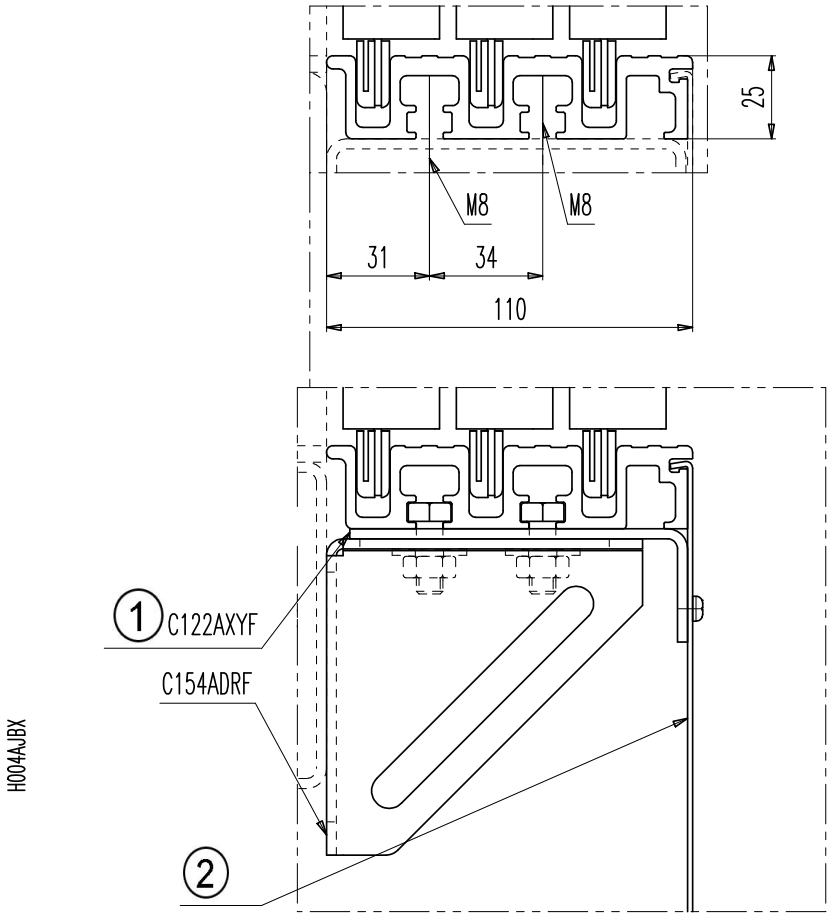
© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

KABINENTÜRANTRIEB DETAIL

DETAIL DER UNTEREN KÄMPFERBEFESTIGUNG



BEFESTIGUNGSDETAIL UND SCHWELLENMASSE



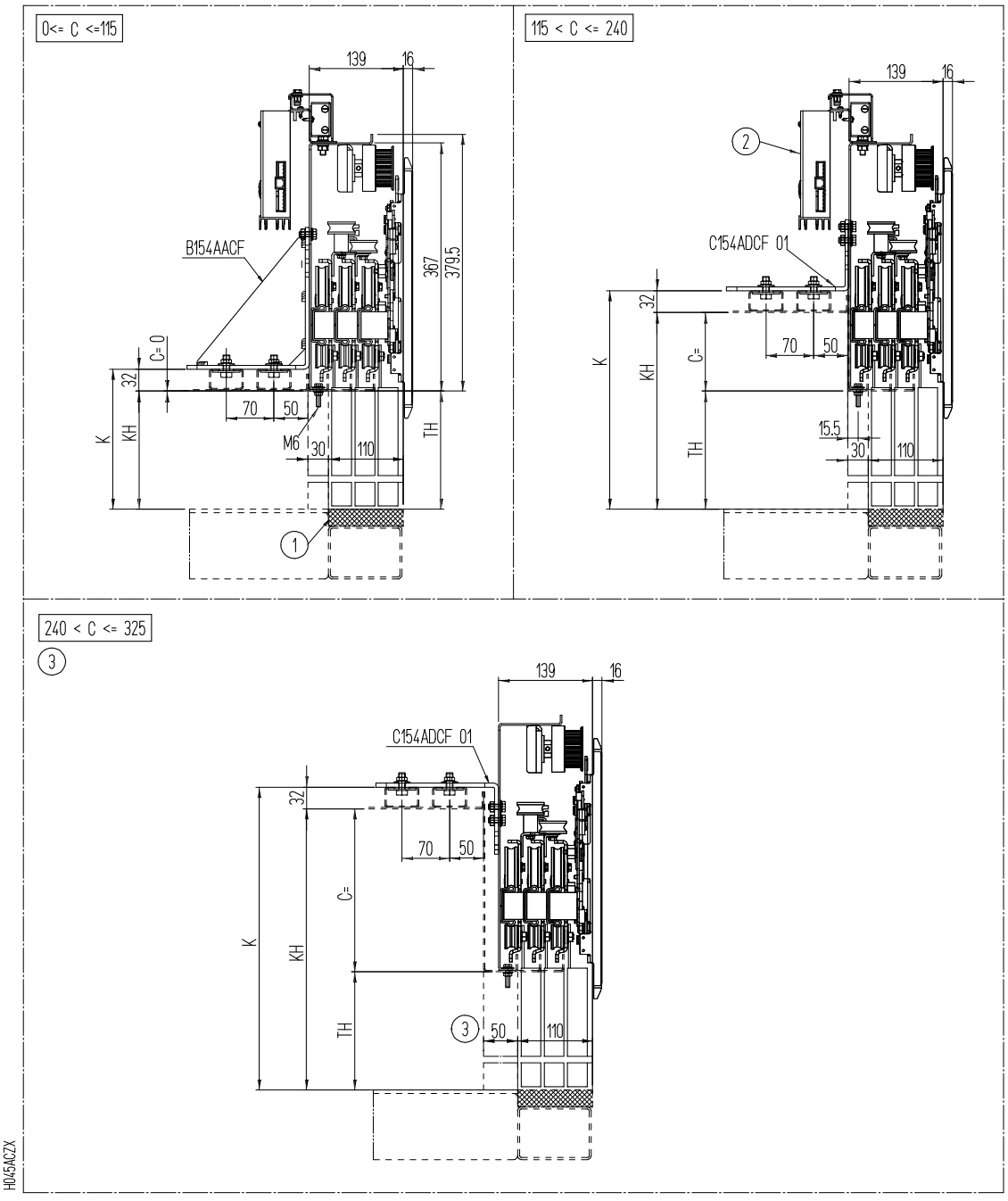
1	Nur mit Schürze	2	Schürze Option

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

BEFESTIGUNGS-SCHEMA

K 3L-R

BETREIBER BEFESTIGUNG SCHEMA



1	Schwelle	2	Bei C>185 zum Platzieren des Controllers auf dem Kabinendach	3	Achtung: Pfosten mindestens 50 mm.

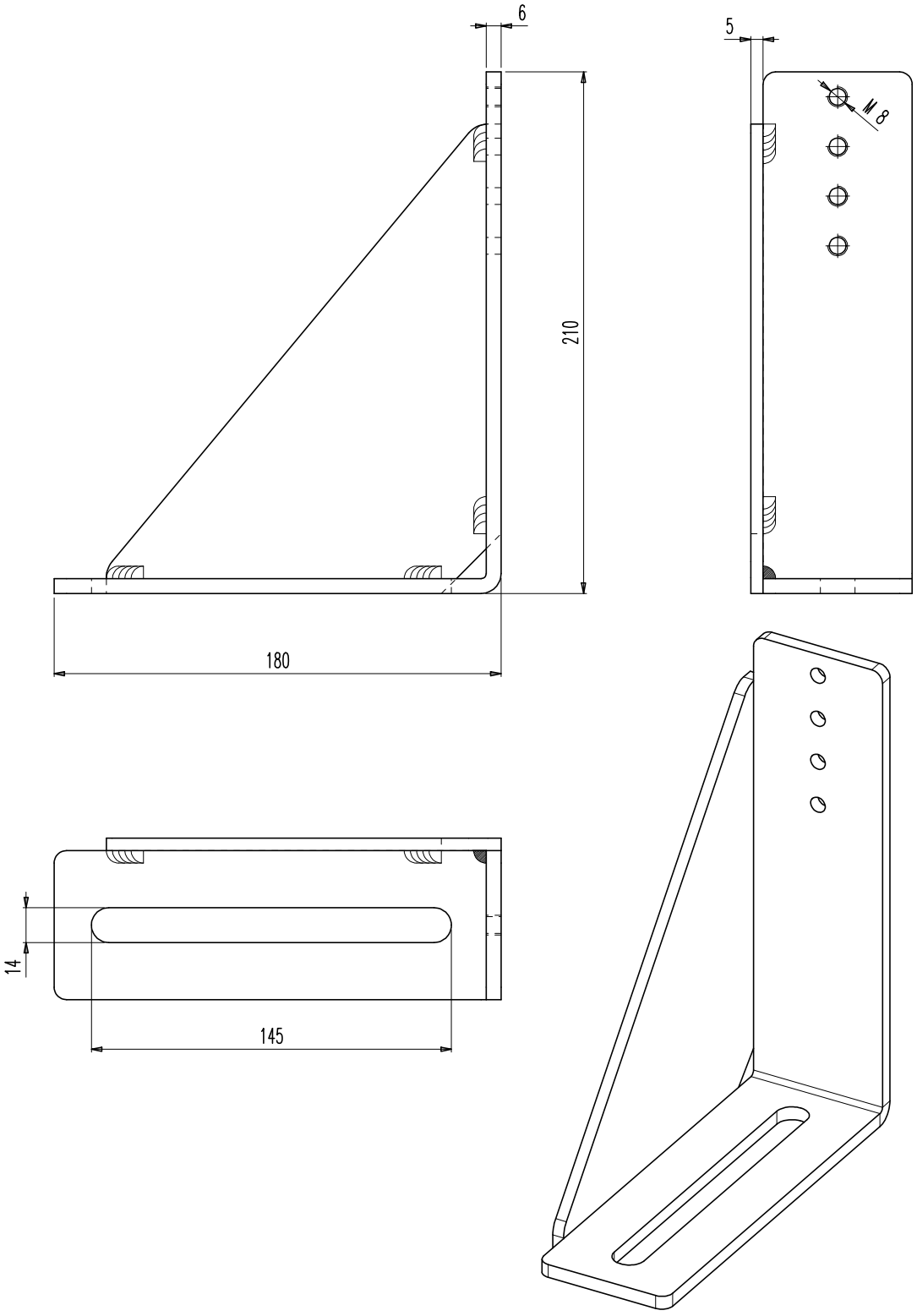
C = KH-TH
KH = Kabine innere Höhe
K = Obere Kabinentür Kämpfer Befestigung
K = KH+32

C>325 mm
Technische Prüfung ist nötig wenn aussere Kabinenhöhe höher als TH+345mm ist.

Verschiedene Kabine Ausführungen sind zu Verfügung nach technische Prüfungen.

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

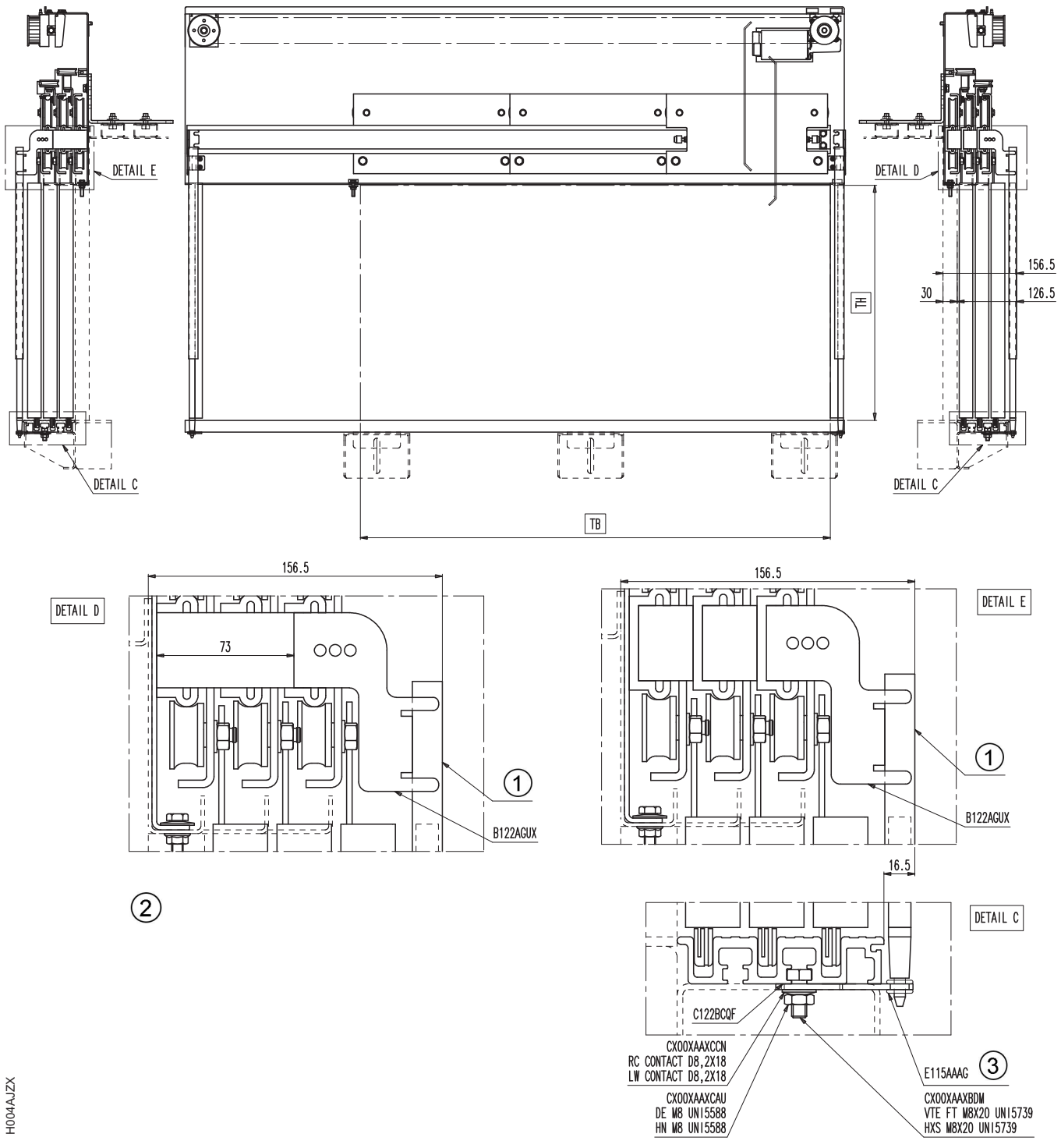
VERSTÄRKTE HALTERUNGEN FÜR ANTRIEB



© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

BETREIBER SCHEMA MIT DETEKTOR CEDES-STATISCH

OPTION

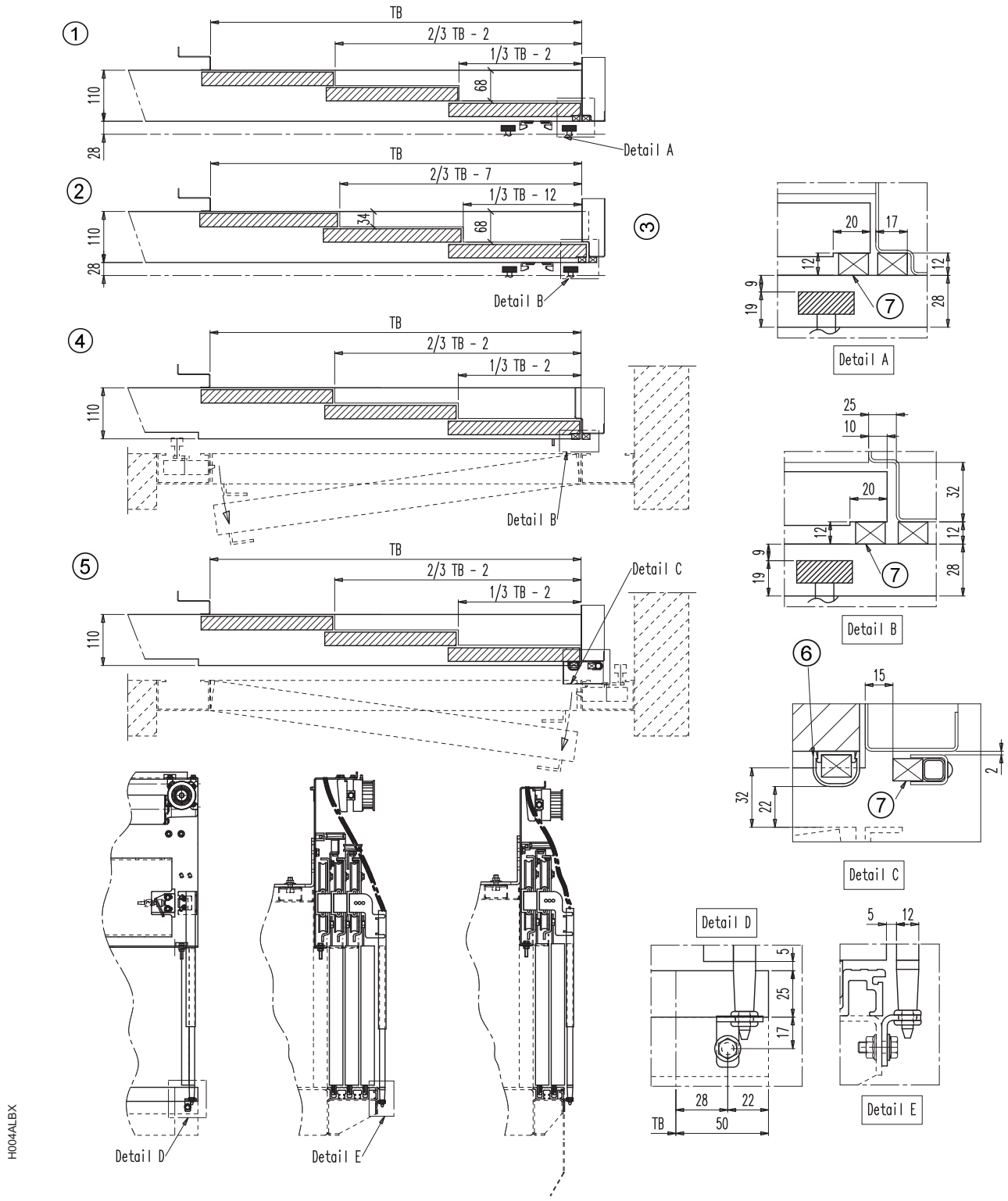


1	Cedes Halterungen	2	Ausführung "L" wie gezeichnet Ausführung "R" spiegelbindlich	3	Gummibuchse D.10

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

DYNAMISCHER LICHTVORHANG C-MOD CEDES

OPTION

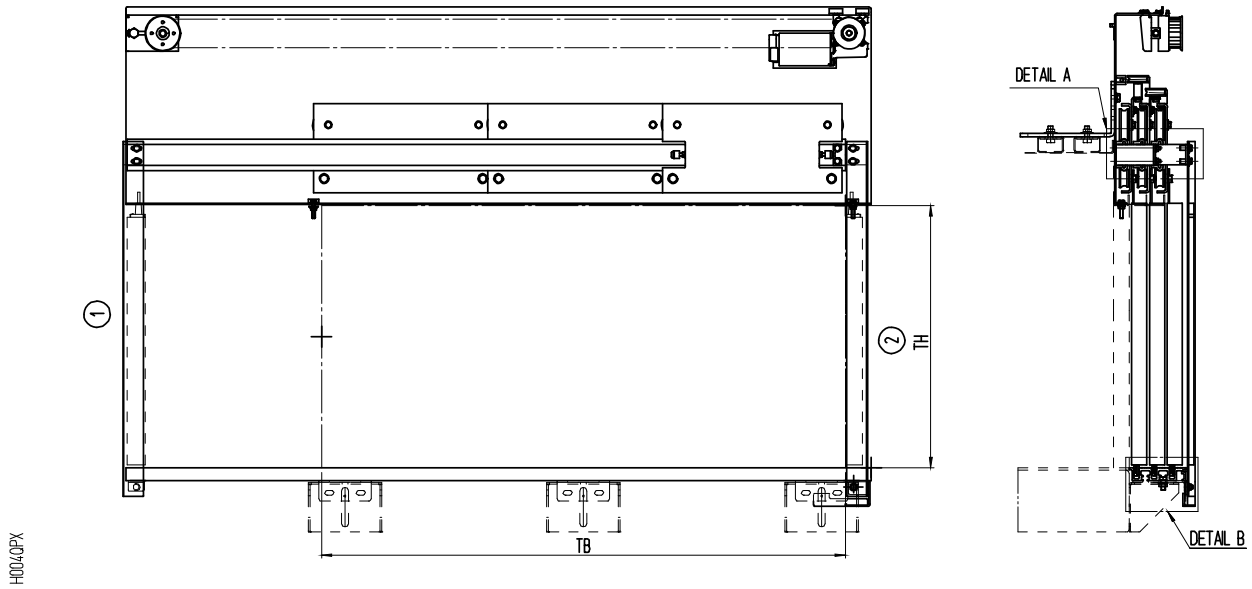


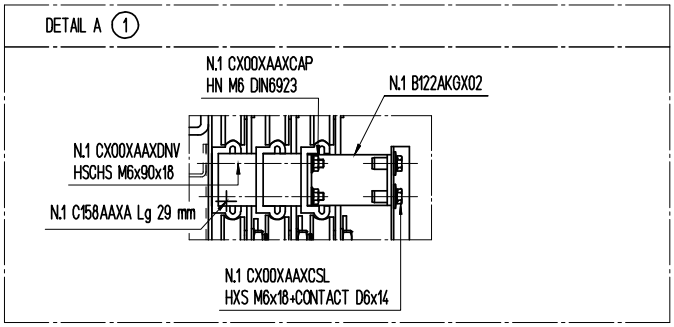
1	Standard Vorbereitung	2	Feuergeschützte Vorbereitung	3	Anschlagseite	4	Schachtdrehtüren Vorbereitung mit mechanische Schwert
5	Schachtdrehtüren Vorbereitung mit elektrische Schwert	6	Optional Abdeckung	7	Lichtvorhänge		

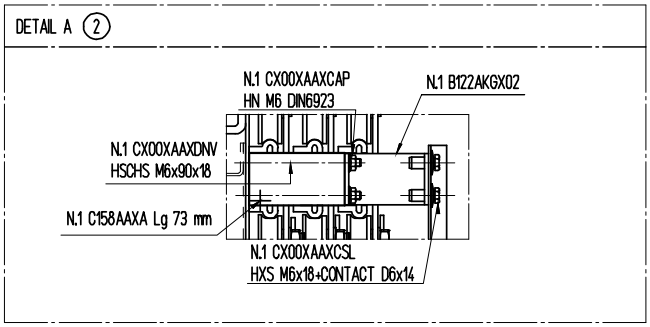
© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

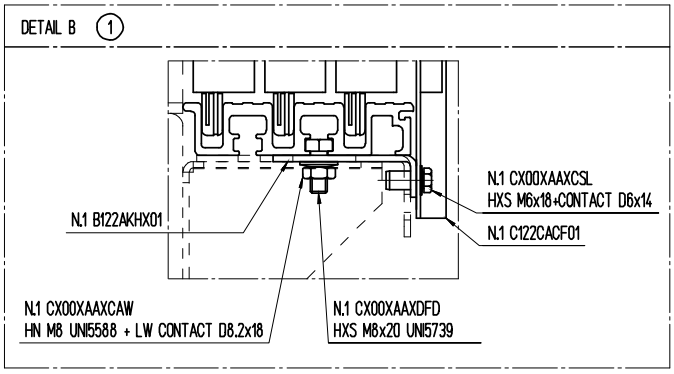
C-MOD MEMCO E10

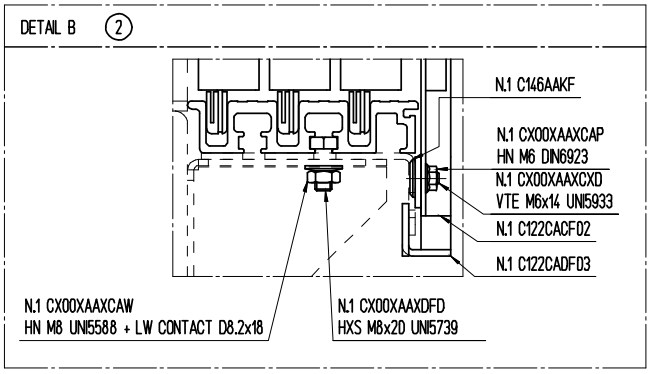
OPTION











1	Einzugsseite	2	Anschlagseite

L wie Abbildung, R gespiegelt

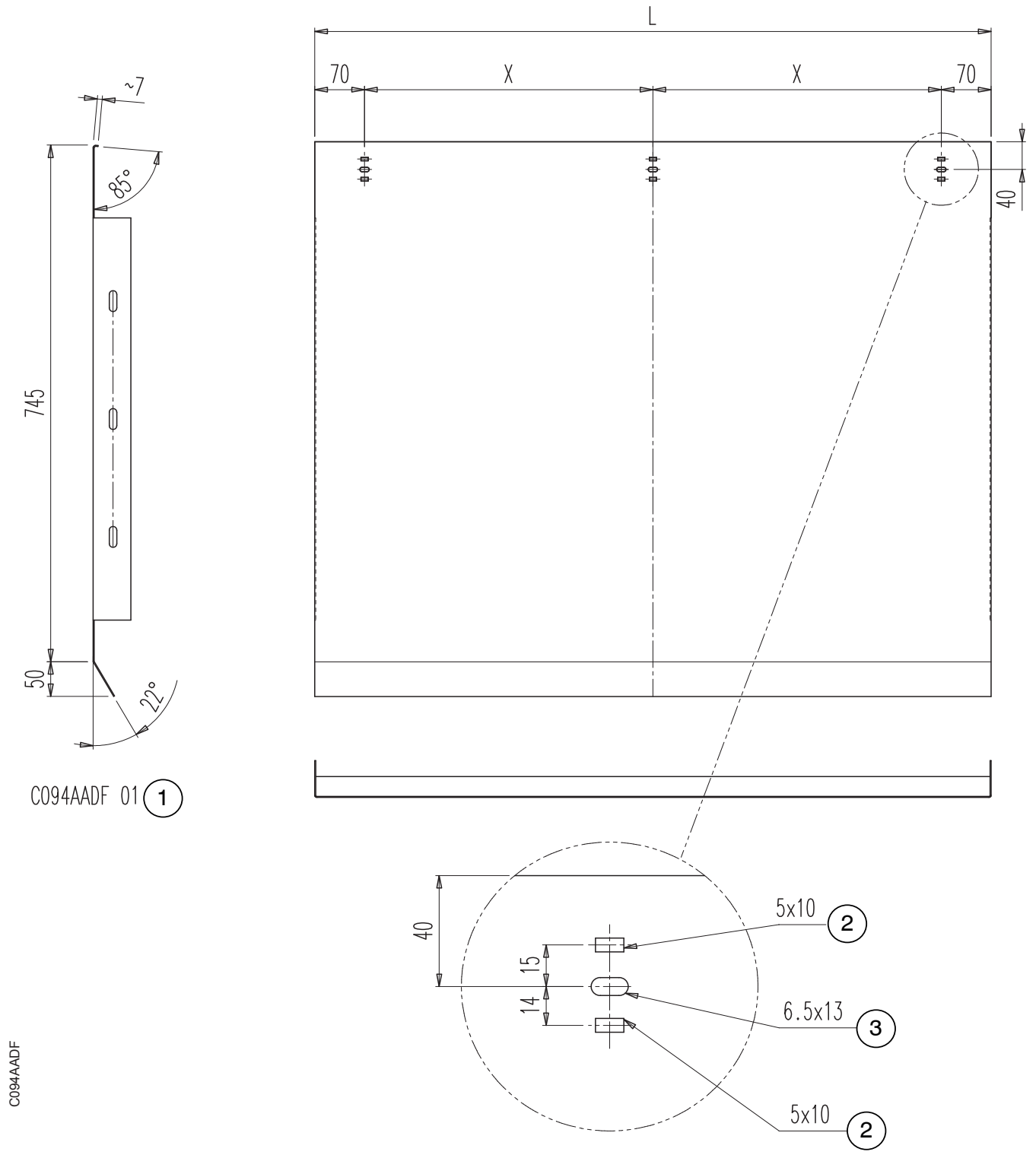
© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

SCHÜRZE K

K 3L-R

KABINENTÜR SCHÜRZE TB=<1000

OPTION



Stückzahl	TB	X	L
1 Stück	TB<=1000	(TB-90)/2	TB+50

1	Selbsttragende Schwelle	2	Rechteckige Langloch	3	Langlöche

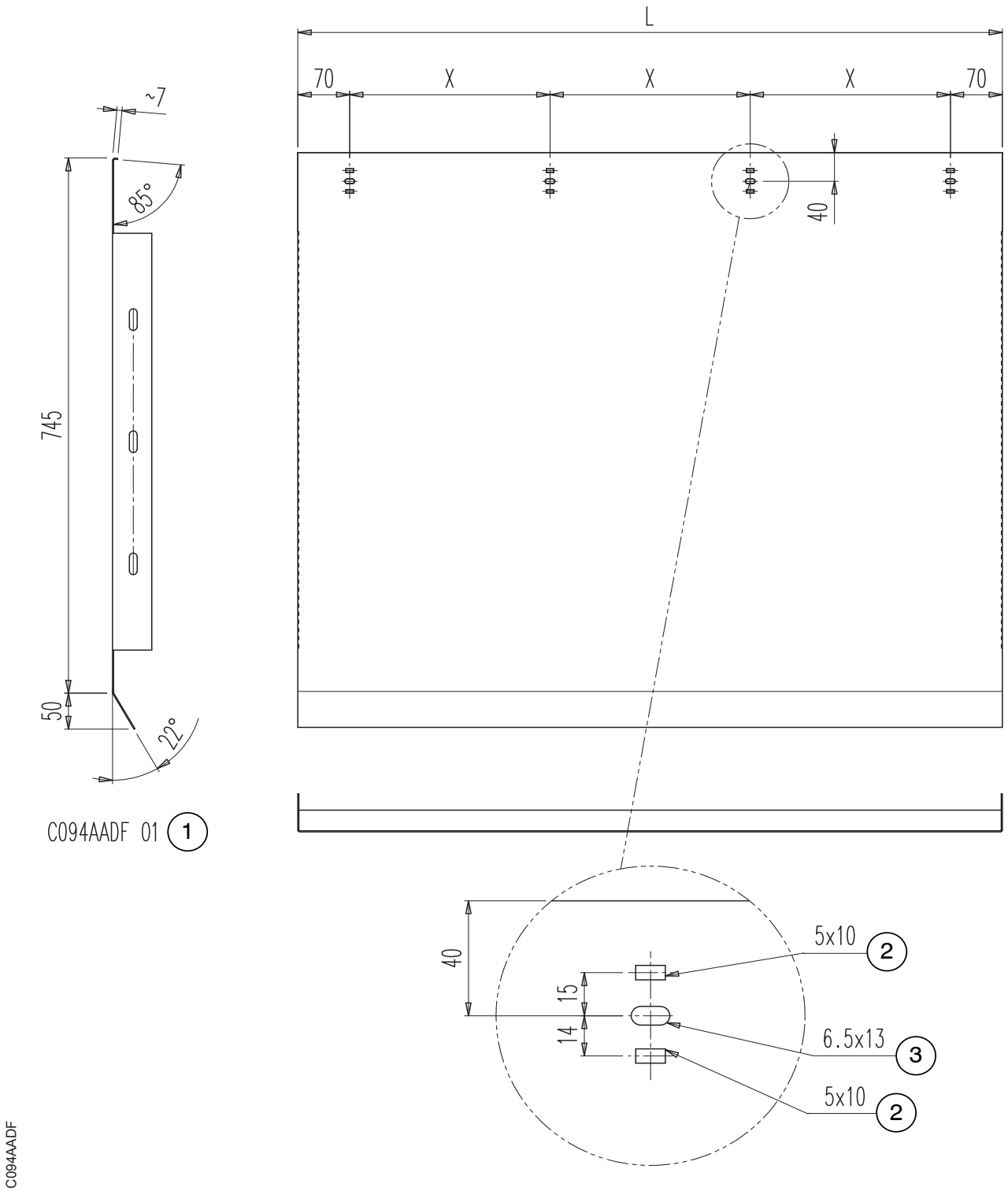
www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

SCHÜRZE K

K 3L-R

KABINENTÜR SCHÜRZE 1000<TB=<1400

OPTION



C094AADF

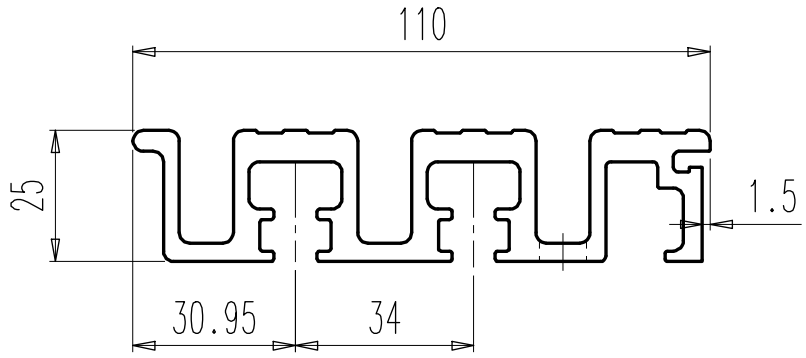
Stückzahl	TB	X	L
1 Stück	1000<TB=<1400	(TB-90)/3	TB+50

1	Selbsttragende Schwelle	2	Rechteckige Langloch	3	Langlöche

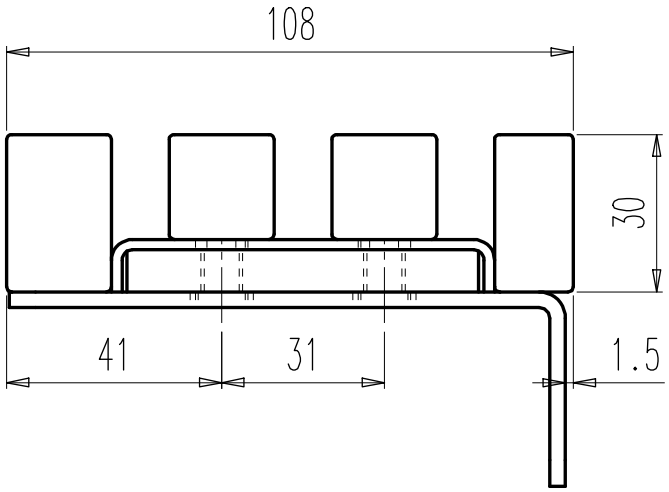
© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

SCHWELLE K 3L-R

SCHWELLEN AUS ALUMINIUM



STAHL/EDELSTAHL SCHWELLE

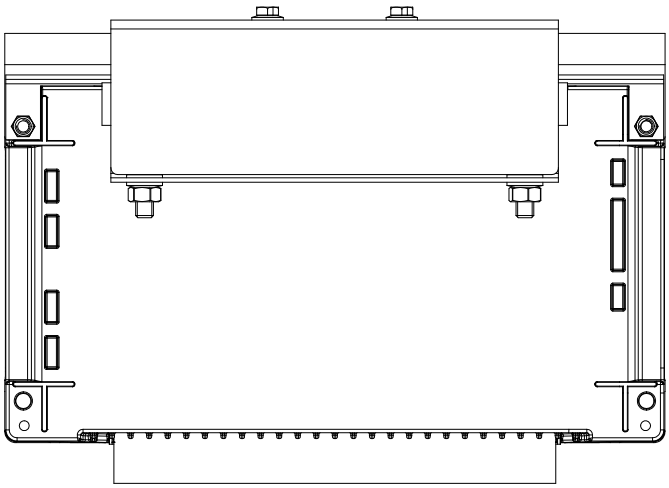


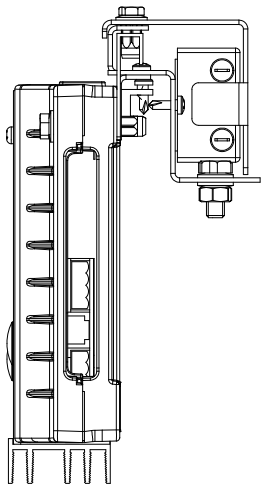
© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

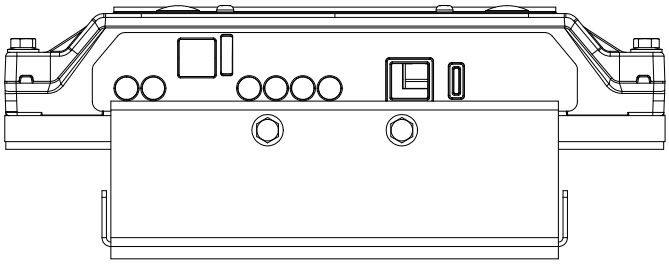
BEFESTIGUNG TÜRSTEUERGERÄT SDS

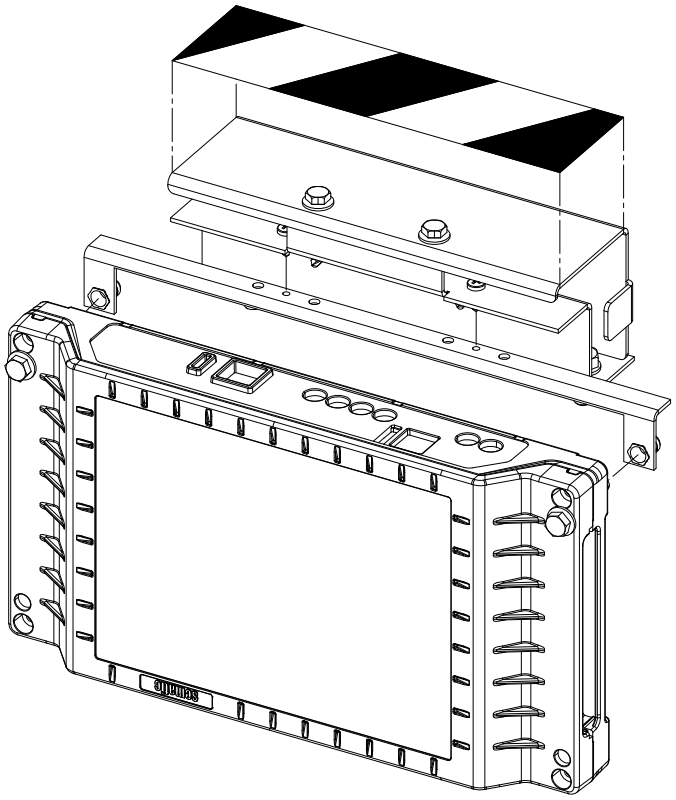
K 3L-R

SDS IP 54 CONTROLLERBEFESTIGUNG







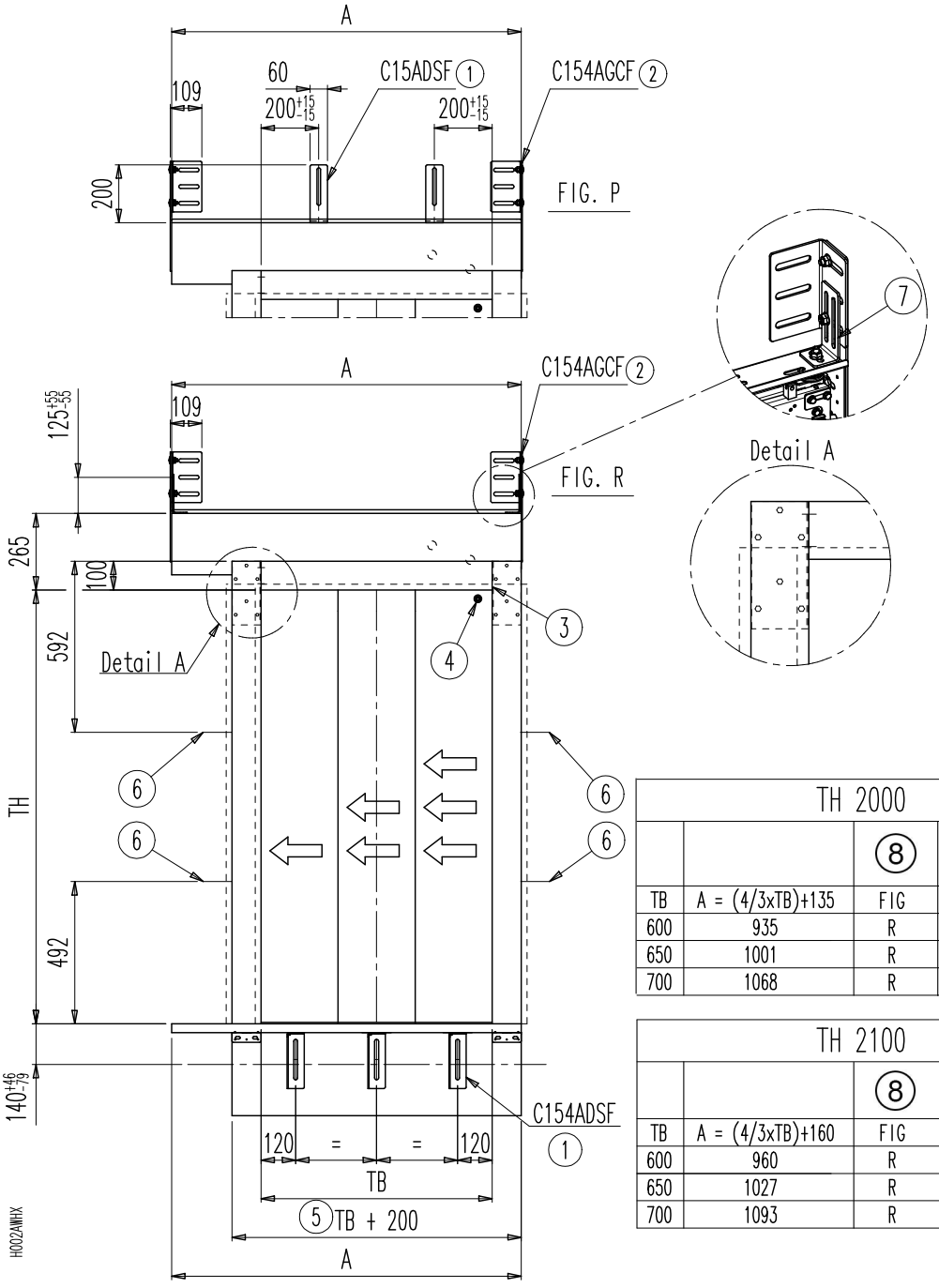


1	Bei Kämpfern mit kleineren Abmessungen bringen Sie ein gelb-schwarzes Band am Controller an (Aufkleber nicht von Sematic geliefert).

gleiches Befestigungskonzept Im Fall von S2Z Anwendung

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

FRONTALANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD BF TB<=700 - L



TH 2000		⑧	⑨
TB	A = (4/3xTB)+135	FIG	FIG
600	935	R	P
650	1001	R	P
700	1068	R	P

TH 2100		⑧	⑨
TB	A = (4/3xTB)+160	FIG	FIG
600	960	R	P
650	1027	R	P
700	1093	R	P

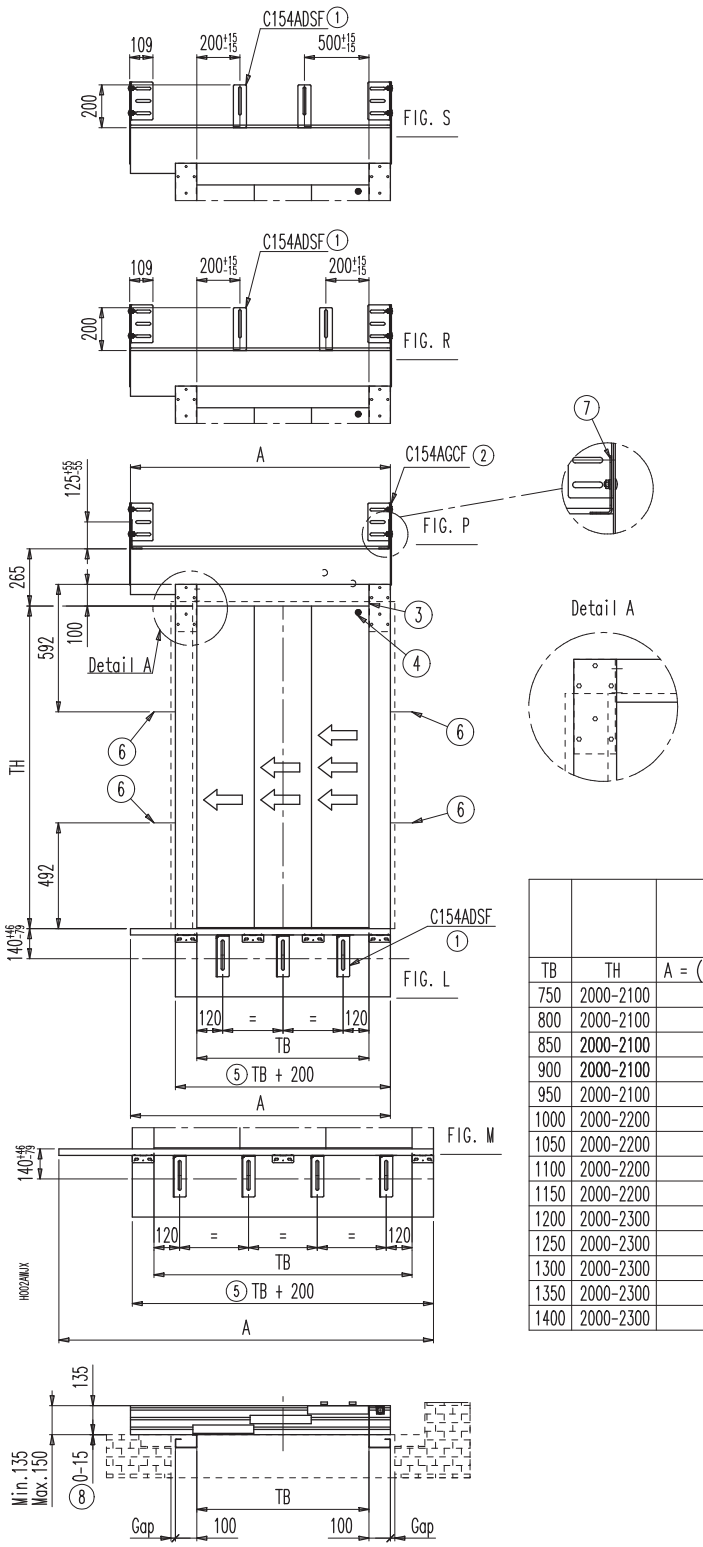
1	Schlitze 14x140	4	Lösevorrichtung. Wenn EN81-20/50 bitte wenden Sie sich an der relevante Schema Lage.	7	Zusätzliche Halterung
2	Schlitze 13x70	5	Schürze	8	Standard-Ausführung
3	Verstärkungshalterung	6	Mit Laser ausgeschnittene Halterungen	9	Nur für Glas und insulierten Türen

Die Maße vom Rahmen bezieht sich an Lackierte Ausführung. Falls Sie verkleidete Ausführung brauchen, die Maße vom Rahmen 3mm höher sein wird.

L wie Abbildung, R gespiegelt

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

FRONTALANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD BF TB>=750 - L



			⑨	⑩
TB	TH	A = (4/3xTB)+142	FIG.	FIG.
750	2000-2100	1142	L-P	L-R
800	2000-2100	1209	L-P	L-R
850	2000-2100	1275	L-P	L-R
900	2000-2100	1342	L-P	L-R
950	2000-2100	1409	L-P	L-R
1000	2000-2200	1475	L-S	L-S
1050	2000-2200	1542	L-S	L-S
1100	2000-2200	1609	M-S	M-S
1150	2000-2200	1675	M-S	M-S
1200	2000-2300	1742	M-S	M-S
1250	2000-2300	1809	M-S	M-S
1300	2000-2300	1875	M-S	M-S
1350	2000-2300	1942	M-S	M-S
1400	2000-2300	2009	M-S	M-S

1	Schlitze 14x140	4	Lösevorrichtung. Wenn EN81-20/50 bitte wenden Sie sich an der relevante Schema Lage.	7	Zusätzliche Halterung	10	Nur für Glas und insulierten Türen
2	Schlitze 13x70	5	Schürze	8	Einstellabstand		
3	Halterung	6	Mit Laser ausgeschnittene Halterungen	9	Standard-Ausführung		

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

SCHACHTTÜR

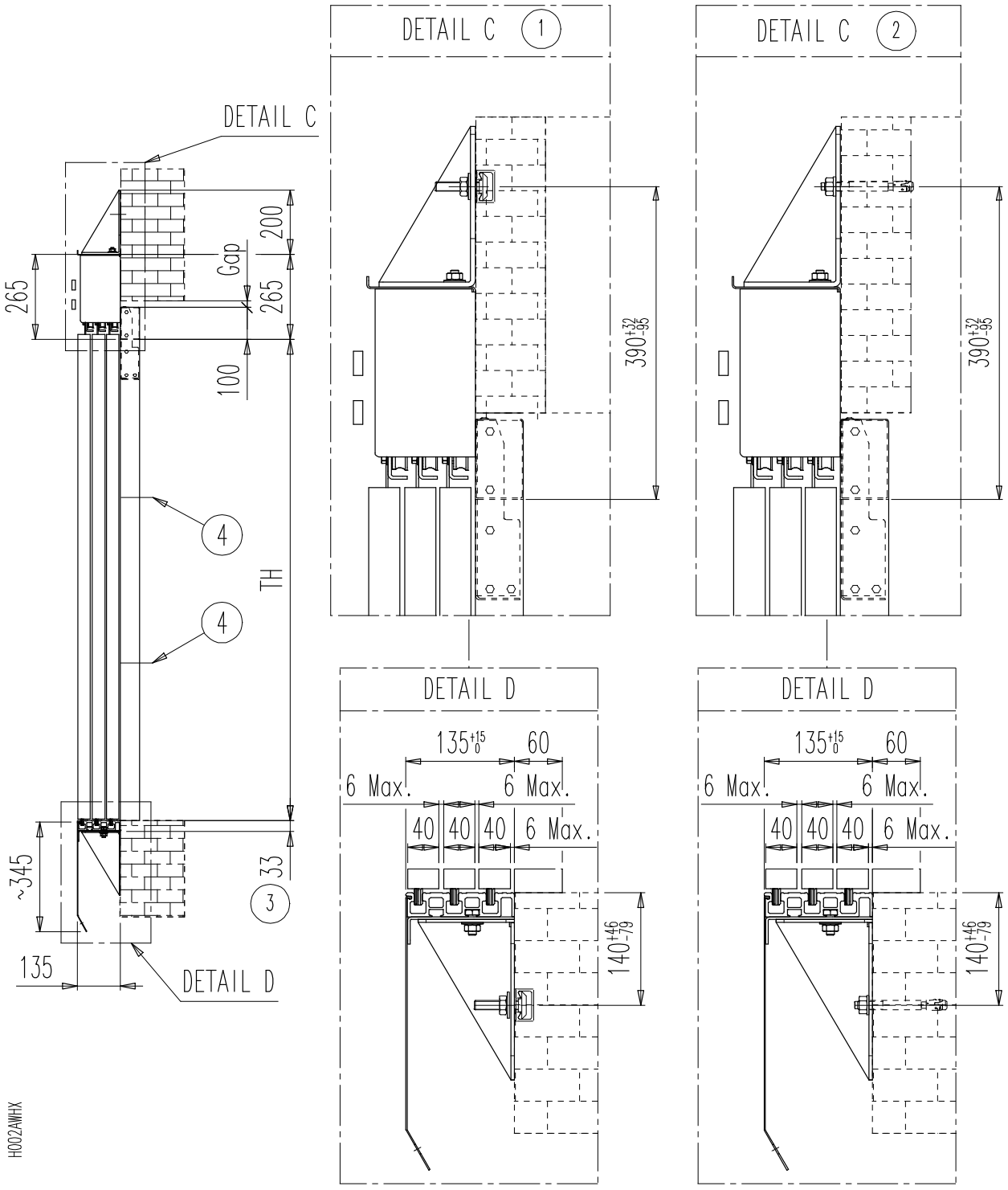
S 3L

Die Maße vom Rahmen bezieht sich an Lackierte Ausführung. Falls Sie verkleidete Ausführung brauchen, die Maße vom Rahmen 3mm höher sein wird.

L wie Abbildung, R gespiegelt

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD BF - L

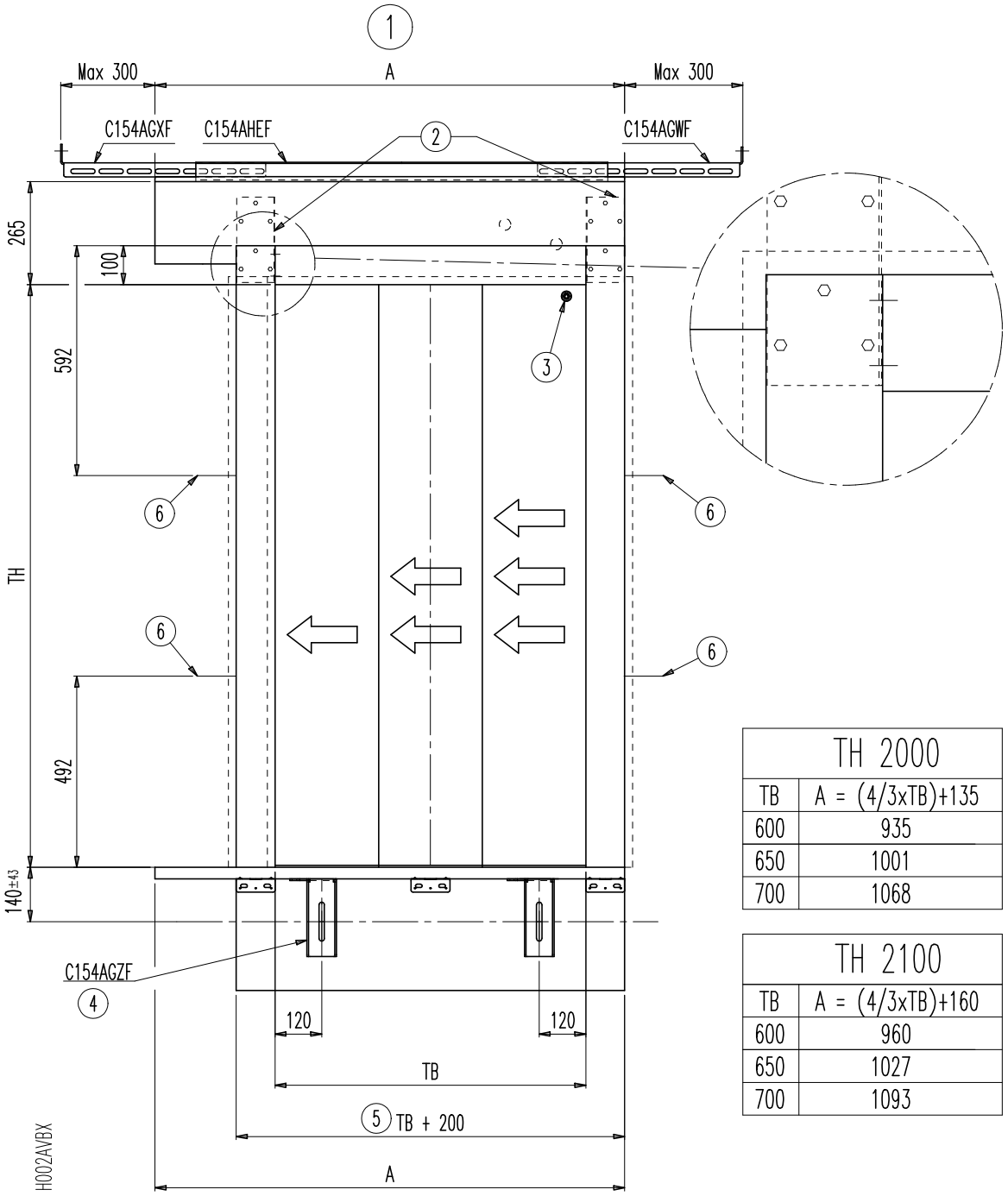


1	Befestigung durch Halfen-HS 40-22 M12x60 neue Halterung	3	Schwellen aus Aluminium
2	Befestigung durch Ankerschrauben M12x125	4	Mit Laser ausgeschnittene Halterungen

Die Maße vom Rahmen bezieht sich an Lackierte Ausführung. Falls Sie verkleidete Ausführung brauchen, die Maße vom Rahmen 3mm höher sein wird.
**=Die angezeichnete Maße bezieht sich auf den Standartürrahmen.*
Im Fall von Glastüren oder EN81-71 Ausführung wird die Türrahmentiefe 73mm und die Türblättertiefe 33mm

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

FRONTALANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD 600<=TB<=700 - VERSENKTER EINBAU - L



TH 2000	
TB	A = (4/3xTB)+135
600	935
650	1001
700	1068

TH 2100	
TB	A = (4/3xTB)+160
600	960
650	1027
700	1093

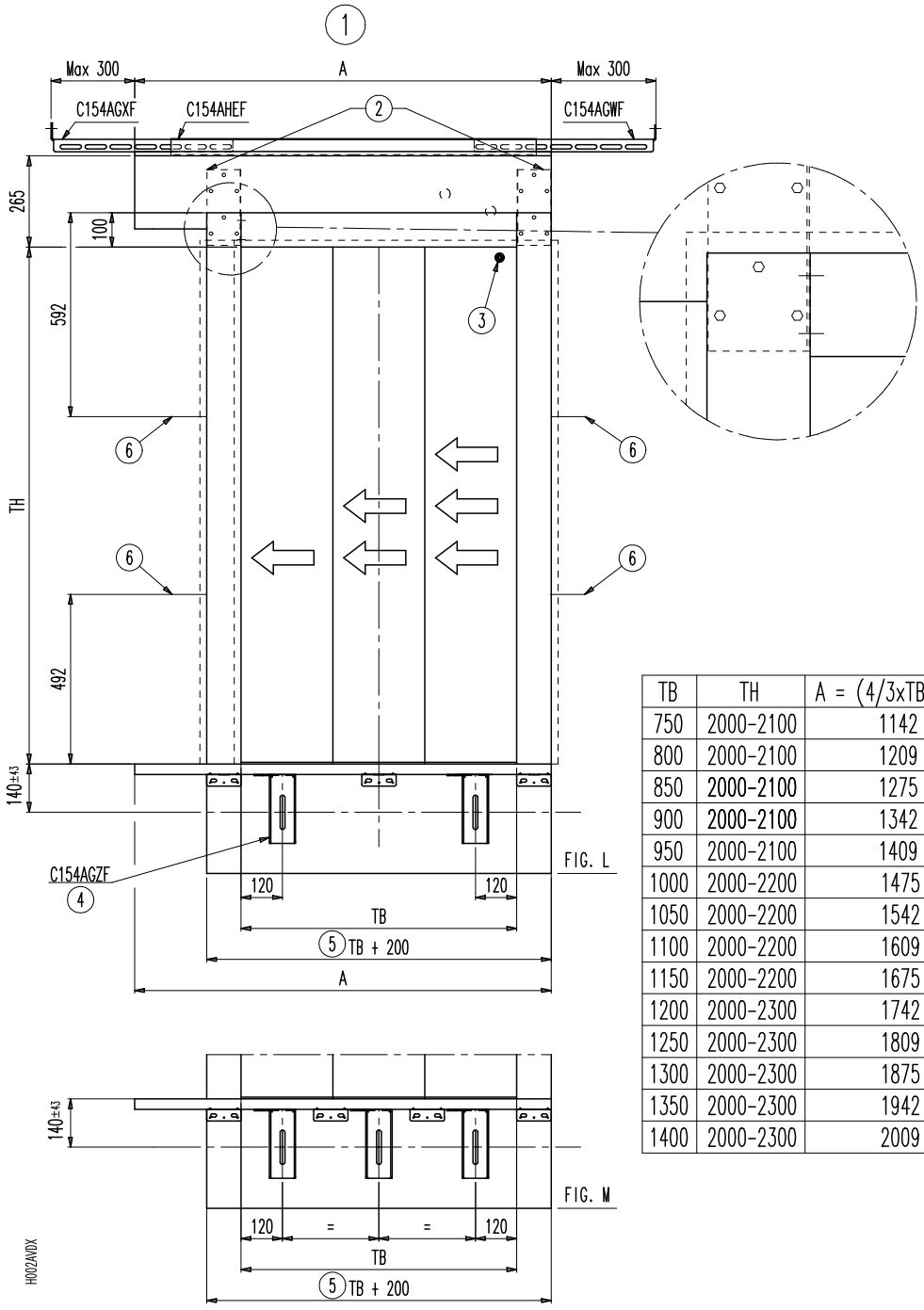
1	Befestigung durch Ankerschrauben M12x125	3	Lösevorrichtung. Wenn EN81-20/50 bitte wenden Sie sich an der relevante Schema Lage.	5	Schürze
2	Halterungen	4	Schlitz 14x140	6	Mit Laser ausgeschnittene Halterungen

Die Maße vom Rahmen bezieht sich an Lackierte Ausführung. Falls Sie verkleidete Ausführung brauchen, die Maße vom Rahmen 3mm höher sein wird.

L wie Abbildung, R gespiegelt

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

FRONTALANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD 750<=TB<=1400 - VERSENKTER EINBAU - L



TB	TH	A = (4/3xTB)+142	FIG.
750	2000-2100	1142	L
800	2000-2100	1209	L
850	2000-2100	1275	M
900	2000-2100	1342	M
950	2000-2100	1409	M
1000	2000-2200	1475	M
1050	2000-2200	1542	M
1100	2000-2200	1609	M
1150	2000-2200	1675	M
1200	2000-2300	1742	M
1250	2000-2300	1809	M
1300	2000-2300	1875	M
1350	2000-2300	1942	M
1400	2000-2300	2009	M

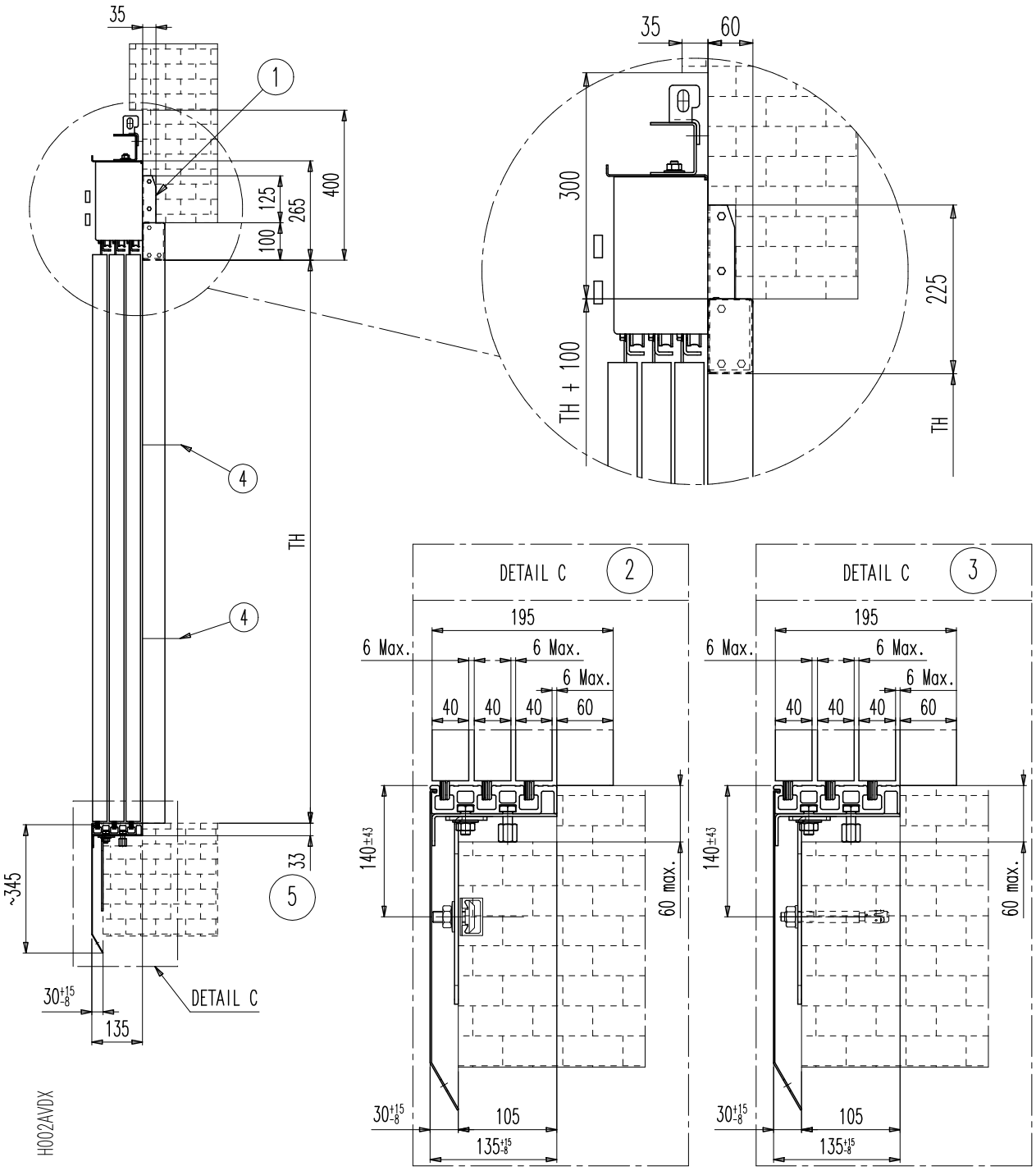
1	Befestigung durch Ankerschrauben M12x125	3	Lösevorrichtung. Wenn EN81-20/50 bitte wenden Sie sich an der relevante Schema Lage.	5	Schürze
2	Halterungen	4	Schlitz 14x140	6	Mit Laser ausgeschnittene Halterungen

Die Maße vom Rahmen bezieht sich an Lackierte Ausführung. Falls Sie verkleidete Ausführung brauchen, die Maße vom Rahmen 3mm höher sein wird.

L wie Abbildung, R gespiegelt

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD - VERSENKTER EINBAU - L

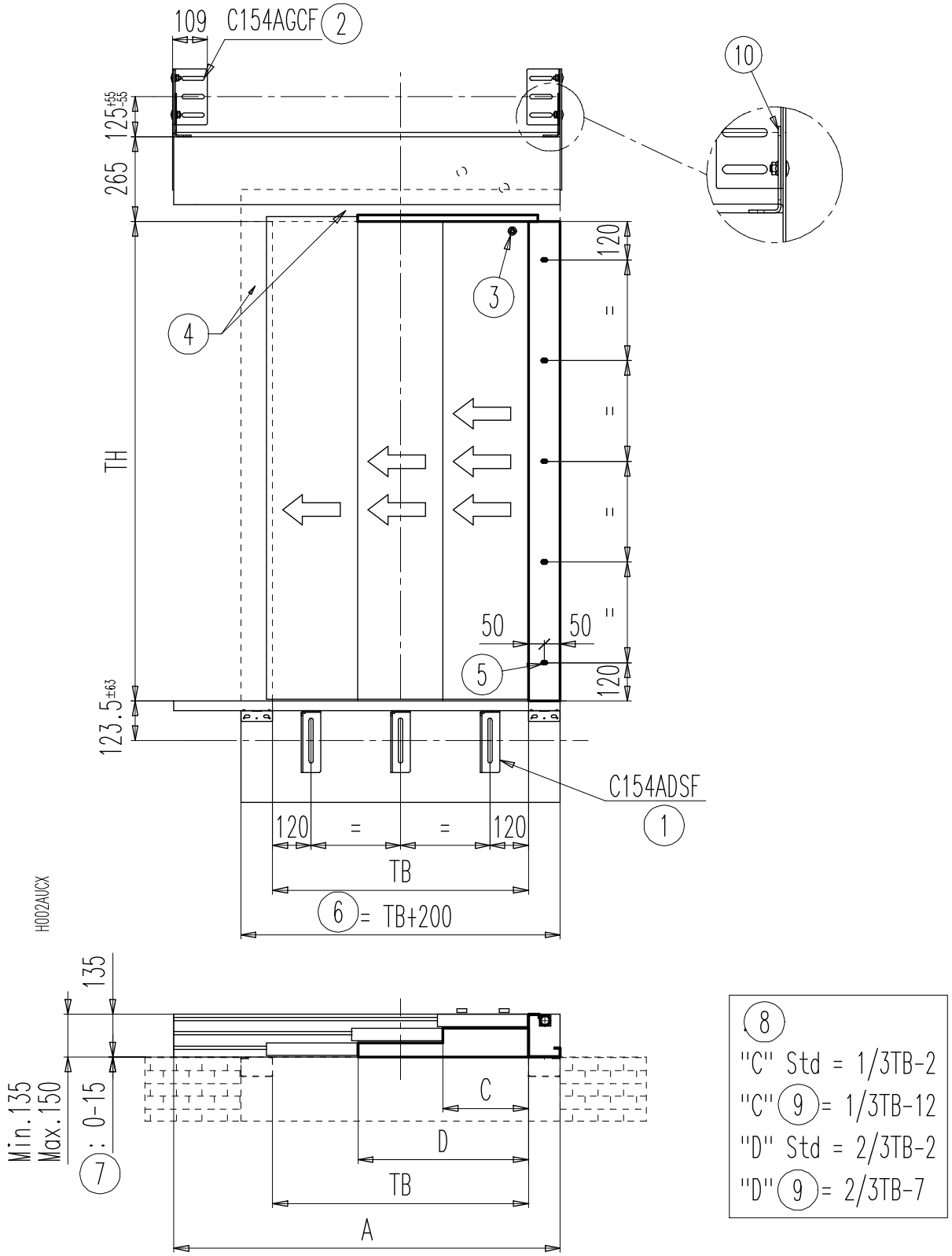


1	Halterung	3	Befestigung durch Ankerschrauben M12x125	5	Schwellen aus Aluminium
2	Befestigung durch Halfen-HS 40-22 M12x60	4	Mit Laser ausgeschnittene Halterungen		

Die Maße vom Rahmen bezieht sich an Lackierte Ausführung. Falls Sie verkleidete Ausführung brauchen, die Maße vom Rahmen 3mm höher sein wird.
**=Die angezeichnete Maße bezieht sich auf den Standartürrahmen.*
Im Fall von Glastüren oder EN81-71 Ausführung wird die Türrahmentiefe 73mm und die Türblättertiefe 33mm

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

FRONTAL- UND SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC TB<=700 - L



www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

SCHACHTTÜR

S 3L

FRONTAL- UND SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC TB<=700 - L

TH 2000	
TB	A=(4/3xTB)+135
600	935
650	1002
700	1068

TH 2100	
TB	A=(4/3xTB)+160
600	960
650	1027
700	1093

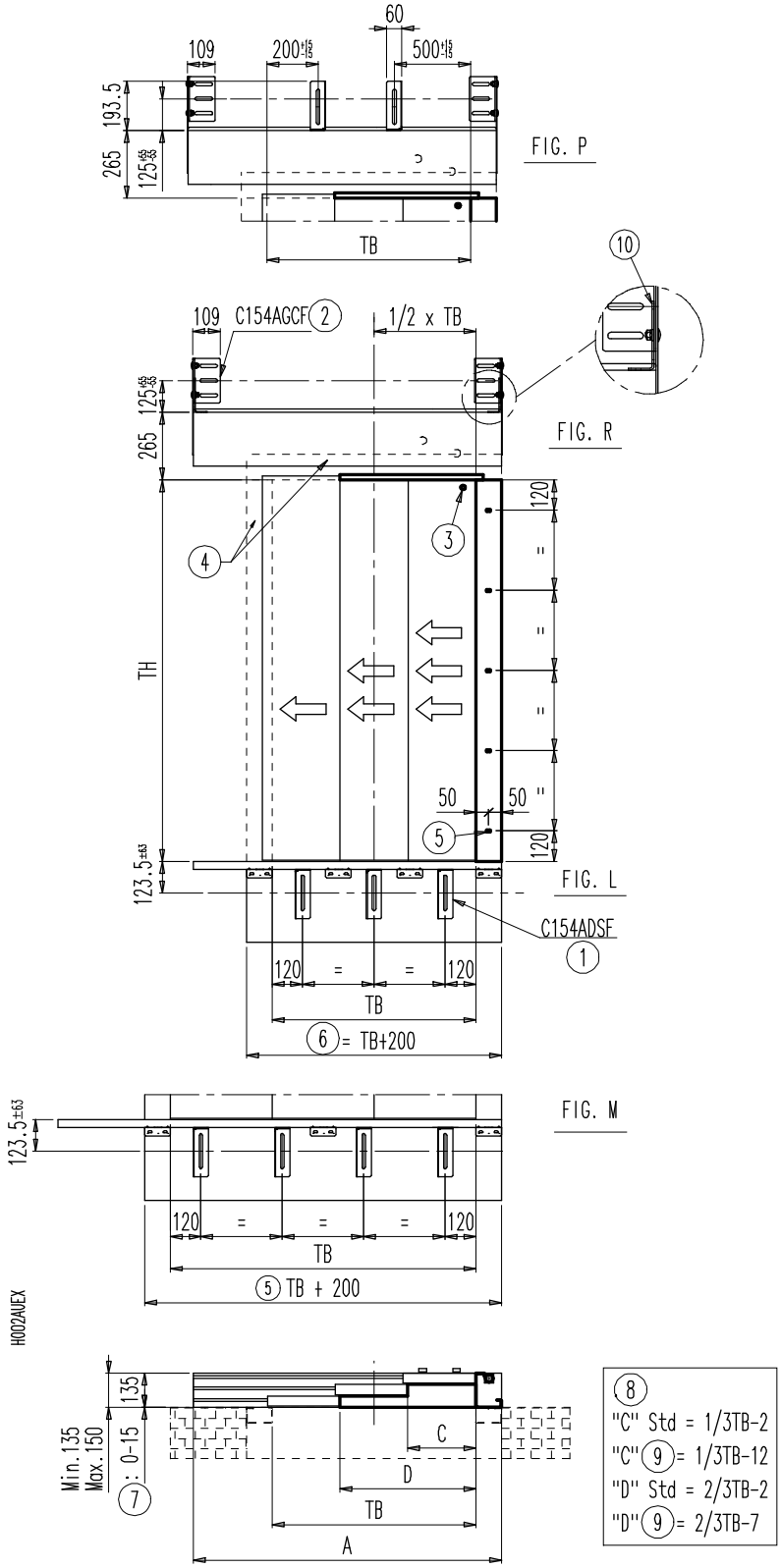
1	Schlitze 14x140	5	Schlitze 9x18	9	Zusatz
2	Schlitze 13x70	6	Schürzenlänge	10	Zusätzliche Halterung
3	Lösevorrichtung. Wenn EN81-20/50 bitte wenden Sie sich an der relevante Schema Lage.	7	Einstellabstand:		
4	Vorhandener Rahmen	8	Obere Spaltschließung		

L wie Abbildung, R gespiegelt
Ausführungen mit Glas und Isolierung gemäß EN 81-58 unterliegen der technischen Auswertung
EN 81-71 Ausführung nicht verfügbar

Bei nicht verkleideter Ausführung OHNE Schließen der Fugen + Gegengewicht rechnen Sie +50 mm Hinterkante mit ein

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

FRONTAL- UND SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC TB>=750 - L



www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

SCHACHTTÜR

S 3L

FRONTAL- UND SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC TB>=750 - L

TB	TH	A=(4/3xTB)+142	FIG.
750	2000-2100	1142	L-R
800	2000-2100	1209	L-R
850	2000-2100	1275	L-R
900	2000-2100	1342	L-R
950	2000-2100	1409	L-R
1000	2000-2200	1475	L-P
1050	2000-2200	1542	L-P
1100	2000-2200	1609	M-P
1150	2000-2200	1675	M-P
1200	2000-2300	1742	M-P
1250	2000-2300	1809	M-P
1300	2000-2300	1875	M-P
1350	2000-2300	1942	M-P
1400	2000-2300	2009	M-P

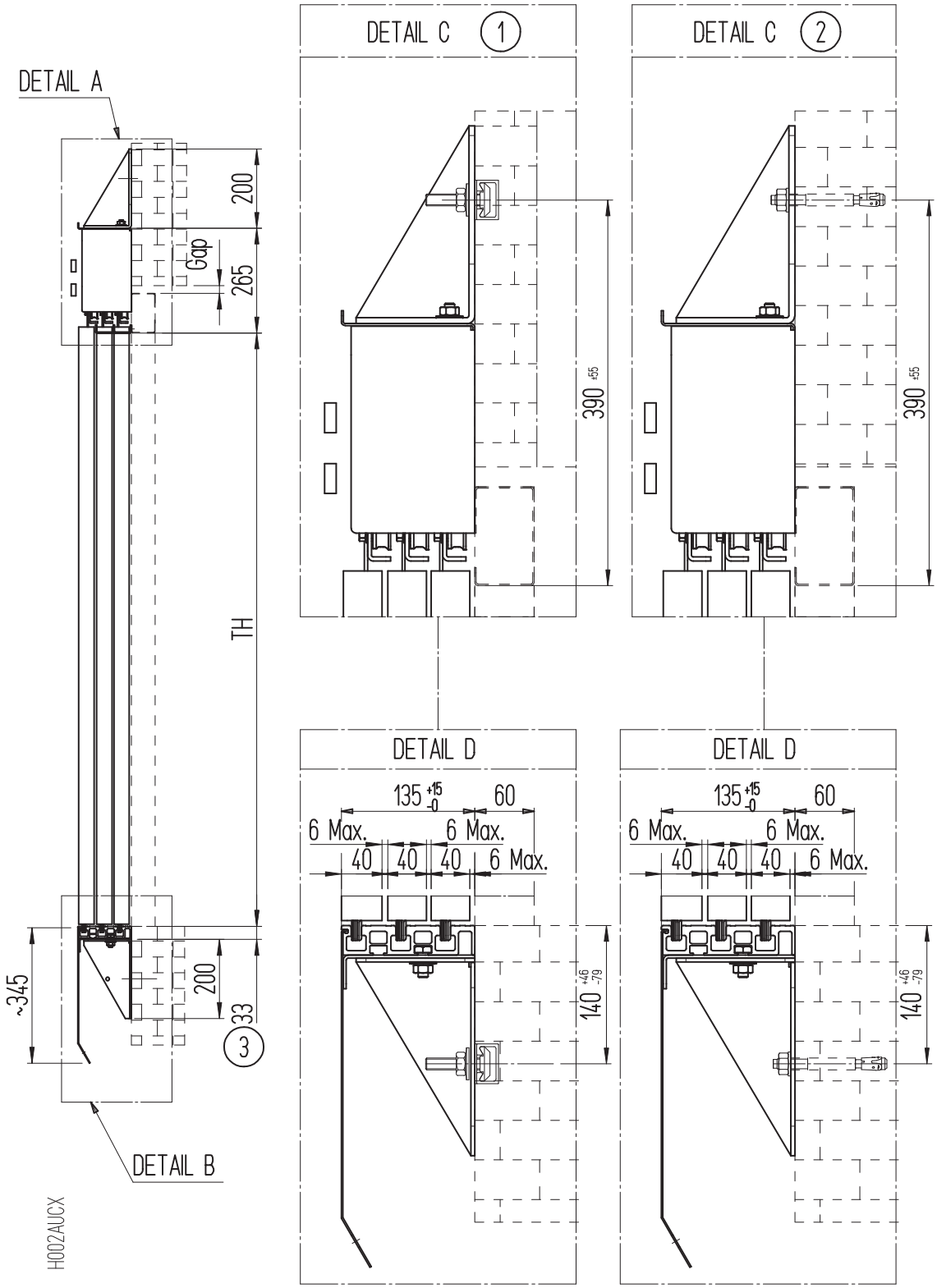
1	Schlitze 14x140	5	Schlitze 9x18	9	Zusatz
2	Schlitze 13x70	6	Schürzenlänge	10	Zusätzliche Halterung
3	Lösevorrichtung. Wenn EN81-20/50 bitte wenden Sie sich an der relevante Schema Lage.	7	Einstellabstand:		
4	Vorhandener Rahmen	8	Obere Spaltschließung		

L wie Abbildung, R gespiegelt
Ausführungen mit Glas und Isolierung gemäß EN 81-58 unterliegen der technischen Auswertung
EN 81-71 Ausführung nicht verfügbar

Bei nicht verkleideter Ausführung OHNE Schließen der Fugen + Gegengewicht rechnen Sie +50 mm Hinterkante mit ein

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

SEITENANSICHT DER SCHACHTTÜR C-MOD N-GC - L



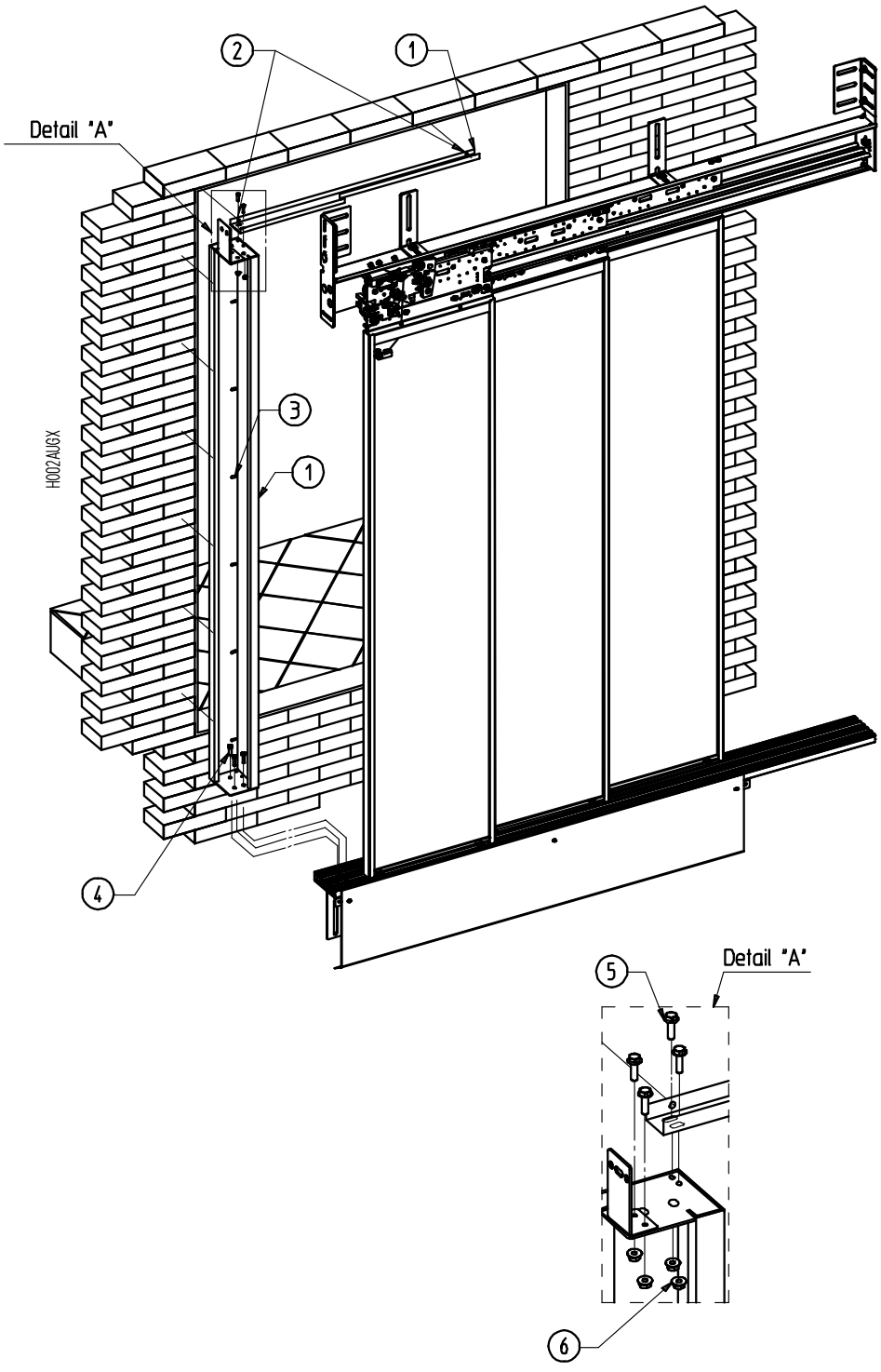
1	Befestigung durch Halfen-HS 40-22 M12x60	3	Schwellen aus Aluminium
2	Befestigung durch Ankerschrauben M12x125		

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

N-GC EINBAU SCHEMA

S 3L-R

C-MOD N-GC EINBAU SCHEMA

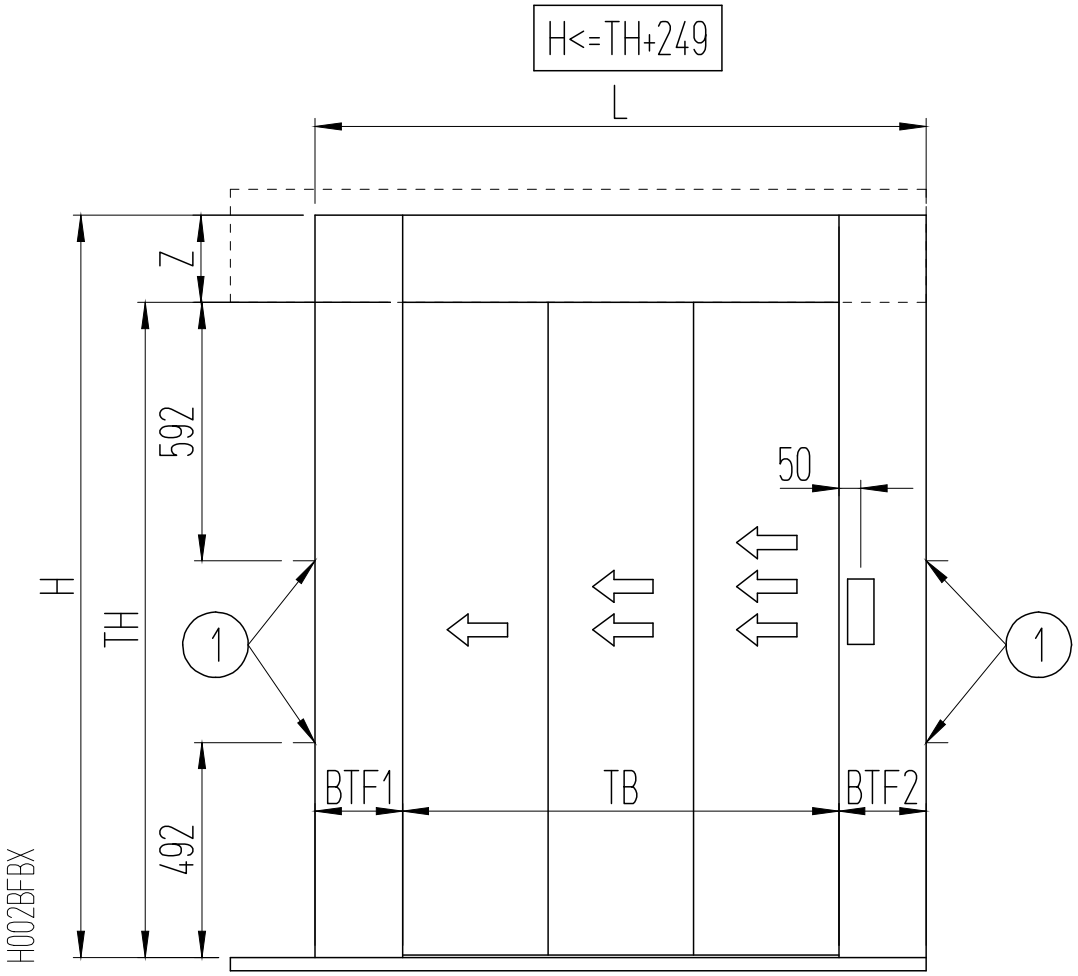


1	Von Sematic nur für die Ausführung mit geschlossenen Fugen geliefert	3	Schlitze 9x18	5	VTE M6x18 +KONTAKT D.6x14 CX00XAAXCSL
2	Löcher ø 6	4	VTE M8x20 +KONTAKT D.8x18 CX00XAAXBDO	6	DE M6 FLAN.

L wie Abbildung, R gespiegelt

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

SCHACHTTÜRPORTAL AUSFÜHRUNG - H<=TH+249



Range:
600 <= TB <= 1400
800 <= L <= 3000

TH = 2000, 2100
2100 <= H <= 3000

100 <= BTF1, BTF2 <= 800

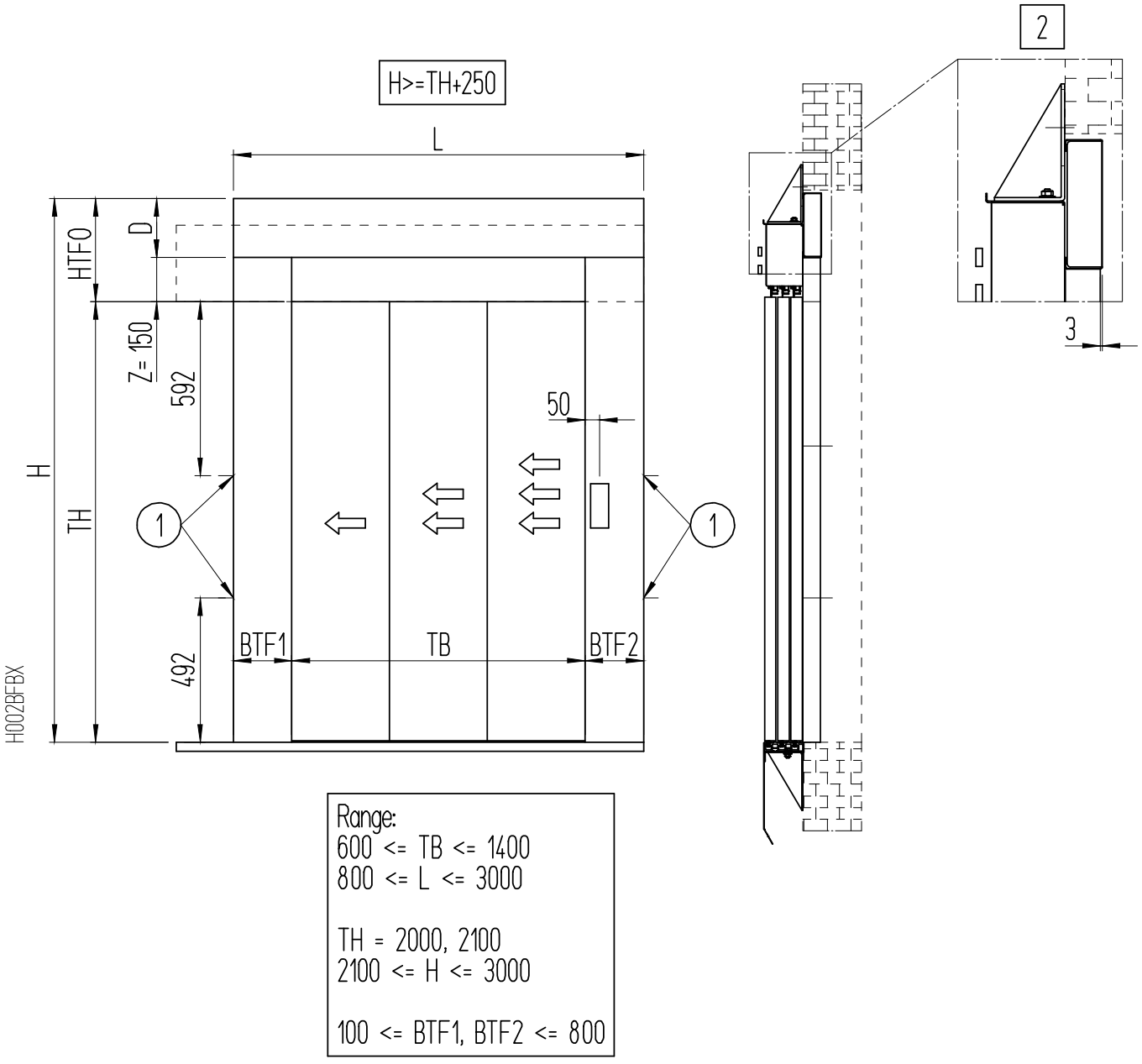
1	Seitliche Fixierung (lasergeschnittene Konsolen). Vorgeschrieben im Brandfall oder EN81-20 mit BTF 1,2> = 150

L wie Abbildung, R gespiegelt

Bei den folgenden Ausführungen bitte ein Angebot einholen:
- Isolierte Ausführung mit Rahmen>100
- Verringerter Etagenabstand
- Abgewinkelte Auflage für die Schwelle über die ganze Breite
- Stahlschwelle

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

PORTALAUSFÜHRUNG FRONTALANSICHT - H>=TH+249



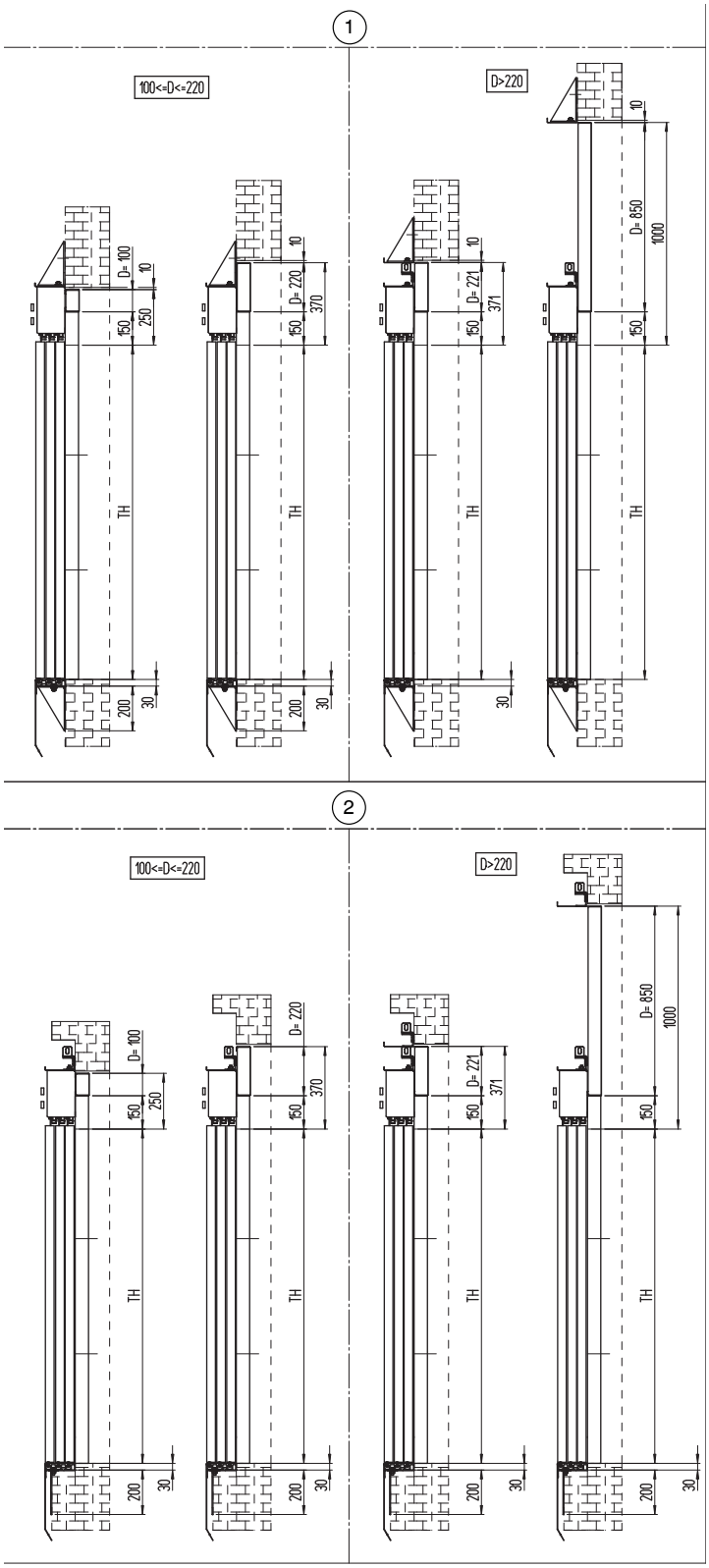
1	Seitliche Fixierung (lasergeschnittene Konsolen). Vorgeschrieben im Brandfall oder EN81-20 mit BTF 1,2> = 150	2	Standard Ausführung mit Vorderkämpfer NICHT BUNDIG – Vorderkämpfer bündig verfügbar

L wie Abbildung, R gespiegelt

Bei den folgenden Ausführungen bitte ein Angebot einholen:
- Isolierte Ausführung mit Rahmen>100
- Verringerter Etagenabstand
- Abgewinkelte Auflage für die Schwelle über die ganze Breite
- Stahlschwelle

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

PORTALAUSFÜHRUNG SEITENANSICHT - H>=TH+249

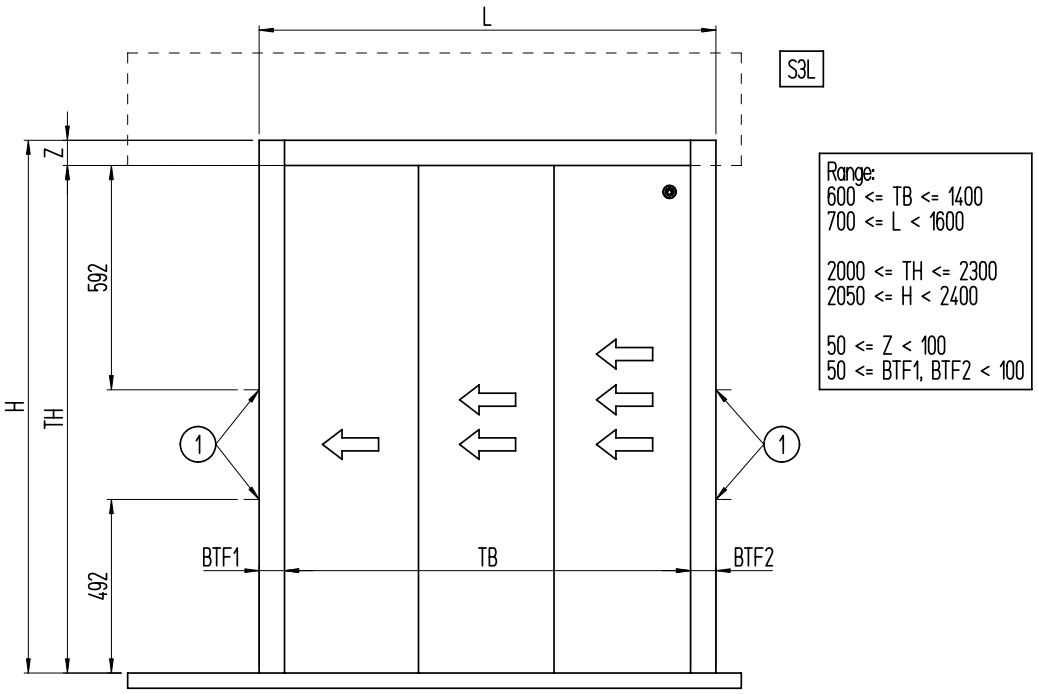


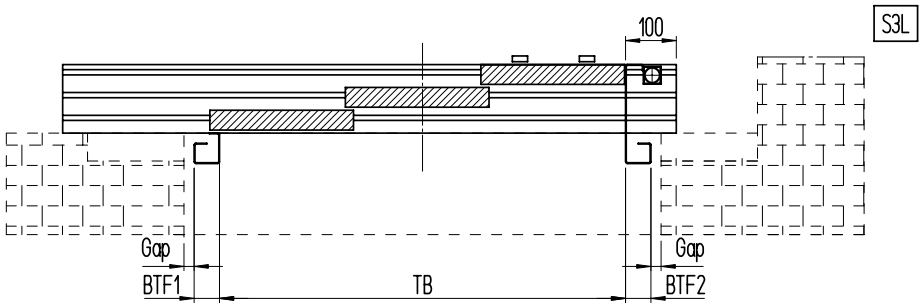
1	Wand Montage	2	Nische

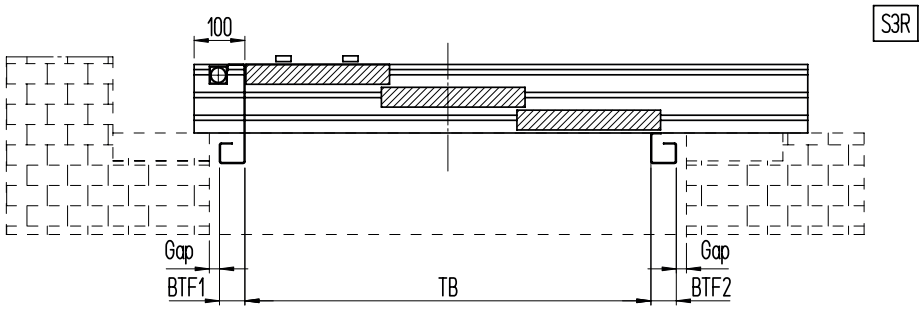
sematic®
a WITTUR brand

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

PORTALAUSFÜHRUNG RAHMEN < 100 MM







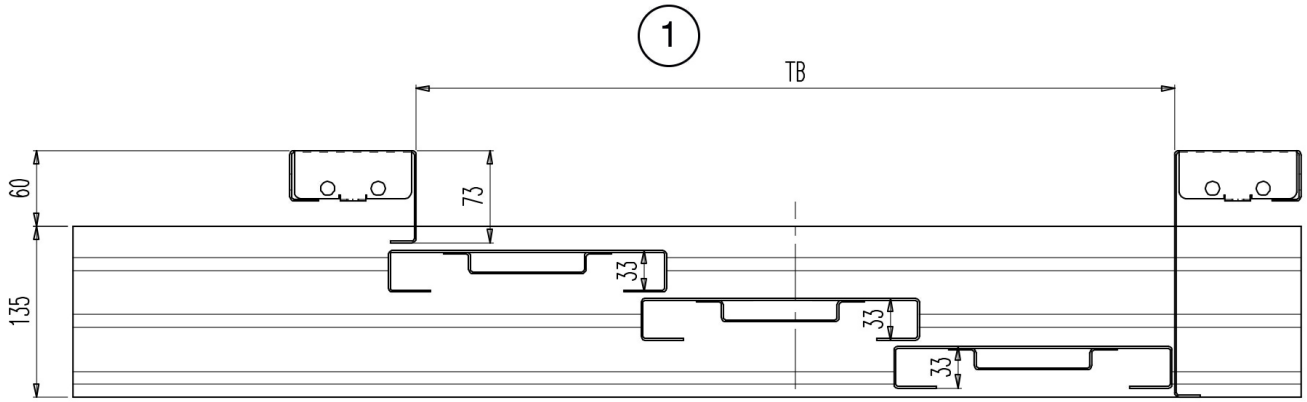
1	Seitliche Fixierung (lasergeschnittene Konsolen). Vorgeschrieben im Brandfall

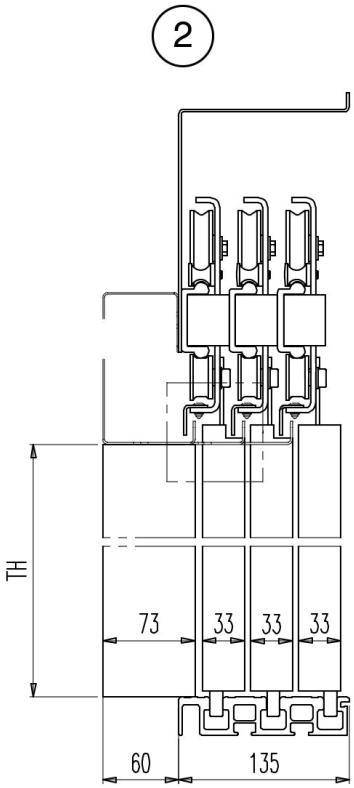
L wie gezeichnet, R spiegelbindlich

Bei den folgenden Ausführungen bitte ein Angebot einholen:
- Verringerter Etagenabstand
- Abgewinkelte Auflage für die Schwelle über die ganze Breite
- Stahlschwelle

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

SCHACHTTÜR SCHEMA C-MOD EN 81-71CLASS 1



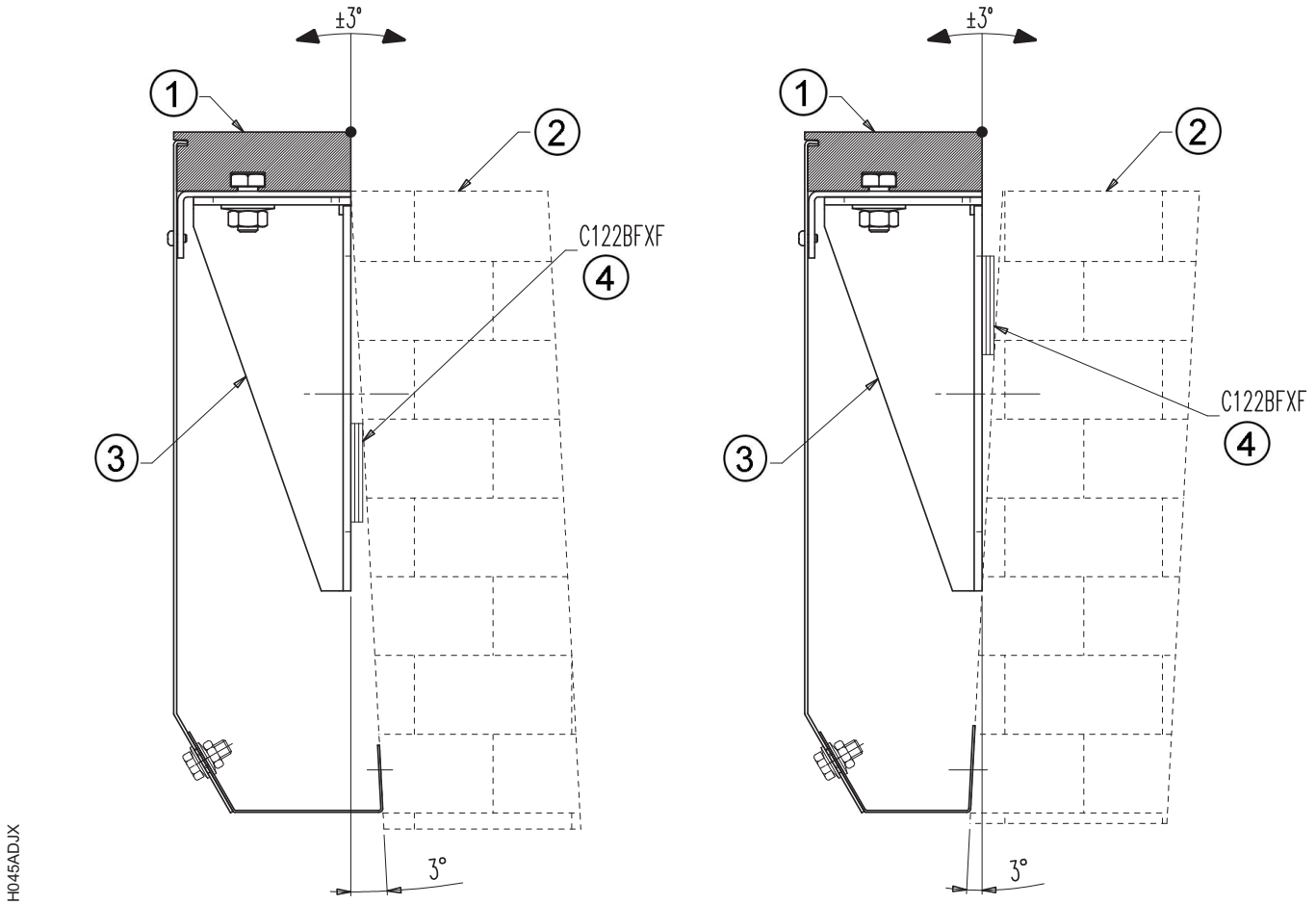


D002AETX

1	Zeichnung Ansicht R wie gezeichnet – L spiegelbindlich	2	Seitenansicht

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

INSTALLATIONSSCHEMA DER NIVELLIERDISTANZSTÜCKE FÜR DIE SCHWELLENHALTERUNG

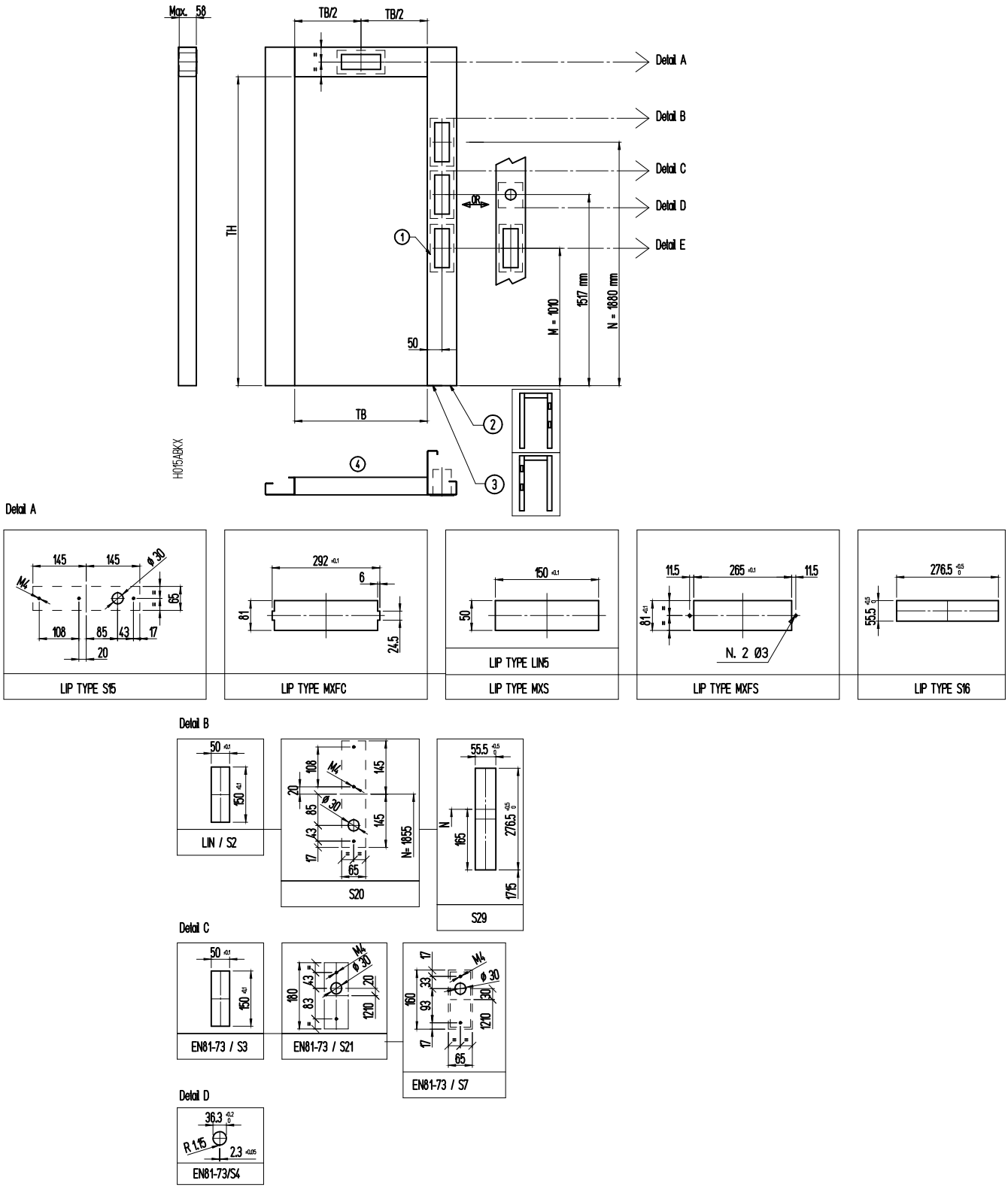


1	Schwelle	2	Schachtmauer	3	Schwellenbefestigungswinkel	4	Schwellenbefestigungsabstandstück

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

DRUCKTASTE S 3L-R

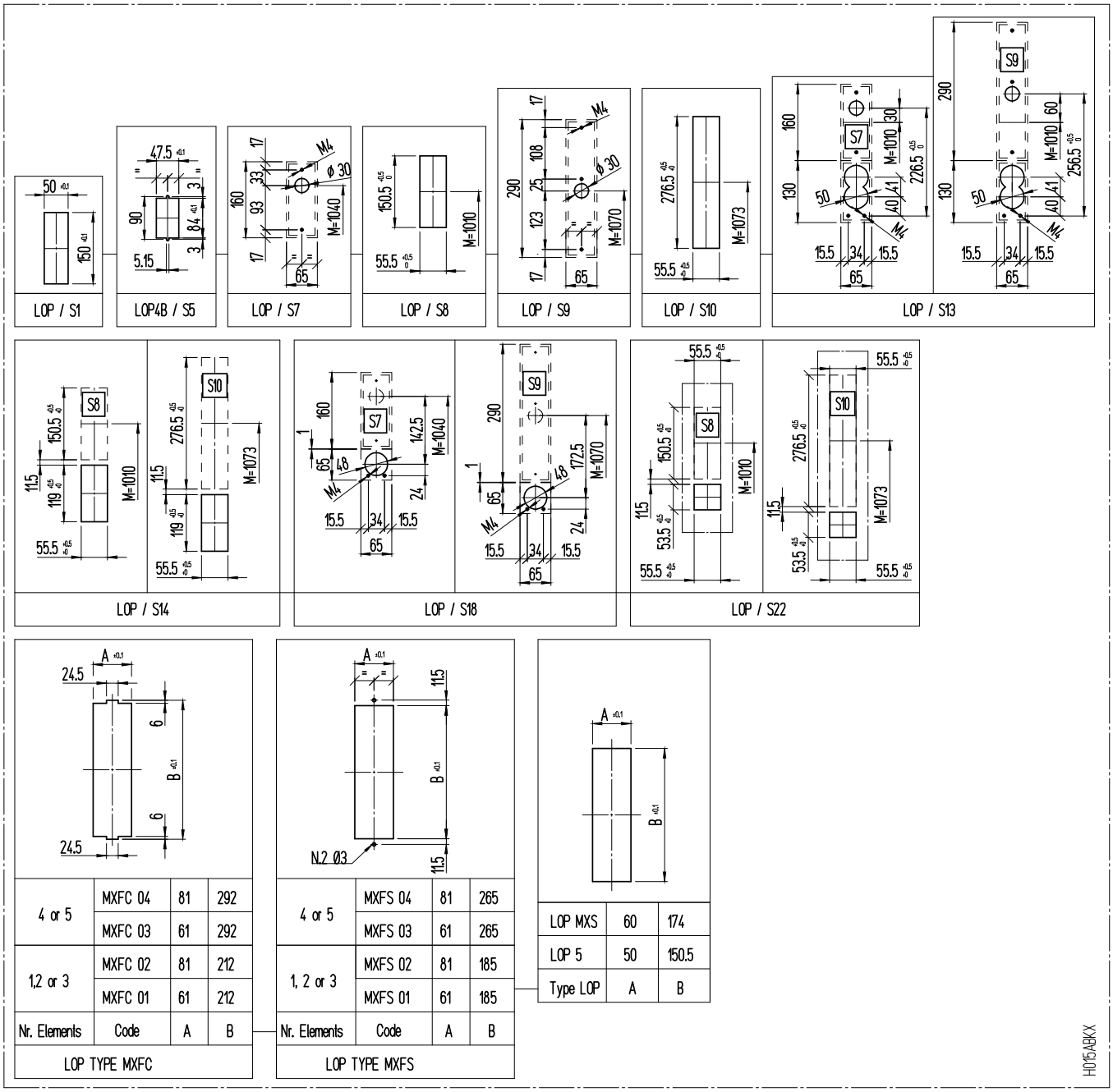
AUSSPARUNG FÜR DRUCKTASTE ODER POSITIONSANZEIGER



1	Kasten für Brandschutzklassifizierung	3	Linker Pfosten für S2-3L
2	Rechter Pfosten für S2-3L	4	S2-3L wie Abbildung S2-3R gespiegelt

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

VERFÜGBARER PLATZ FÜR DRUCKTASTE ODER POSITIONSANZEIGER - DETAIL E



Nr. Elements	Code	A	B
4 or 5	MXFC 04	81	292
	MXFC 03	61	292
1,2 or 3	MXFC 02	81	212
	MXFC 01	61	212

LOP TYPE MXFC

Nr. Elements	Code	A	B
4 or 5	MXFS 04	81	265
	MXFS 03	61	265
1, 2 or 3	MXFS 02	81	185
	MXFS 01	61	185

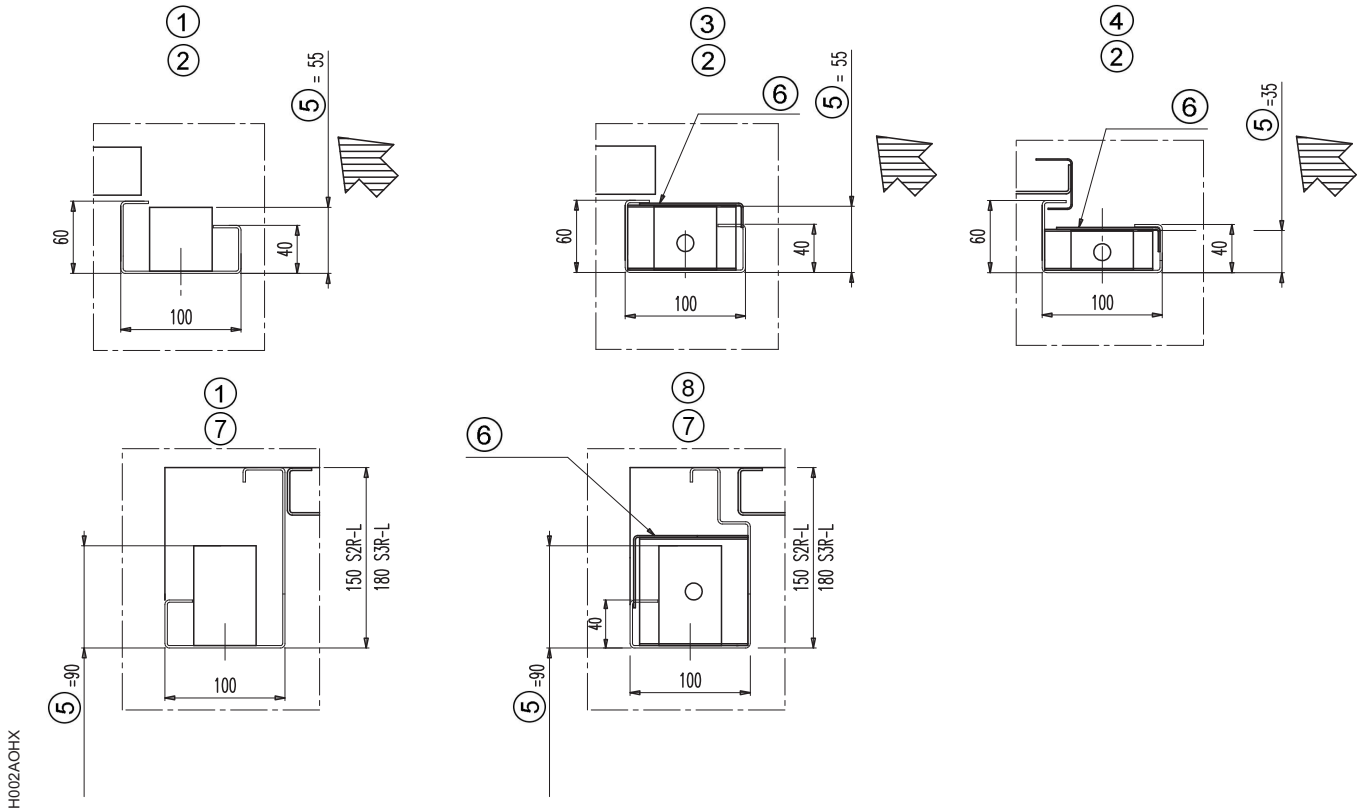
LOP TYPE MXFS

LOP MXS	60	174
LOP 5	50	150.5
Type LOP	A	B

In den Detailzeichnungen (A, B, C, D, E) sind ein paar mögliche Ausführungen von Drucktasten mit ihren Codes angegeben.

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

VERFÜGBARER PLATZ FÜR DRUCKTASTE (TÜRPFOSTEN)



1	Standard Ausführung ohne Extra-Fahrt und Labyrinth	2	LOP im Öffnungszarge	3	Extra-Fahrt Ausführung ohne Labyrinth	4	Extra-Fahrt Ausführung mit Labyrinth
5	Max LOP Tiefe	6	LOP Abdeckung	7	LOP im Schliesszarge	8	Extra-Fahrt Ausführung mit oder ohne Labyrinth

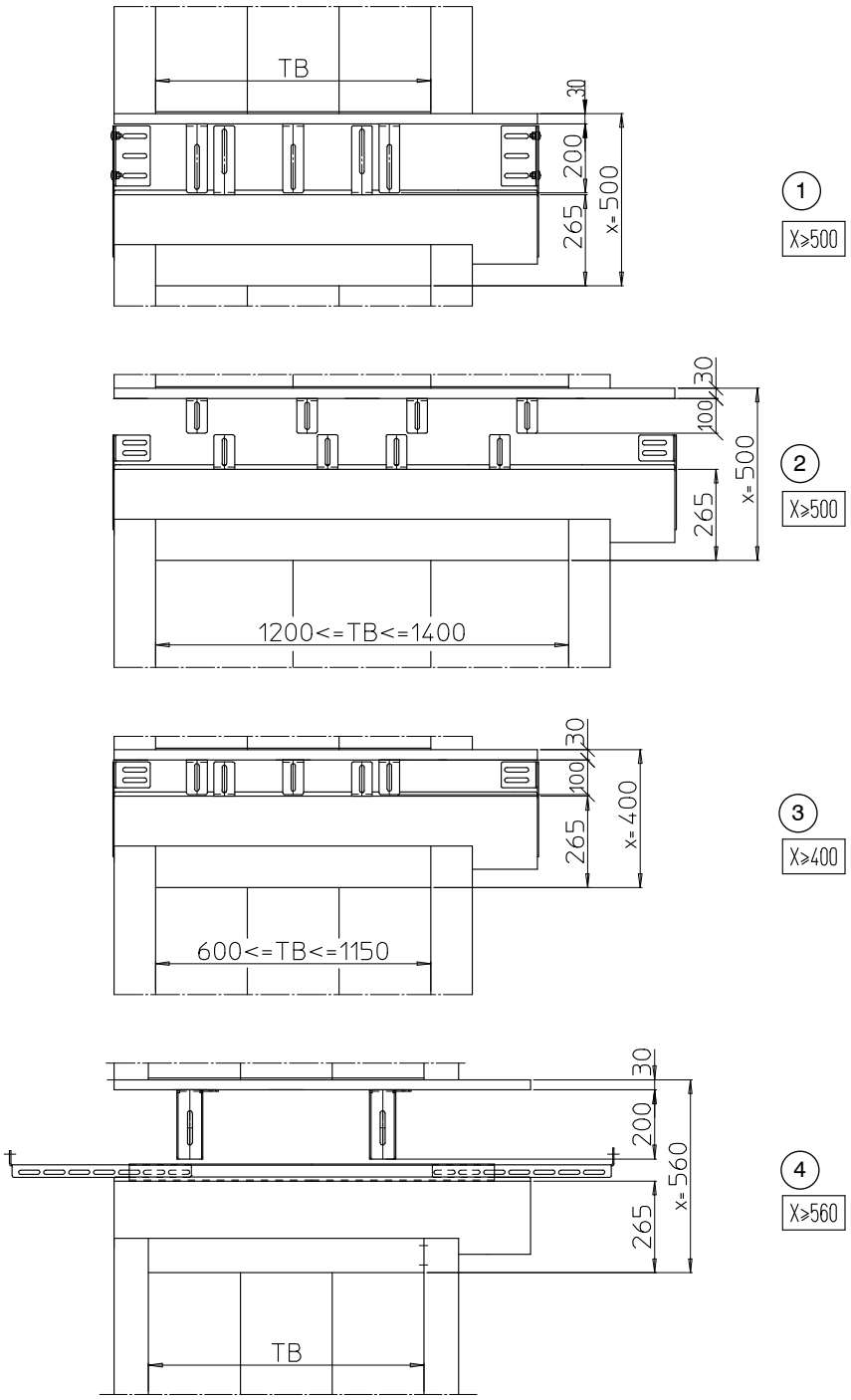
Bei isolierten Türen mit Türpfosten breiter als 100 mm ist keine LOP-Aussparung im Türpfosten möglich.

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

ETAGENABSTAND

S 3L-R

MINIMALER ETAGENABSTAND



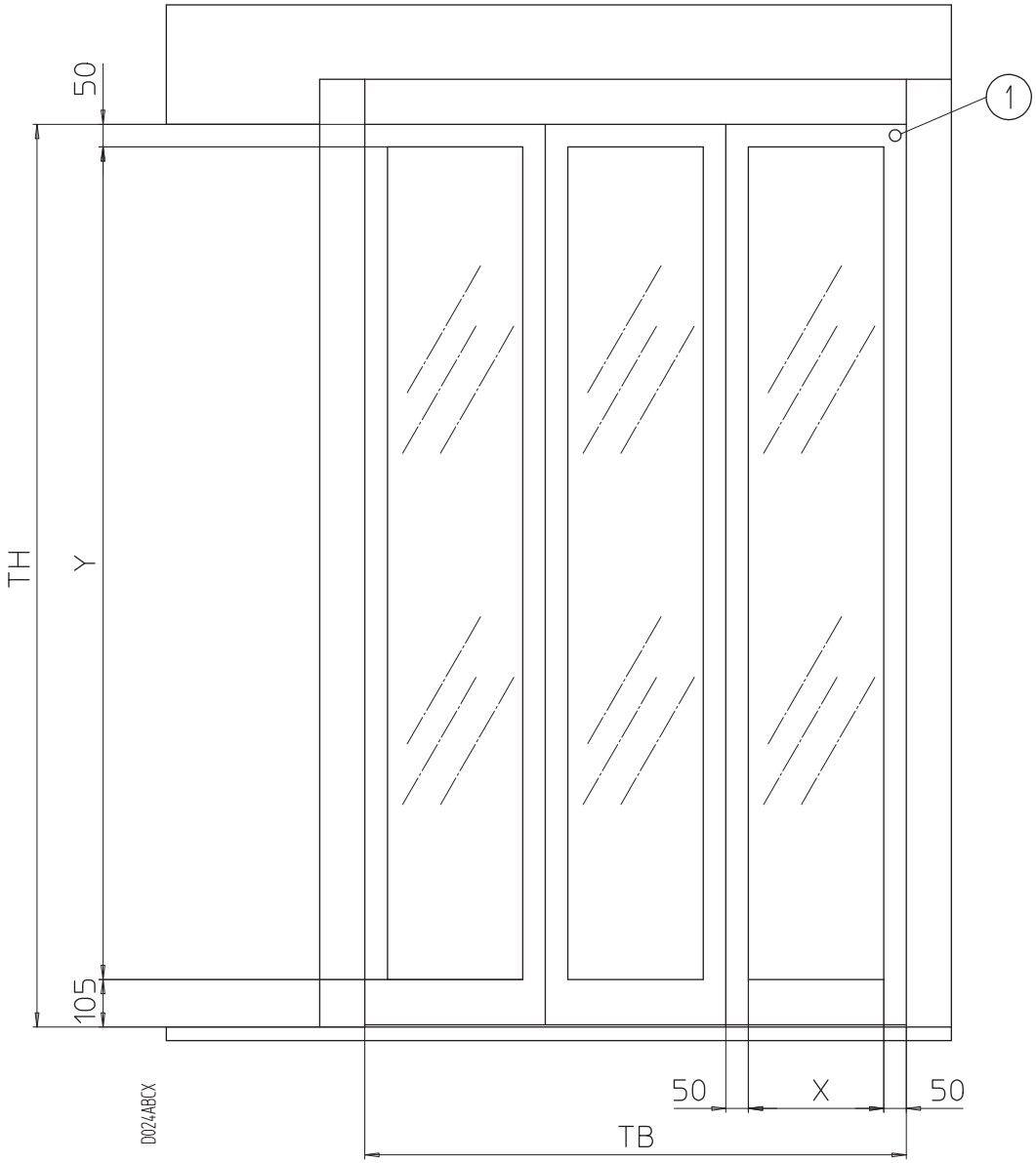
1	STANDARDABSTAND ZWISCHEN SCHWELLE UND SCHACHTTÜRKÄMPFER	3	MINDESTABSTAND ZWISCHEN SCHWELLE UND SCHACHTTÜRKÄMPFER MIT - SPEZIALHALTERUNGEN (C154AFOF) -SCHÜRZE MIT VERRINGERTER HÖHE - 600<=TB<=1150
2	MINDESTABSTAND ZWISCHEN SCHWELLE UND SCHACHTTÜRKÄMPFER MIT - SPEZIALHALTERUNGEN (C154AFOF) -SCHÜRZE MIT VERRINGERTER HÖHE -1200<=TB<=1400	4	MINDESTABSTAND ZWISCHEN SCHWELLE UND SCHACHTTÜRKÄMPFER MIT - TELESKOPPROFILBEFESTIGUNG (C154AHBF+C154AGXF+C154AGWF)

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

RAHMEN GLAS

S 3L-R

GLAS-AUSFÜHRÜNG MIT UMLAUFENDEM RAHMEN



Falls das Fenster kleiner als Standard ist, bitte teilen Sie uns die Maße „X" und „Y" zusammen mit der Lage	
X:	
Y:	

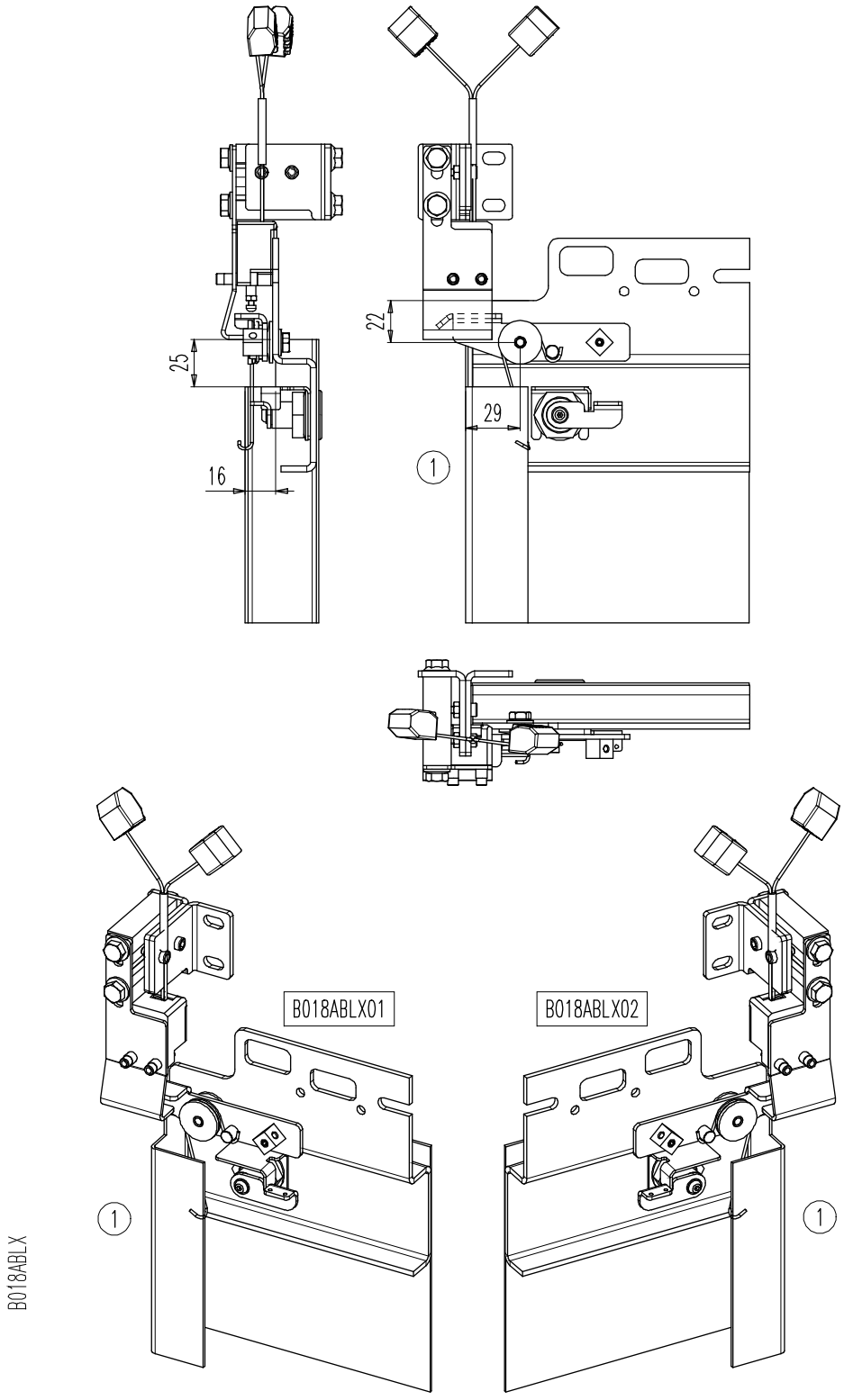
1	NOTENTRIEGELUNG. Wenn EN81-20/50 bitte wenden Sie sich an der relevante Schema Lage.

HINWEIS: Die Kämpfermechanik ist die Gleiche wie bei den C-MOD-Standardtüren

glasgerahmte Ausfuhrung lieferbar nach: EN81-20, EN81-58 E120, EN81-58 EW30

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

C-MOD LÖSEVORRICHTUNG MIT MONOSTABILEM KONTAKT



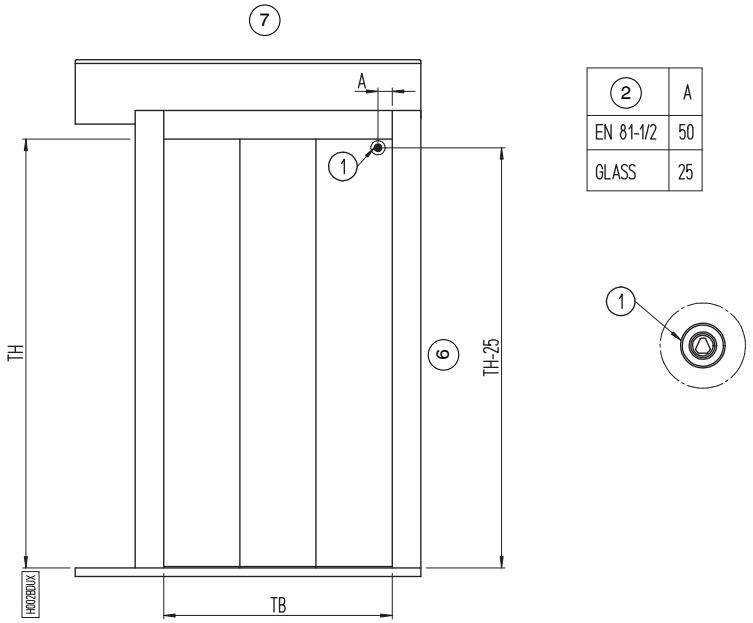
1	Anschlagseite

L wie Abbildung, R gespiegelt

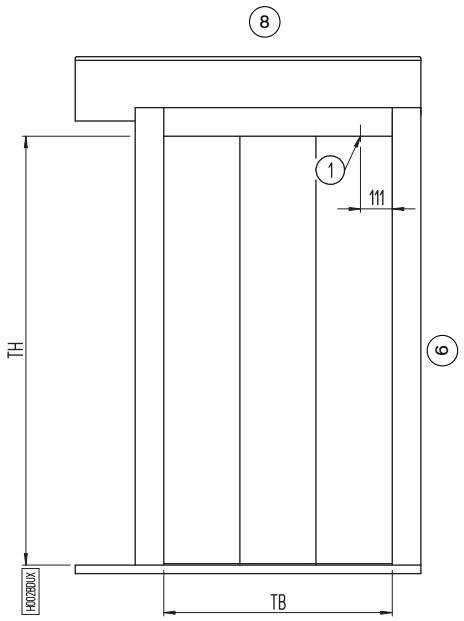
sematic® a WITTUR brand

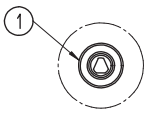
www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

NOTFALL C-MOD POSITIONIERUNGSSCHEMA



②	A
EN 81-1/2	50
GLASS	25





②	③
EN 81-1/2 EN 81-20/50 TH<=2000	④
EN 81-20/50 TH>2000	⑤

1	Lösevorrichtung	2	Ausführung	3	Position der Lösevorrichtung
4	In das Türblatt integriert	5	Im Kämpfer	6	Anschlagseite „L" wie Abbildung - „R" gespiegelt
7	Lösevorrichtung im Türblatt H002BDUX01	8	Lösevorrichtung im Kämpfer H002BDUX02		

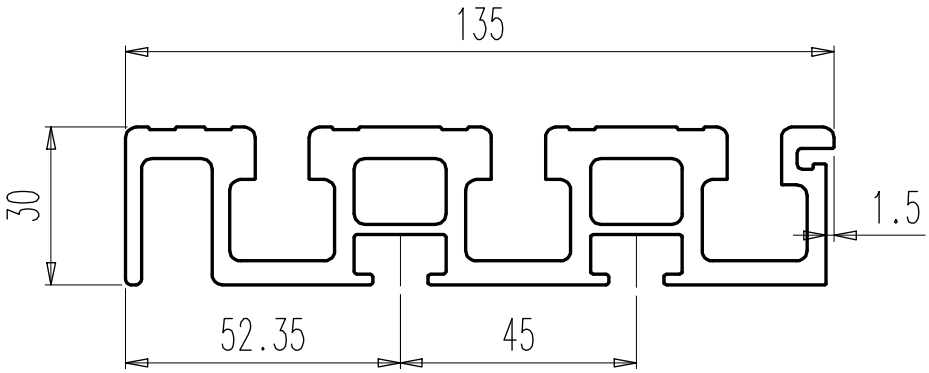
Bei offen liegender Spaltschließung Ausführung EN81-20/50 TH>2000 befindet sich die Lösevorrichtung in der Spaltschließung

Bei offen liegender Ausführung EN81-20/50 TH>2000 ein Angebot einholen

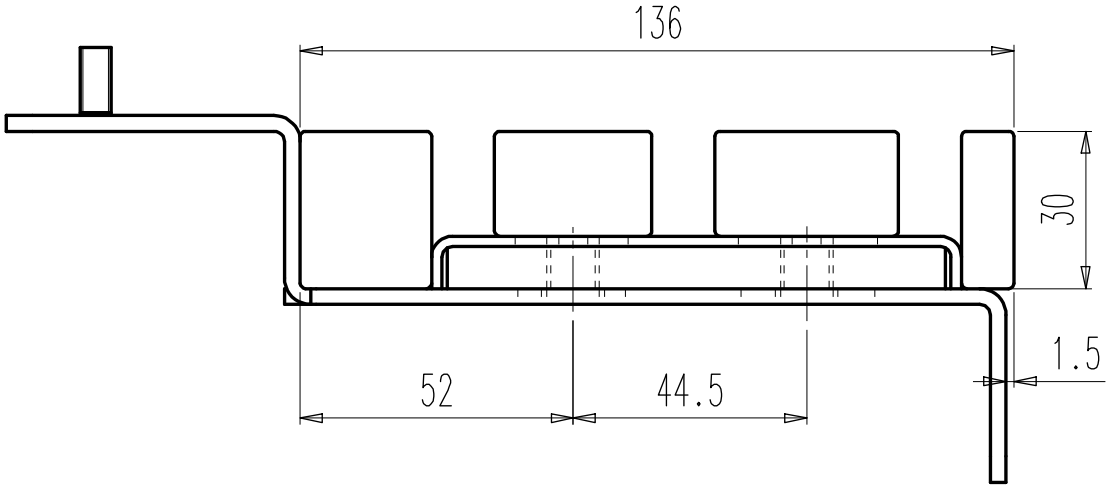
www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

SCHWELLE S 3L-R

SCHWELLEN AUS ALUMINIUM



STAHL/EDELSTAHL SCHWELLE

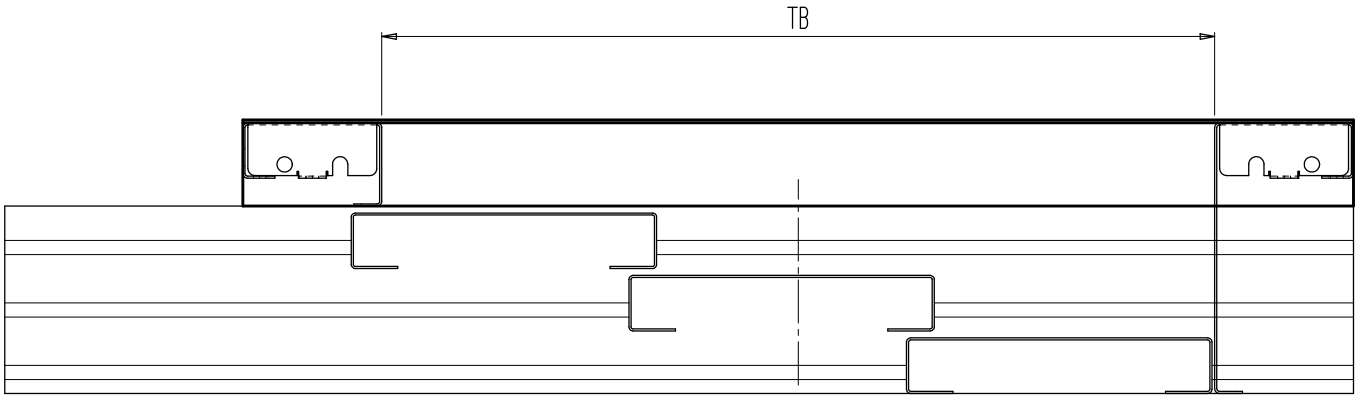


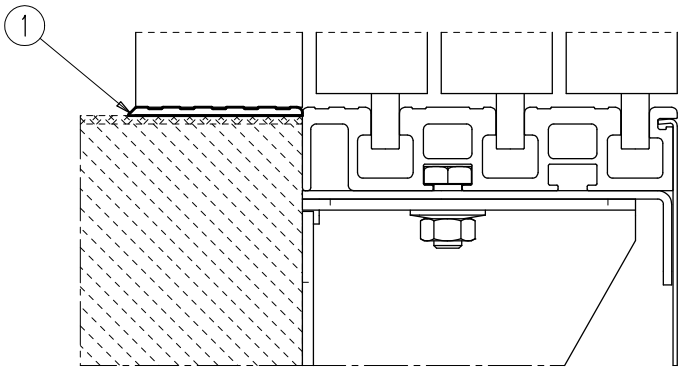
© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

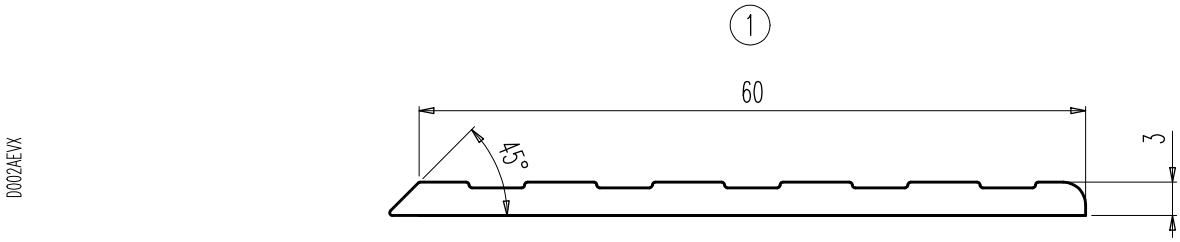
SCHWELLE

S 3L

ZUSÄTZLICHE SCHWELLENABDECKEUNG FÜR C-MOD EINGANGSZARGE







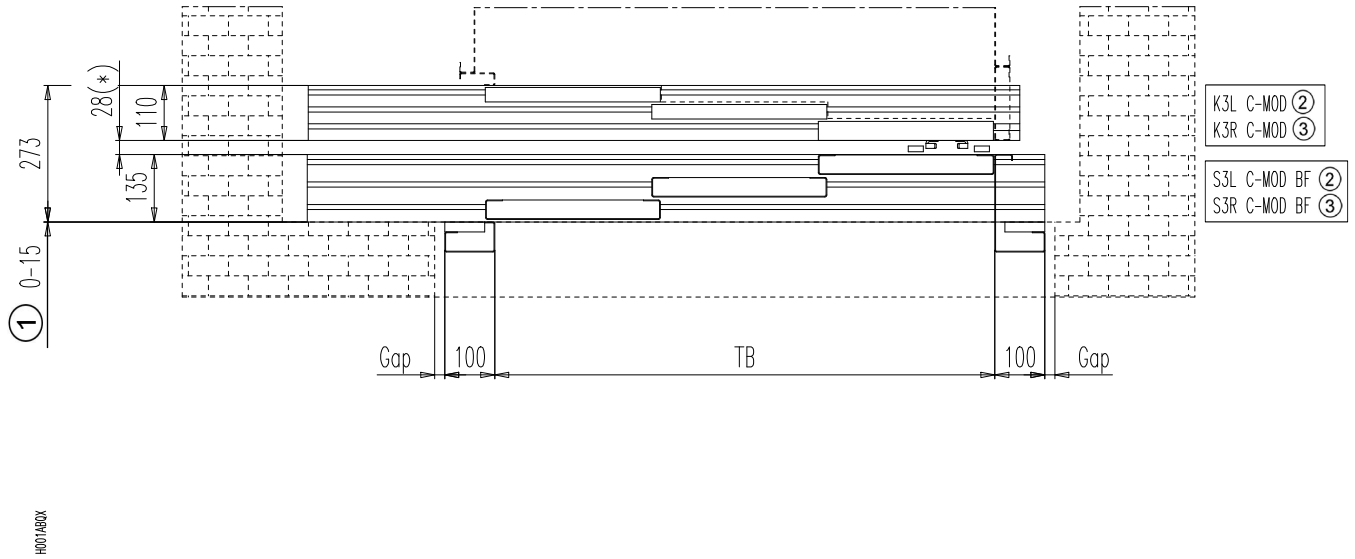
1	Aluminiumprofil

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

VERBINDUNG

K-S 3L-R

OBERSICHT VERBINDUNG SCHEMA K+S C-MOD BF



1	Einstellabstand	2	Wie gezeichnet	3	Spiegelbindlich

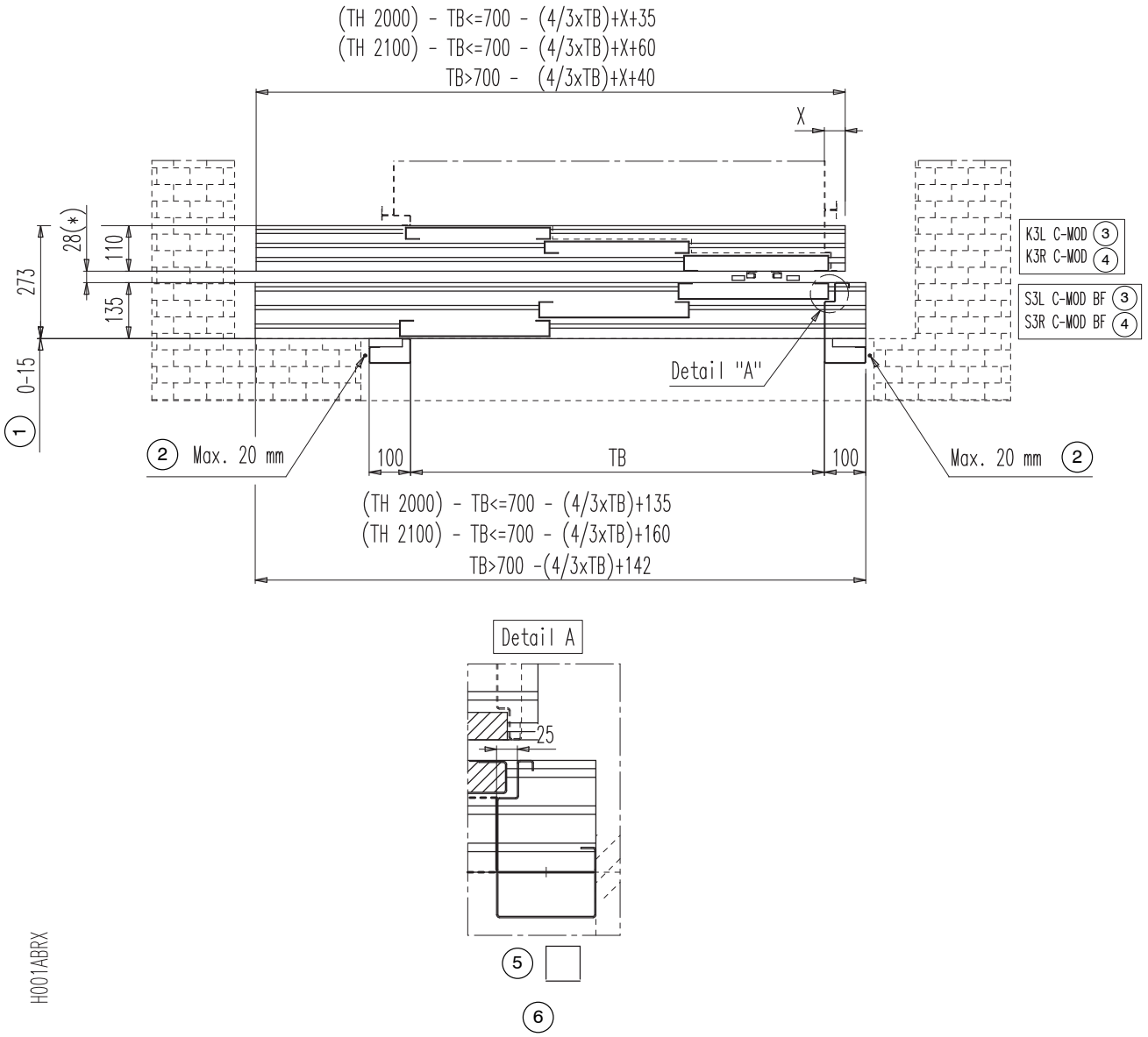
Das Schließen und die Versiegelung der Fuge zwischen Schachttür und Mauer muss in Übereinstimmung mit den am Einbauort geltenden Normen ausgeführt werden.

Bei DIN-Türen muss die FUGE = 0 sein.

Die Maße vom Rahmen bezieht sich an Lackierte Ausführung. Falls Sie verkleidete Ausführung brauchen, die Maße vom Rahmen 3mm höher sein wird.

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

DRAUFSICHT ANKOPPLUNGSSCHEMA UND DETAILS VON K+S C-MOD BF - EN 81-58 E120/EW60



1	Einstellabstand	2	Einfüllung zum Kunden Lasten	3	Wie gezeichnet	4	Spiegelbindlich
5	Mit Extra – Fahrt	6	*Abstand zwischen Schwellen = min 28 - max 32 mm.				

EI 60 und EI120
***Einstellabstand: tax 15 mm (nicht EI60' und EI120' Türen)*
***Einstellabstand: min 15 mm - max 30 mm (fur EI60' und EI 120' Turen)*
Fur die EI60' und EI120' ohne Zargen nicht moglich

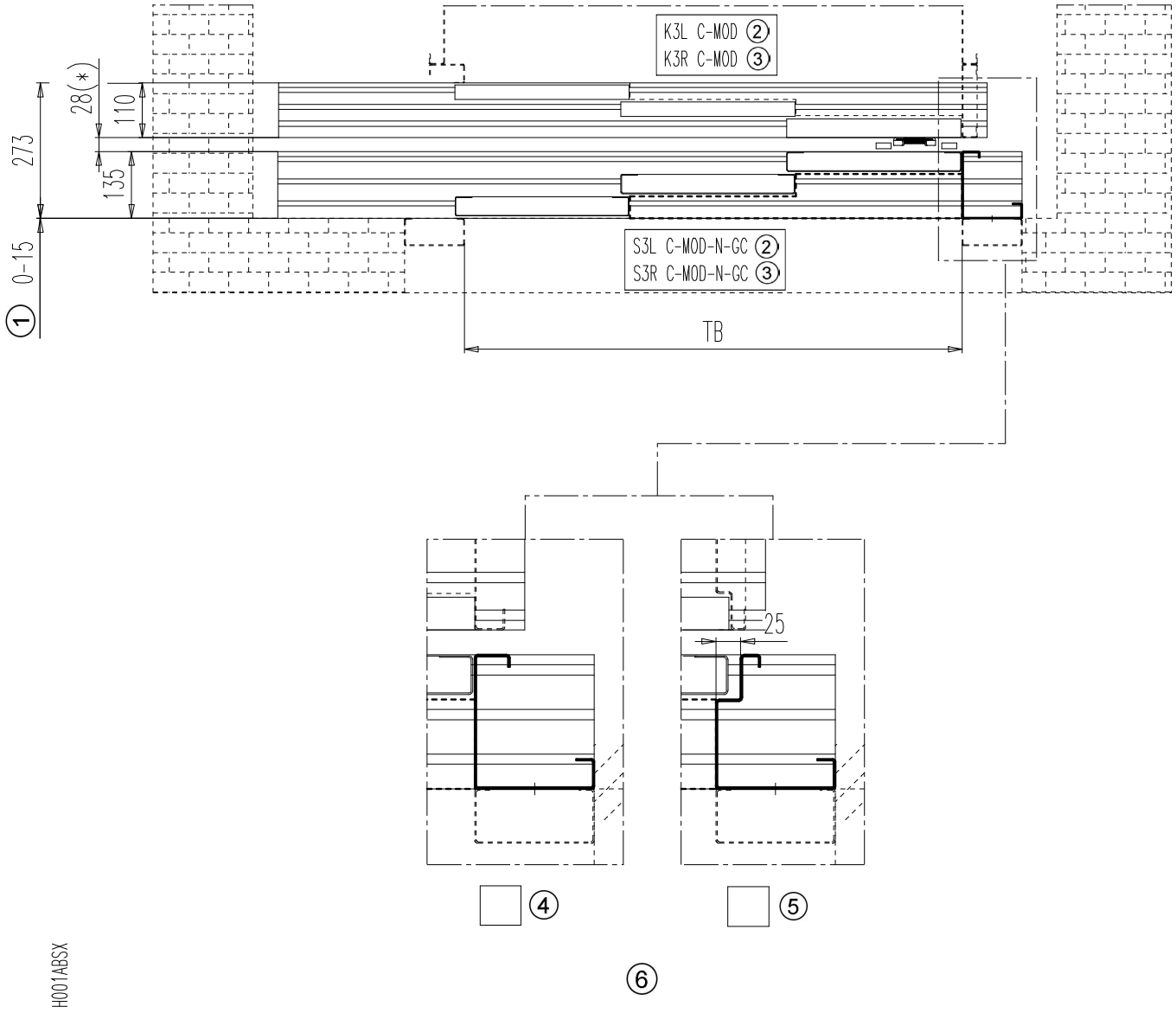
EN 81-58 EI120 verfügbar als kundenspezifische Ausführung

Das Schließen und die Versiegelung der Fuge zwischen Schachttür und Mauer muss in Übereinstimmung mit den am Einbauort geltenden Normen ausgeführt werden.

Die Maße vom Rahmen bezieht sich an Lackierte Ausführung. Falls Sie verkleidete Ausführung brauchen, die Maße vom Rahmen 3mm höher sein wird.

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

OBERSICHT VERBINDUNG SCHEMA K+S C-MOD N-GC



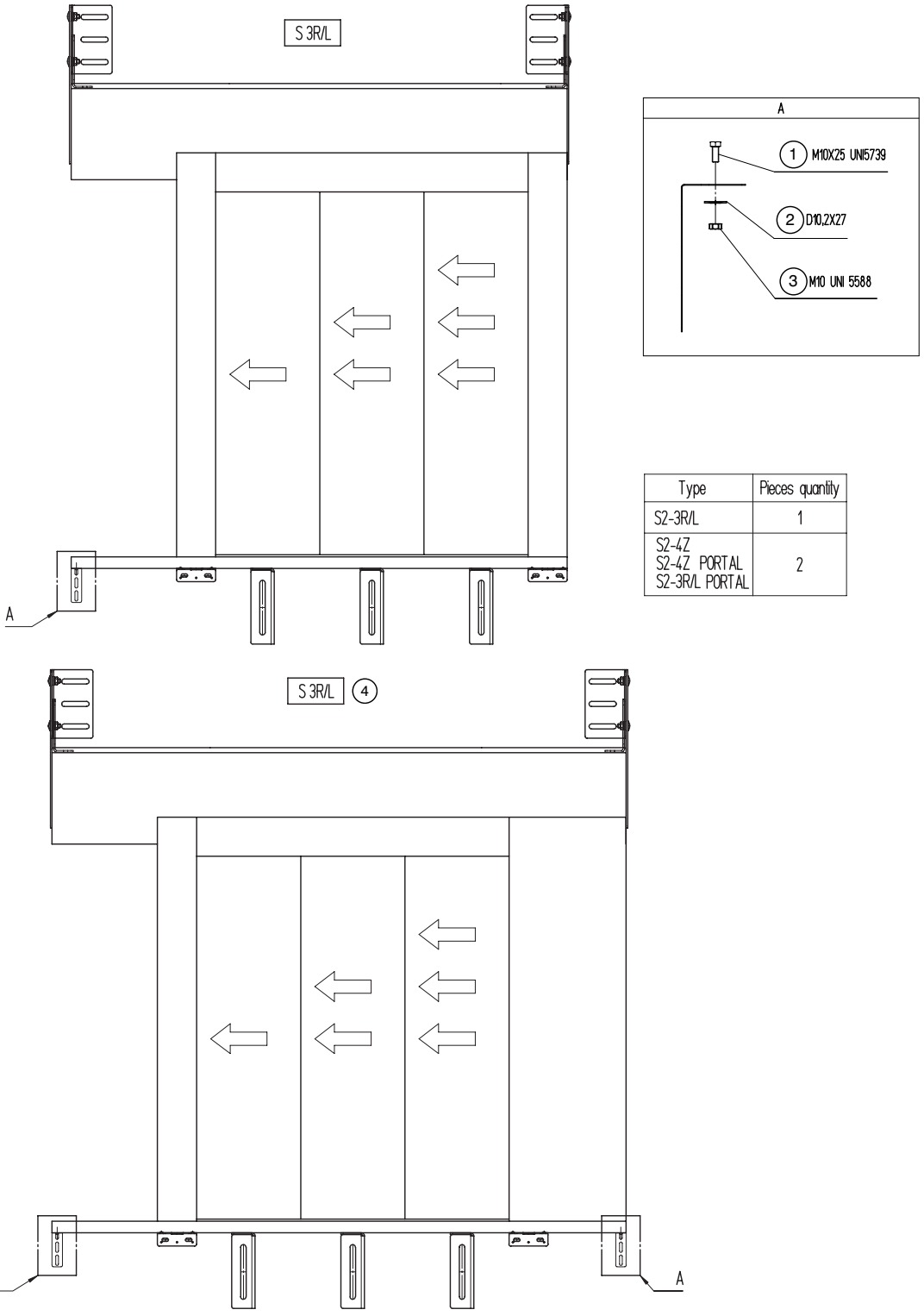
1	Einstellabstand	2	Wie gezeichnet	3	Spiegelbindlich
4	Standard	5	Mit Extra – Fahrt	6	*Abstand zwischen Schwellen = min 28 - max 32 mm.

Das Schließen und die Versiegelung der Fuge zwischen Schachttür und Mauer muss in Übereinstimmung mit den am Einbauort geltenden Normen ausgeführt werden.

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

SATZ GEGEN - ERDBEBEN

OPTION



Type	Pieces quantity
S2-3R/L	1
S2-4Z S2-4Z PORTAL S2-3R/L PORTAL	2

1	Sechskantige Kopfschraube	2	Washer Kontakt	3	Sechskantig
4	Expansion Ankerbolzen	5	Portal		

www.wittur.com
© WITTUR • All rights reserved

TÜRENKONFORMITÄTSVORSCHRIFTEN BEZÜGLICH EN 81-20/50

Eine Tür gemäß EN 81-20/50 muss mit den folgenden Optionen ausgestatten sein:

Auswahl	STD	Option	Hinweise
Detektorvorrüstung	X		Lichtvorhang soll nach EN81-20/50 kompatibel sein.
Lichtgitter		X	Lichtvorhang soll nach EN81-20/50 kompatibel sein.
Sichtfenster		X	Die Position des Kabinentür-Sichtfensters muss sich an der gleichen Stelle wie bei der Schachttür befinden Es ist kein Sichtfenster in der Kabinentür erforderlich, wenn die Kabine im Stillstand offen bleibt
Lösevorrichtung im Kämpfer		X	Die Position kann dem technischen Schema im technischen Katalog entnommen werden
Mann im Schacht - S	X		
Kabinentürverriegelung	X		
Egress-Gerät - K	X		

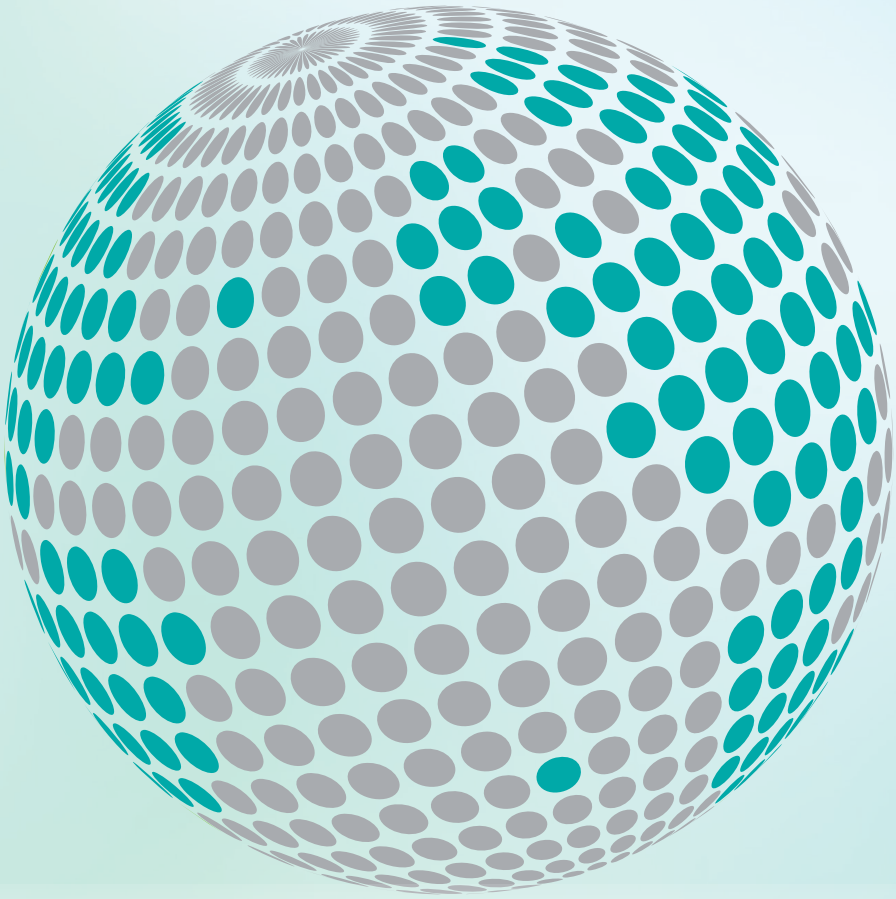
Zusätzliche Anforderungen gemäß EN81-20/50 sind schon in der Türenspezifikationen enthalten.
Für Rückfragen steht Ihnen Ihre Vertriebsabteilung gerne zur Verfügung.

© WITTUR • All rights reserved
www.wittur.com

UNSERE KOMPONENTEN SIND NUR FÜR AUFZUGSANWENDUNG VORGESEHEN

WITTUR

YOUR GLOBAL PARTNER FOR COMPONENTS, MODULES AND SYSTEMS IN THE ELEVATOR INDUSTRY



safety in motion™

More information about Wittur Group available on-line.

www.wittur.com

SELCOM® a WITTUR brand

Liftmaterial a WITTUR brand

sematic® a WITTUR brand