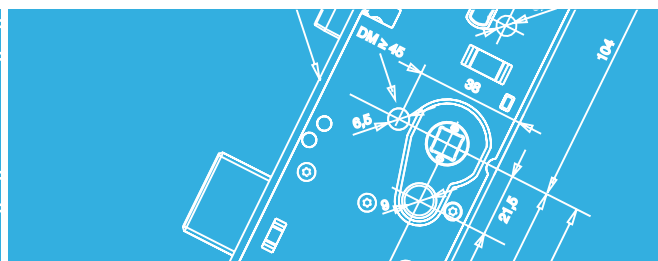
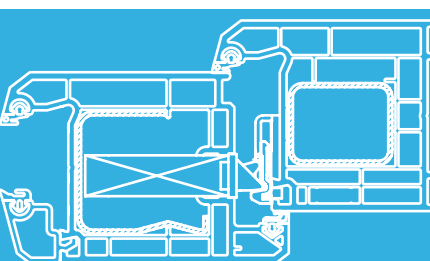


TECHNIK DIE BEWEGT
TECHNIKA KTÓRA PORUSZA
TECHNIKA V POHYBE
ТЕХНИКА В ДВИЖЕНИИ



MACO PROTECT

TÜRSCHLÖSSER
ZAMKI DRZWIOWE
DVERNÉ ZÁMKY
ДВЕРНЫЕ ЗАМКИ



G-TS PT Griffbetätigtes Türschloss /
PVC

G-TS PT Zamek sterowany klamką /
PVC

G-TS PT kl'učkou ovládaný dverný zámok /
PVC

Дверной замок G-TS PT с приводом от ручки /
ПВХ


MONTAGEHINWEISE
INSTRUKCJA MONTAŻU
NÁVOD NA MONTÁŽ
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ

Legende


Legenda

Vysvetlivky


Описание




Dornmaß DM
Odsadzenie klamki DM
Vzdialenosť štvorhranu DM
Дорнмас




Entfernung E
Rozstaw E
Osová vzdialenosť tela zámku E
Удалённость E




Griffmaß GM
Wysokość klamki GM
Výška vŕtania kľučky GM
Высота расположения




Ablängbereich
Zakres skracania
Rozsah pre skrátenie
Диапазон укорачивания



Endverschluss gleichläufig
Zakończenie współbieżne
Ukončenie rovnobežné
Концевой запор, стандартный



Endverschluss gegenläufig
Zakończenie przeciwbieżne
Ukončenie protibežné
Концевой запор запор, с противоходом



Profilvorderkante
Przednia krawędź profilu
Predná hrana profilu
Передний край



Inhalt	Spis treści	Obsah	Содержание
Verwendung von Transportsicherungen	Stosowanie zabezpieczeń podczas transportu		
	Zabezpečenie pri preprave		
	Сохранность при транспортировке		
Gebrauchshinweise	Zasady użytkowania		
	Návod na použitie		
	Указания по применению		
Einbauhinweise	Zasady montażu		
	Návod na montáž		
	Указания по монтажу		
Fräsungen Schlosskästen	Frezowanie kaset zamka		
	Rozmery frézovania tela zámku		
	Фрезерование под коробку замка		
Bohr- und Fräsbilder	Rysunki wierceń oraz frezowań		
	Rozmery vrtania a frézovania		
	Схемы сверления и фрезерования под коробку замка		
Positionierung der Schließteile	Pozycjonowanie zaczepów		
	Pozície uzáverov		
	Расположение ответных планок		
Türkonstruktionen	Konstrukcje drzwiowe		
	Konštrukcia dverí		
	Дверные конструкции		
Positionierung der Schließteile - Endverschlüsse	Pozycjonowanie zaczepów - zakończenia		
	Pozície uzáverov pre ukončenie		
	Позиционирование ответных планок - концевые запоры		
Positionierung der Haustürkantriegel	Pozycjonowanie rygla drzwiowego		
	Pozície dverných zástrčí		
	Позиционирование дверных шпингалетов для межкомнатных дверей		



Verwendung von Transportsicherungen

Einfache Transportsicherungen, Keile oder Klötze, gewährleisten einen sicheren Transport des gesamten Türelementes. Erst nach der Montage entfernen.

- A** Positionierung Transportsicherung

Stosowanie zabezpieczeń podczas transportu

Stosowanie prostych zabezpieczeń podczas transportu, kliny lub klocki gwarantują bezpieczny transport całych drzwi. Zabezpieczenia usunąć po dokonanej montażu.

- A** Pozycje zabezpieczeń podczas transportu

Zabezpečenie pri preprave

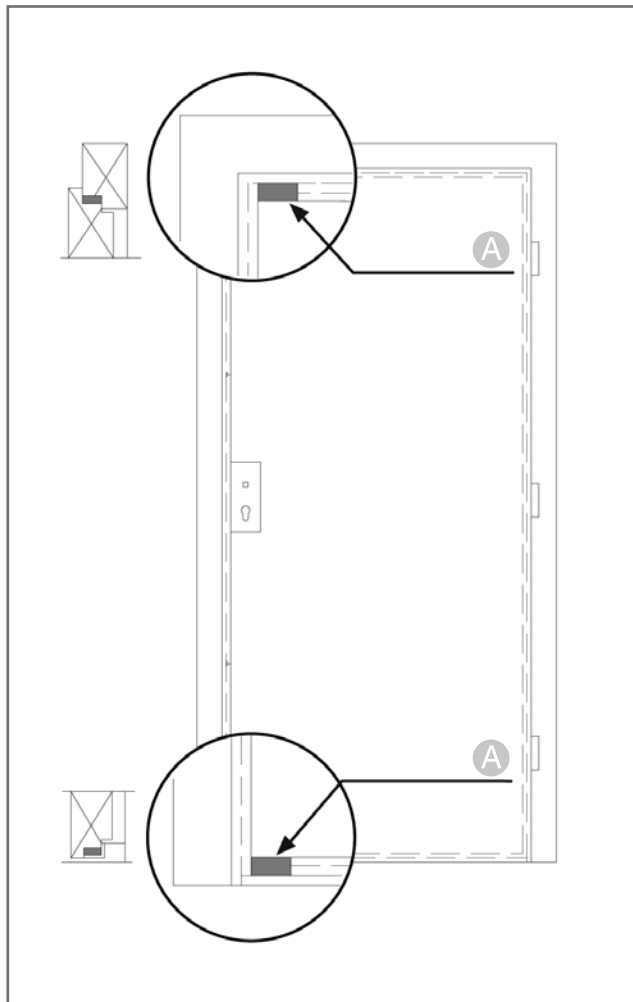
Jednoduché zabezpečovacie poistky, kliny alebo podložky, zaručia bezpečný prevoz konštrukčných dielov. Odstrániť až po montáži.

- A** Umiestnenie zabezpečovacích prvkov

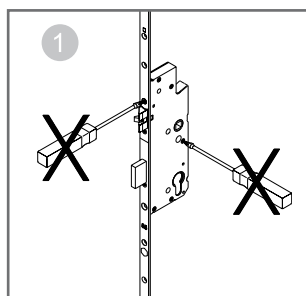
Сохранность при транспортировке

транспортировочные защитные приспособления, например клинья или колодки, обеспечивают безопасную транспортировку всех дверных элементов. Убирайте их только после монтажа.

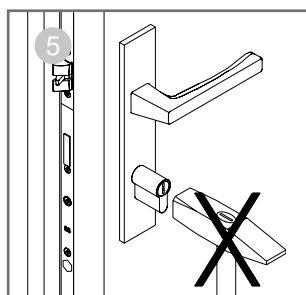
- A** Расположение транспортировочных защитных приспособлений.



Gebrauchshinweise

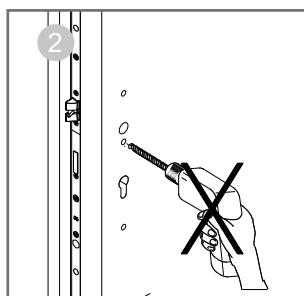


- 1 Den Schlosskasten in keinem Fall öffnen!
- 2 Alle Bohrungen vor Einbau des Schlosses durchführen!
- 3 Den Drückerstift nicht mit Gewalt durch die Schlossnuss schlagen!
- 4 Das Schloss nur mit zugehörigem Bauschlüssel schließen!

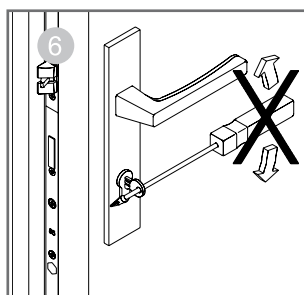


- 5 Keine Gewaltanwendung bei der Zylindermontage!
- 6 Schlüssel nicht mit Gewalt (fremde Hebel) drehen!
- 7 Drücker und Schlüssel nicht gleichzeitig betätigen!

Zasady użytkowania

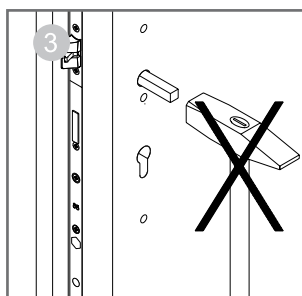


- 1 Nie otwierać kasety zamka!
- 2 Wszystkie konieczne otwory, należy wykonać przed montażem zamka!
- 3 Podczas montażu trzpienia, nie używać siły!
- 4 Zamek zamykać tylko przy pomocy specjalnego klucza montażowego!

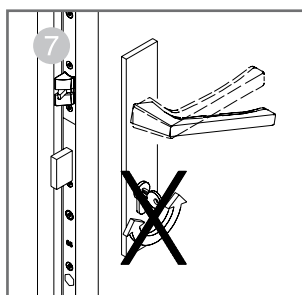


- 5 Podczas montażu wkładki cylindrycznej nie używać siły!
- 6 Do przekręcenia klucza nie używać siły, ani żadnych innych przedmiotów!
- 7 Klamki oraz klucza nie używać jednocześnie!

Návod na použitie

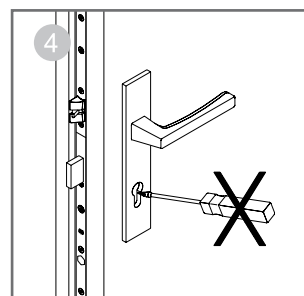


- 1 Telo zámku v žiadnom prípade neotvárať.
- 2 Vŕtanie všetkých otvorov vykonať ešte pred montážou zámku!
- 3 Štvorhran kľučky do zámku neosádzať násilím!
- 4 Zámok uzamykať len s vhodným stavebným kľúčom!

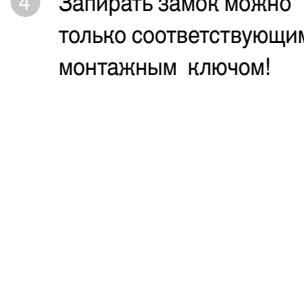


- 5 Cylindrickú vložku neosádzať násilím!
- 6 Kľúč neotáčať nasilu (ani pomocou nevhodného náradia)!
- 7 Kľučku a kľúč neovládať súčasne!

Указания по применению

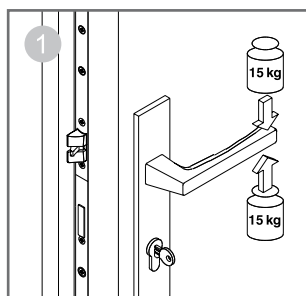


- 1 Ни при каких обстоятельствах не открывать коробку замка!
- 2 Все необходимые отверстия просверлить!
- 3 При установке штифта ручки в отверстие, применять силу категорически запрещено!
- 4 Запирать замок можно только соответствующим монтажным ключом!



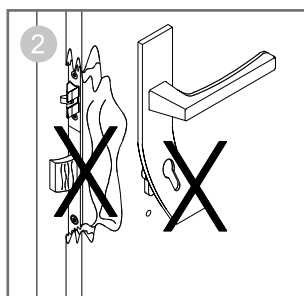
- 5 Запрещено применять силу при установке цилиндра!
- 6 Не проворачивать ключ с усилием (не применять посторонних рычагов)!
- 7 Запрещено одновременно поворачивать ручку и ключ.

Gebrauchshinweise



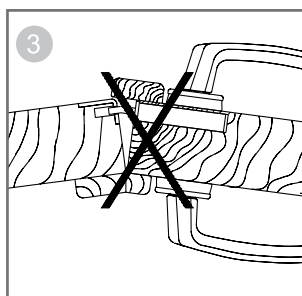
- 1 Drücker nur im normalen Drehsinn belasten!
In Betätigungsrichtung (auf den Drücker) max. eine Kraft von 15 kg aufbringen!
- 2 Sobald Spuren von Gewaltanwendung sichtbar sind, muss das Schloss ersetzt werden.
- 3 Zweiflügelige Türen dürfen nicht über den Standflügel aufgezungen werden.
- 4 Den Schlossriegel nicht bei offener Tür vorschließen!

Zasady użytkowania



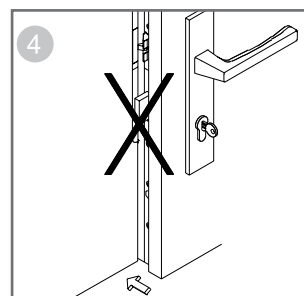
- 1 Klamkę przekręcać tylko w dozwolonym kierunku! max. obciążenie klamki to 15 kg!
- 2 W przypadku uszkodzeń np. po próbie włamania, należy wymienić zamek.
- 3 Bierne skrzydło drzwi 2-skrzydłowych powinno być zabezpieczone przed możliwością uszkodzenia zamka w skrzydle czynnym.
- 4 Nie zamykać drzwi przy wysuniętym ryglu!

Návod na použitie

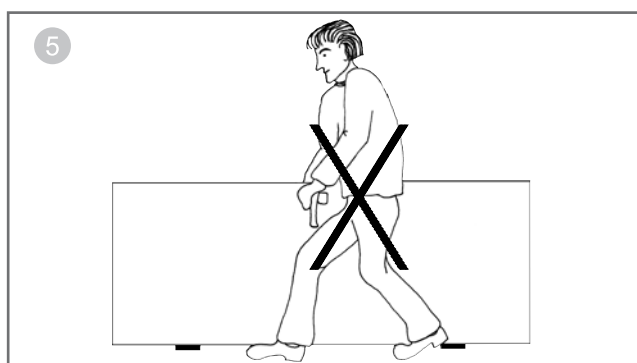


- 1 Kľučku zafaržovať len v smere otvárania!
Max. prípustná sila zafarženia (na kľučku) v smere otvárania je 15 kg!
- 2 V príp. zistenia použitia násilia odporúčame zámok vymeniť.
- 3 Pri dvojkrídlových dverách neotvárať súčasne jedno aj druhé krídlo.
- 4 Dvernú západku nepoužívať ako poistku proti uzatvoreniu!

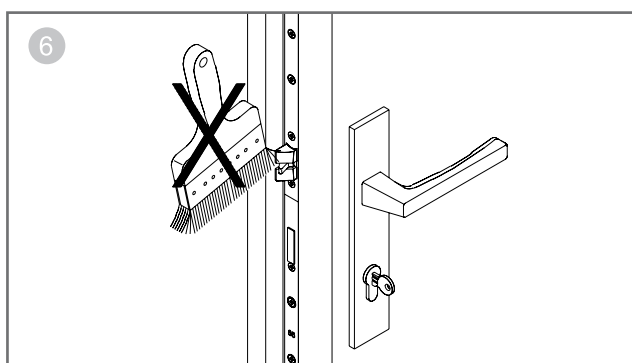
Указания по применению



- 1 Нагружать ручку можно только в направлении поворачивания!
В этом направлении ручка выдерживает максимальную нагрузку 15 кг!
- 2 Если заметны следы взлома, замок следует заменить.
- 3 Не допускается чрезмерно плотное соприкосновение створок двустворчатых дверей.
- 4 Запрещается выдвигать ригель замка при открытой двери!



- 5 Türblatt nicht am Drücker tragen!
- 5 Nie przenosić skrzydła trzymając za klamkę!
- 6 Schlossriegel und -falle nicht überstreichen bzw. lackieren.
- 6 Rygla zamka oraz zapadki nie malować względnie lakierować.



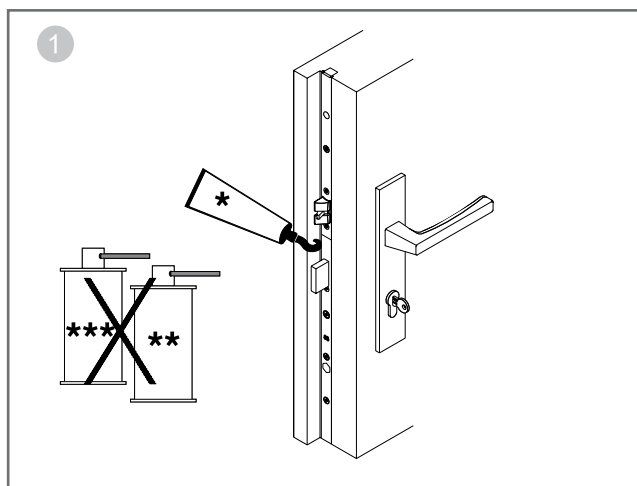
- 5 Dvere neprenášať držiakom na kľučku!
- 5 Не носите полотно двери, за дверную ручку!
- 6 Dvernú strelku a západku nenatierať, príp. nelakovať.
- 6 Ригель и защелку замка не покрывать краской или лаком.

Gebrauchshinweise

Zasady użytkowania

Návod na použitie

Указания по применению



- * Fett
- ** Rostlöser
- *** Silikonspray



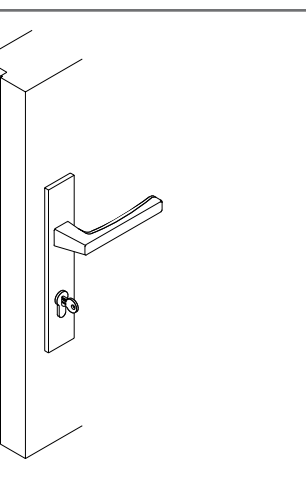
Keine Schmieröle,
Rostlöser, Silikonsprays
usw. verwenden!

- 1 Das Türschloss (Schlosskasten) wird mit einer Dauerschmierung aus Hochleistungsfetten geliefert und darf NICHT nachgeschmiert werden! Falle und Sperrriegel 1x jährlich schmieren.

- 2 Bolzen- und Hakenverschlüsse sowie die i.S.-Zapfen mit der darunter liegenden Riegelstange 1x jährlich schmieren.



Schmierung grundsätz-
lich nur mit Schmierfett
oder technischer Vaseline!



- * Smar
- ** Odrdzewiacz
- *** Silikon w aerozolu



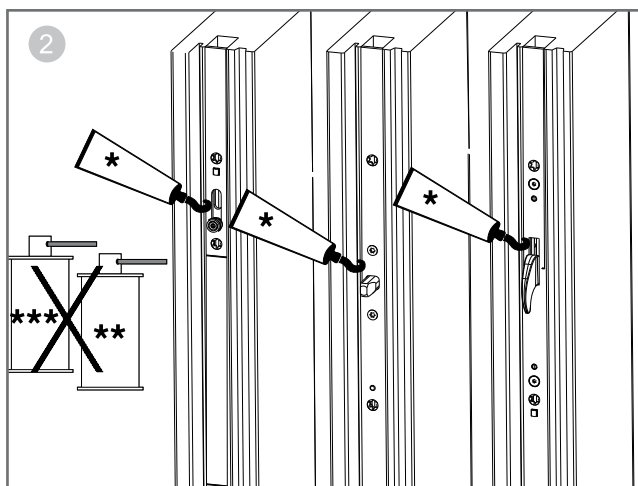
Nie używać olejów,
silikonów, odrdzewiaczy
itp.!

- 1 Kasetta zamka jest oryginalnie nasmarowana wysokotrwiałym smarem i NIE powinna być dodatkowo smarowana! Zapadkę oraz rygiel 1x w roku smarować.

- 2 Elementy ryglujące: bolce, haki oraz czopy i.S. smarować 1x w roku.



Smarować tylko
smarem lub wazeliną
techniczną!



- * mazací tuk (vazelína)
- ** odstraňovač korózie
- *** silikónový sprej



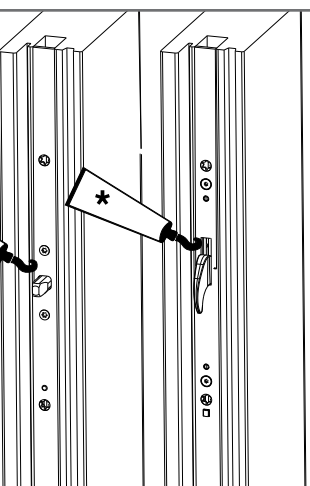
Na mazanie ne-
používať olej, odstraňovač
korózie, silikónový sprej ani
iné nevhodné prostriedky!

- 1 Dverný zámok (kastlík) je dodávaný už ošetrený vysokoúčinným mazivom s dlhotrvajúcim účinkom a NESMIE byť dodatočne premazávaný! Dvernú strelku a západku premazať 1x ročne.

- 2 Trny, háky, i.S. čapy, ako ja pod nimi umiestnené tyčové tiahlo ošetriť mazacím prostriedkom 1x ročne.



Mazať výlučne
mazivom alebo bielou
technickou vazelinou!



- * Смазка
- ** Средство для удаления ржавчины
- *** Силиконовый спрей



Не применять жидких
масел, средств удаления
ржавчины, силиконовый спрей
и т.д.!

- 1 На дверной замок нанесена долговечная смазка (дополнительная не требуется)! Защелку и ригель замка смазывать 1 раз в год.

- 2 Запоры со штырями и крюками а также i.S.- цапфы с лежащим под ними ригельным стержнем смазывать 1 раз в год.



Тщательно
смазывать указанные
элементы только
консистентной смазкой или
техническим вазелином!

Einbauhinweise

Zasady montażu

Návod na montáž

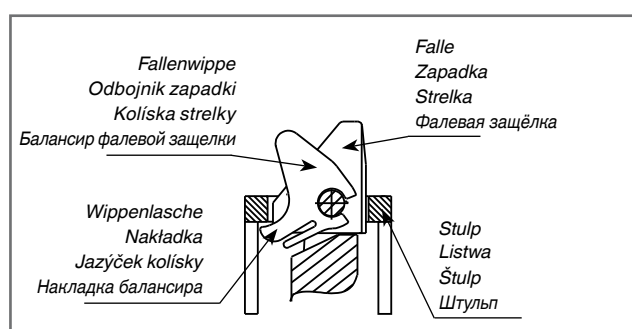
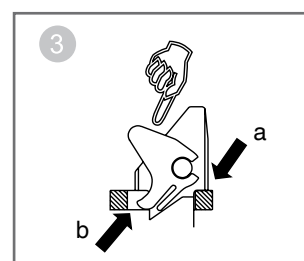
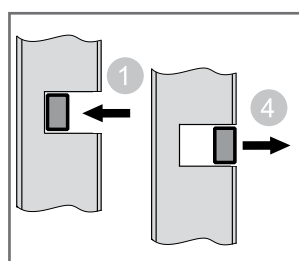
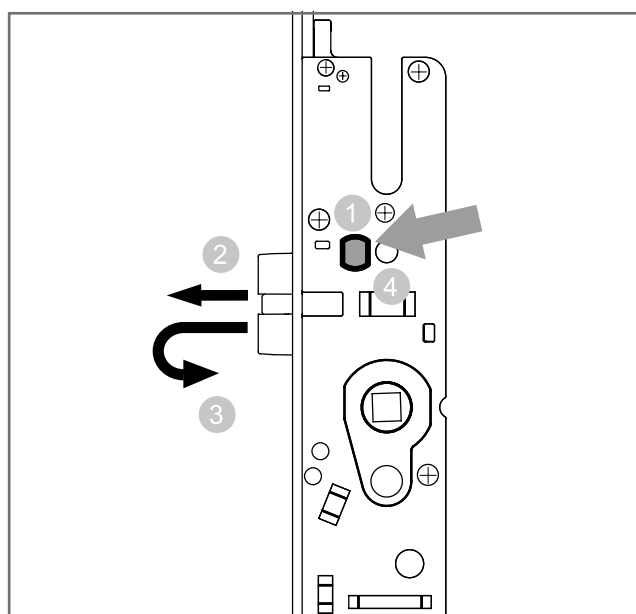
Указания по монтажу

Fallenumstellung

Przestawienie zapadki

Prestavenie strelky

Замена защёлки



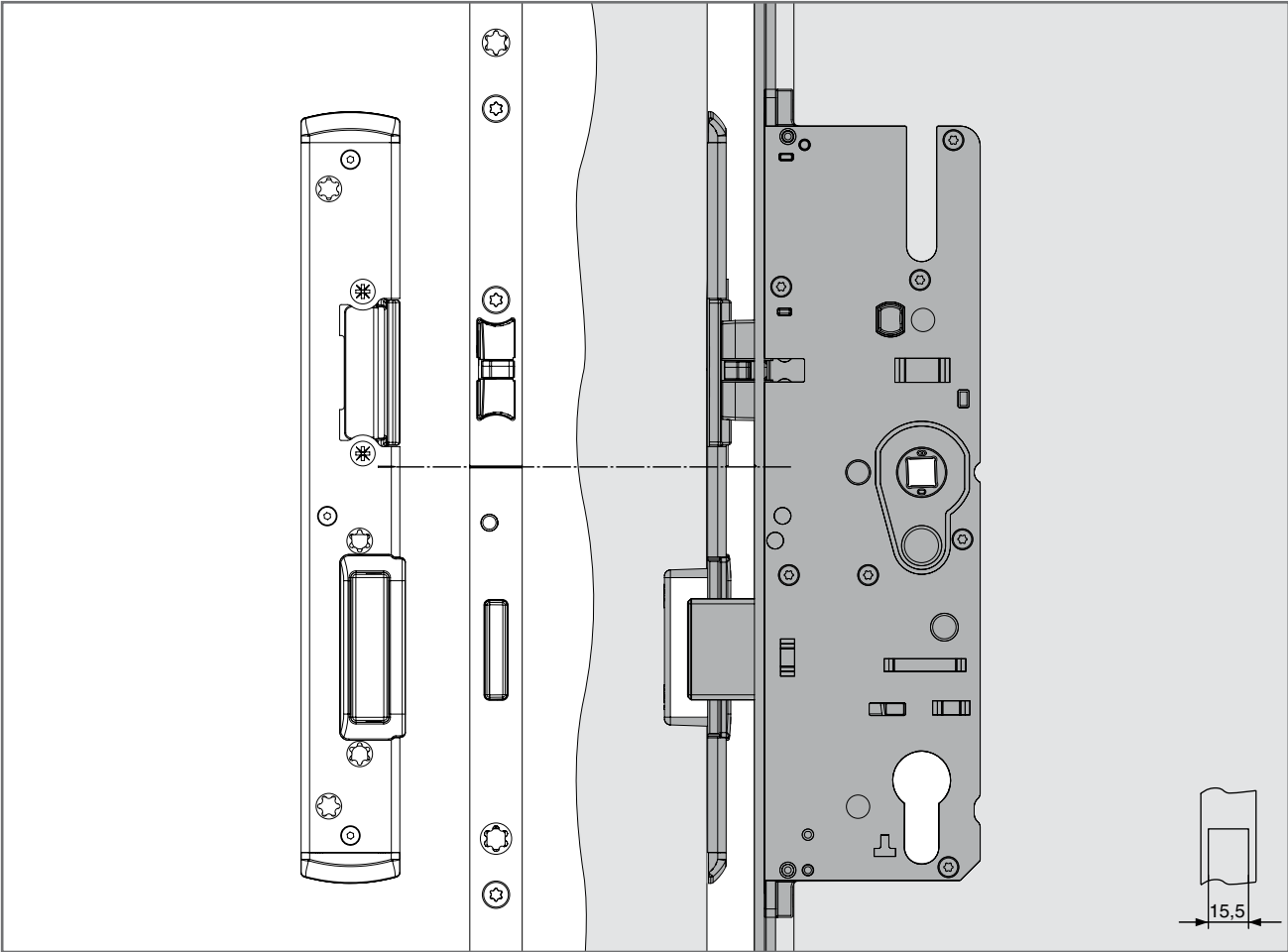
- 1 Druckknopf eindrücken.
- 2 Falle herausnehmen.
- 3 Falle umdrehen und am Stulp so aufsetzen (a), dass man die Wippenlasche unter die Stulpausnehmung drücken kann (b). Erst dann die Falle ganz eindrücken.
- 4 Druckknopf muss einrasten.

- 1 Wcisnąć przycisk.
- 2 Zapadkę wyciągnąć.
- 3 Zapadkę obrócić i zamontować w taki sposób: (a), aby nakładkę odbojnika włożyć pod listwę zamka (b). Wówczas całą zapadkę wcisnąć w głąb kasety zamka.
- 4 Przycisk musi odbić (zaskoczyć).

- 1 Tlačidlo zatlačiť.
- 2 Vytiahnuť strelku.
- 3 Pootočiť strelku a nasadiť na štulp tak (a), aby bolo možné jazýček strelky zatlačiť pod štulp. (b). Potom strelku úplne dotlačiť.
- 4 Tlačidlo musí opäťovne zapadnúť.

- 1 Нажать на кнопку.
- 2 Вынуть защёлку.
- 3 Защёлку перевернуть и вставить её в штупль таким образом, чтобы завести выемку балансира под край штупля (b). И только после этого полностью вставьте защёлку.
- 4 Нажимная кнопка должна защёлкиваться.

Einbauhinweise	Zasady montażu	Návod na montáž	Указания по монтажу
Position Fallen- und Riegelschließteil	Pozycjonowanie zaczepu głównego	Pozícia hlavného dverného uzáveru	позиционирование ответной планки фалевой защелки и ригеля



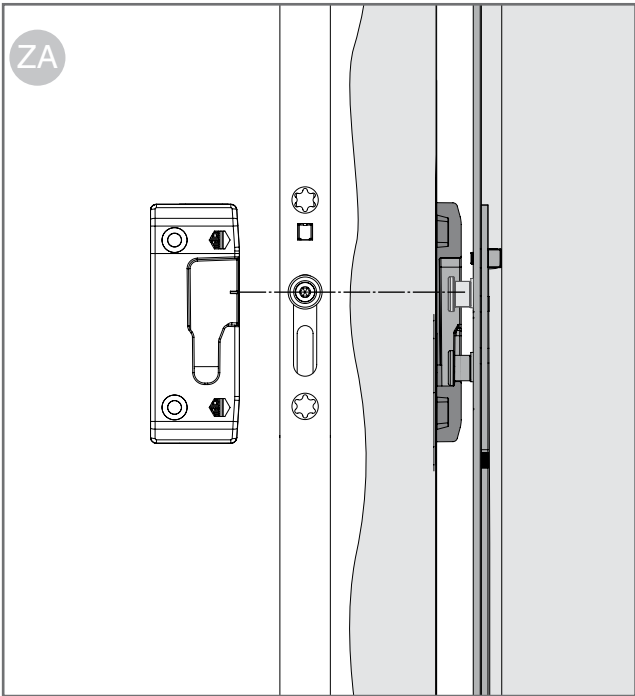
Anpressdruckverstellung +/- 1 mm	Regulacja docisku +/- 1 mm	Nastavenie prítlaku +/- 1 mm	Регулировка силы прижима +/- 1 мм
Positionierung Kerbe Stulp = Kerbe Fallen- und Riegelschließteil	Pozycjonowanie Nacięcie na listwie = nacięcie na zaczepie głównym	Pozícia Ryska na štulpe = ryska na hlavnom dvernom uzávère	Позиционирование метка на штульпе = метке на фалевой ригельной ответной планки



Einbauhinweise

Position i.S.-Schließteil

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil



Anpressdruckverstellung am i.S.-Sicherheitsrollzapfen: +/- 1 mm

Positionierung
Kerbe Schließteil = Mitte i.S.-Sicherheitsrollzapfen

Zasady montażu

Pozycjonowanie zaczepu i.S.

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil

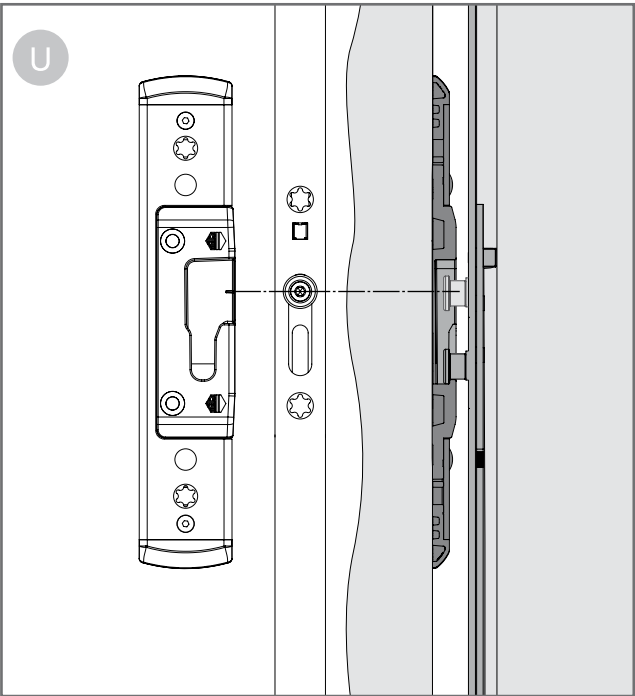
Regulacja docisku na czopie rolkowym i.S.: +/- 1 mm

Pozycjonowanie
Nacięcie na zaczepie = środek czopu rolkowego i.S.

Návod na montáž

Pozície bezpečnostných uzáverov i.S.

- ZA PVC séria ZA
- U PVC séria U-Profil



Nastavenie prítlaku na i.S. bezpečnostnom valčekovom čape: +/- 1 mm

Pozície
Ryska na uzávere = stred i.S. bezpečnostného valčkového čapu

Указания по монтажу
Расположение ответной планки под взломостойкие роликовые цапфы i.S.

- ZA ПВХ, серия ZA
- U ПВХ, серия U-профиль

Регулировка силы прижима к взломостойкой роликовой цапфе роликовой цапфы i.S.: +/- 1 мм

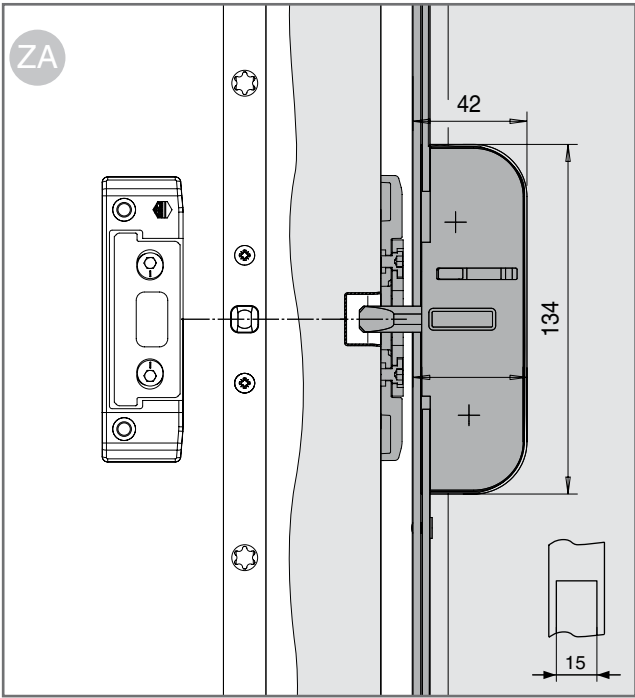
Расположение метки на ответной планке = середине взломостойкой роликовой цапфы i.S.



Einbauhinweise

Position Bolzenschließteil

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil



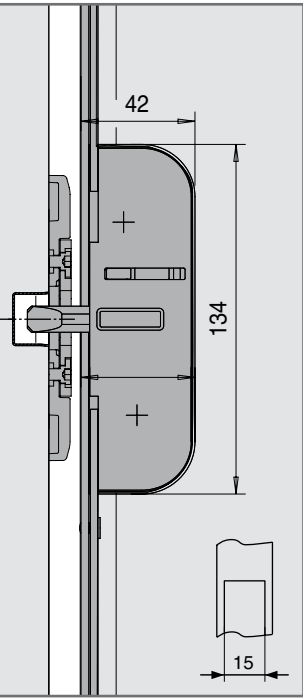
Anpressdruckverstellung
± 1 mm

Positionierung
Kerbe Stulp = Kerbe
Schließteil

Zasady montażu

Pozycjonowanie zaczepu
bolca

- ZA PVC Seria ZA
- U PVC Seria U-Profil



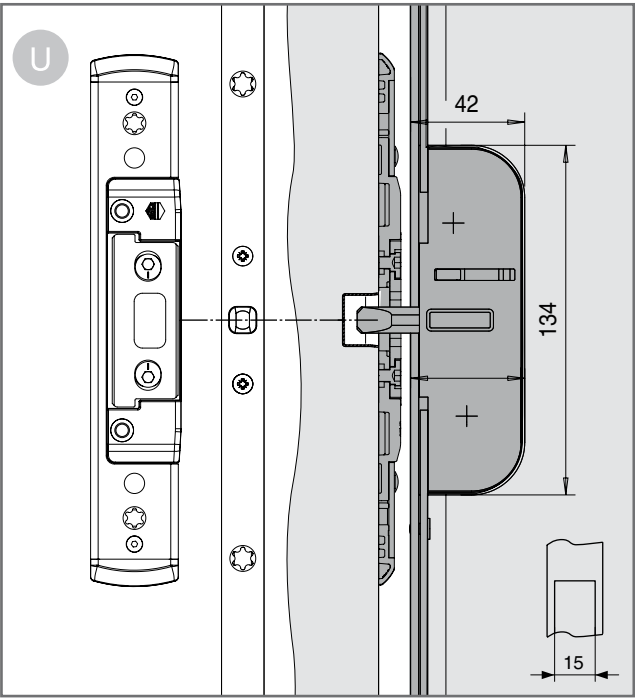
Regulacja docisku
± 1 mm

Pozycjonowanie
Nacięcie na listwie = nacię-
cie na zaczepie

Návod na montáž

Pozície uzáverov pre trny

- ZA PVC séria ZA
- U PVC séria U-Profil



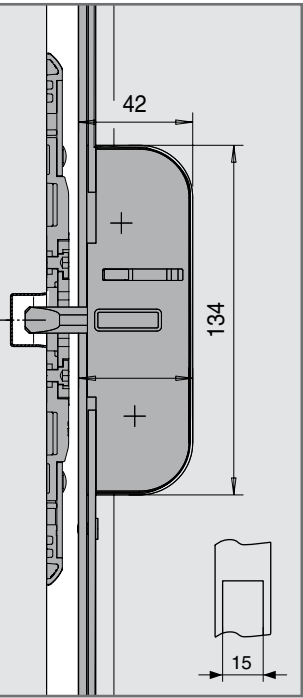
Nastavenie prítlaku
± 1 mm

Pozície
Ryska na štulpe = ryska na
uzávere

Указания по монтажу

Позиционирование
ответной планки под
штыри

- ЗА ПВХ, серия ZA
- У ПВХ, серия U-профиль



Регулировка силы прижима
± 1 мм

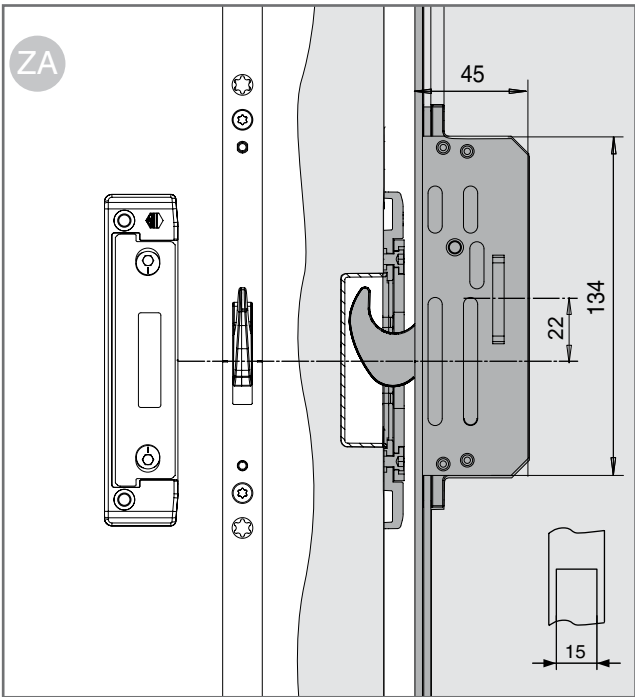
Позиционирование: метка на
штульпе = метка на ответной
планке



Einbauhinweise

Position Hakenschließteil

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil



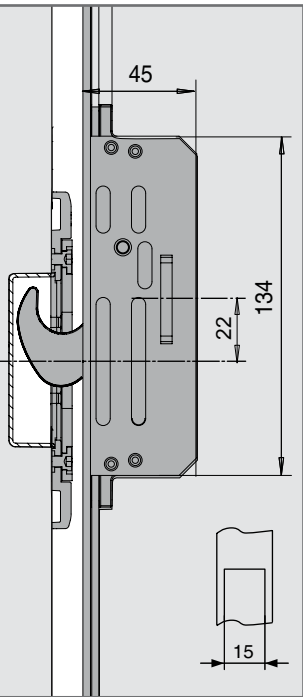
Anpressdruckverstellung
± 1 mm

Positionierung
Kerbe Stulp = Kerbe
Schließteil

Zasady montażu

Pozycjonowanie zaczepu
haka

- ZA PVC Seria ZA
- U PVC Seria U-Profil



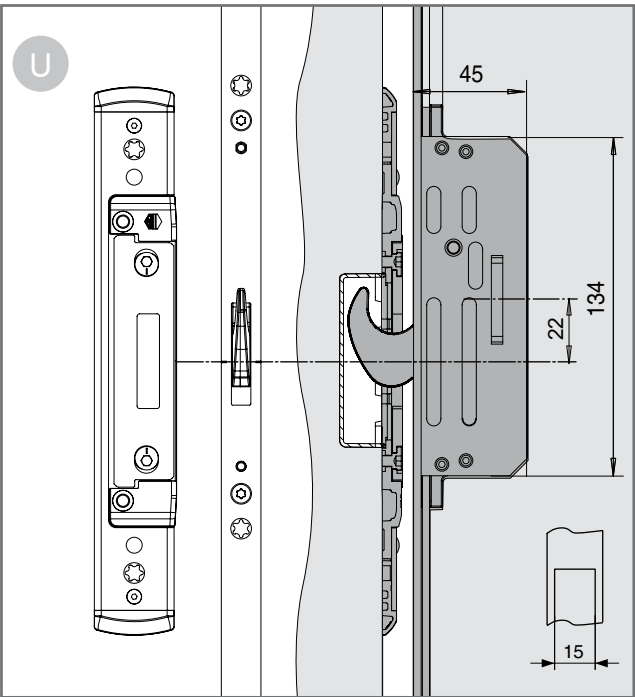
Regulacja docisku
± 1 mm

Pozycjonowanie
Nacięcie na listwie =
nacięcie na zaczepie

Návod na montáž

Pozície uzáverov pre
háky

- ZA PVC séria ZA
- U PVC séria U-Profil



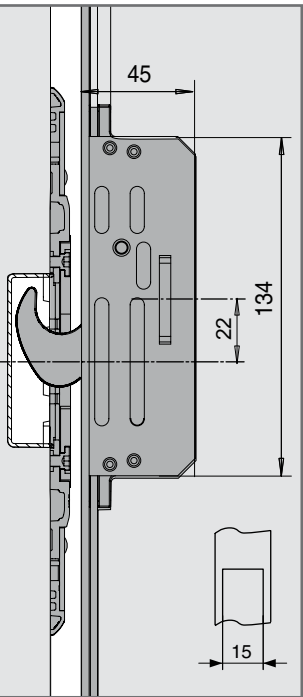
Nastavenie prítlaku
± 1 mm

Pozície
Ryska na štulpe = ryska na
uzávere

Указания по монтажу

Позиционирование
ответной планки под
крюки

- ЗА ПВХ, серия ZA
- У ПВХ, серия U-профиль



Регулировка силы прижима
± 1 мм

Позиционирование: метка на
штульпе = метка на ответной
планке

Fräsungen
Schlosskästen

Frezowanie
kasety zamka

Rozmery frézovania
tela zámku

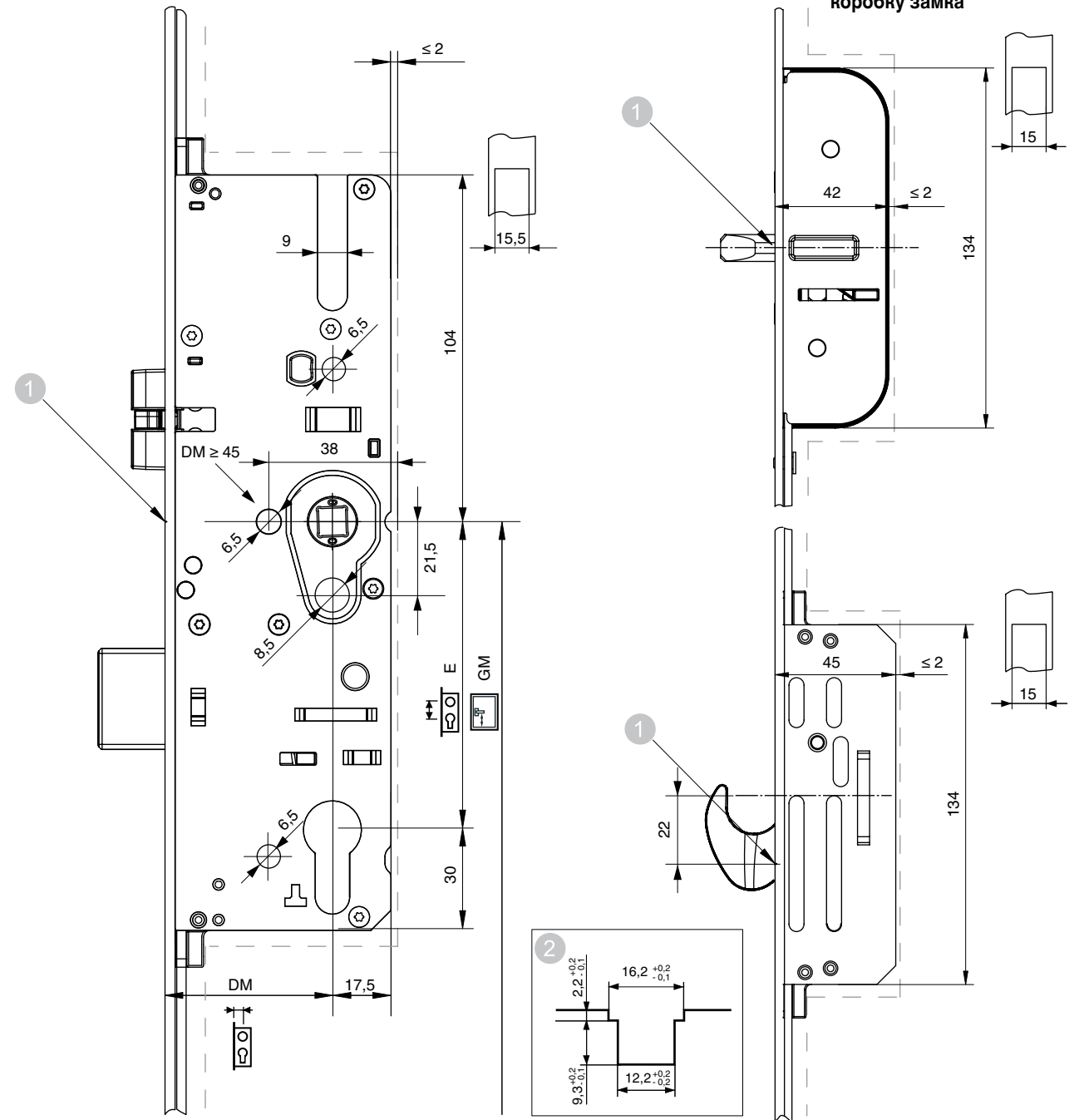
Фрезерование под
коробку замка

Fräsbilder Kästen

Rysunki frezowań kaset

Rozmery frézovania

Схемы фрезерования под
коробку замка



- 1 Kerbe Stulp

2 Beschlagsnut
- 1 Nacięcie na listwie

2 Rowek okuciowy
- 1 Ryska na štulpe

2 Kovacia drážka
- 1 Метка на штульпе

2 Фурнитурный паз



Bohr- und Fräsbilder

- 1 Fallen- und Riegel-schließteil
- 2 Riegelschließteil mit 2 Schlitzen

Rysunki wierceń oraz frezowań

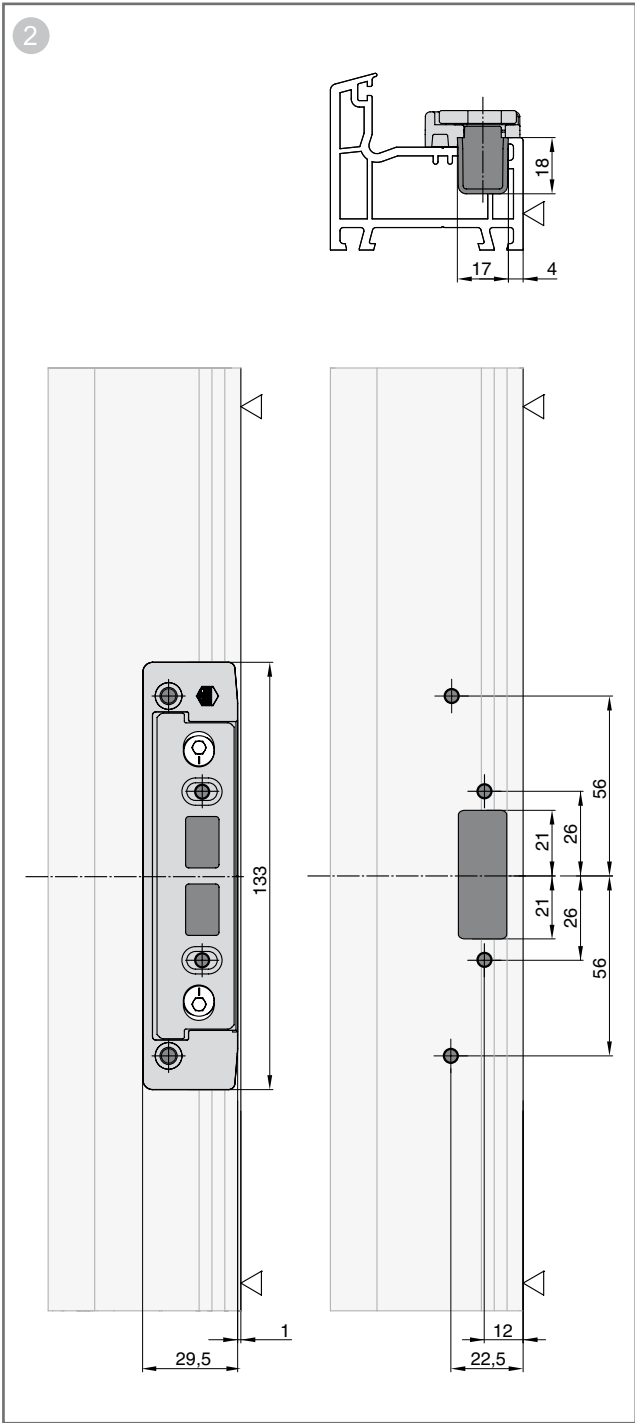
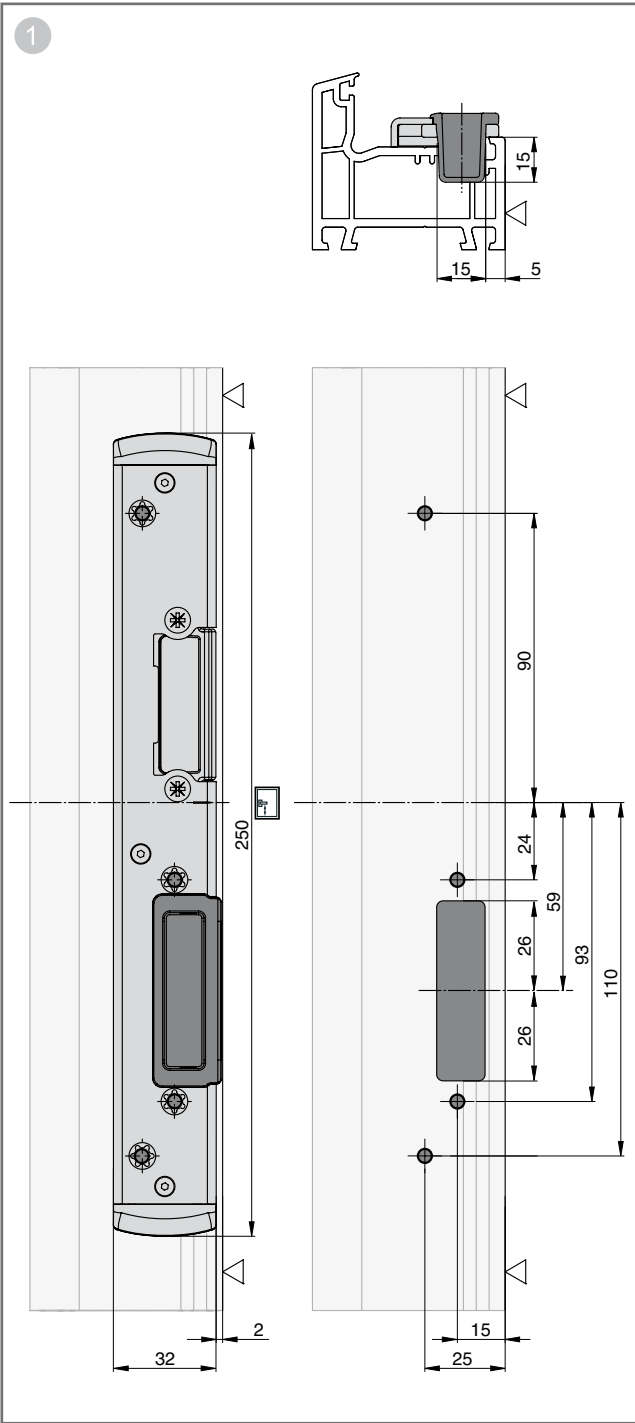
- 1 Zaczep główny
- 2 Zaczep rygla 2 szczeliny

Rozmery vrtania a frézovania

- 1 Hlavný dverný uzáver
- 2 Uzáver zástrče s 2 otvormi

Схемы сверления и фрезерования под коробку замка

- 1 Фалевая ригельная ответная планка
- 2 Ответная планка с 2 шлицами





Bohr- und Fräsbilder
i.S.-Schließteil

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil

Rysunki wierceń oraz
frezowań
Zaczep i.S.

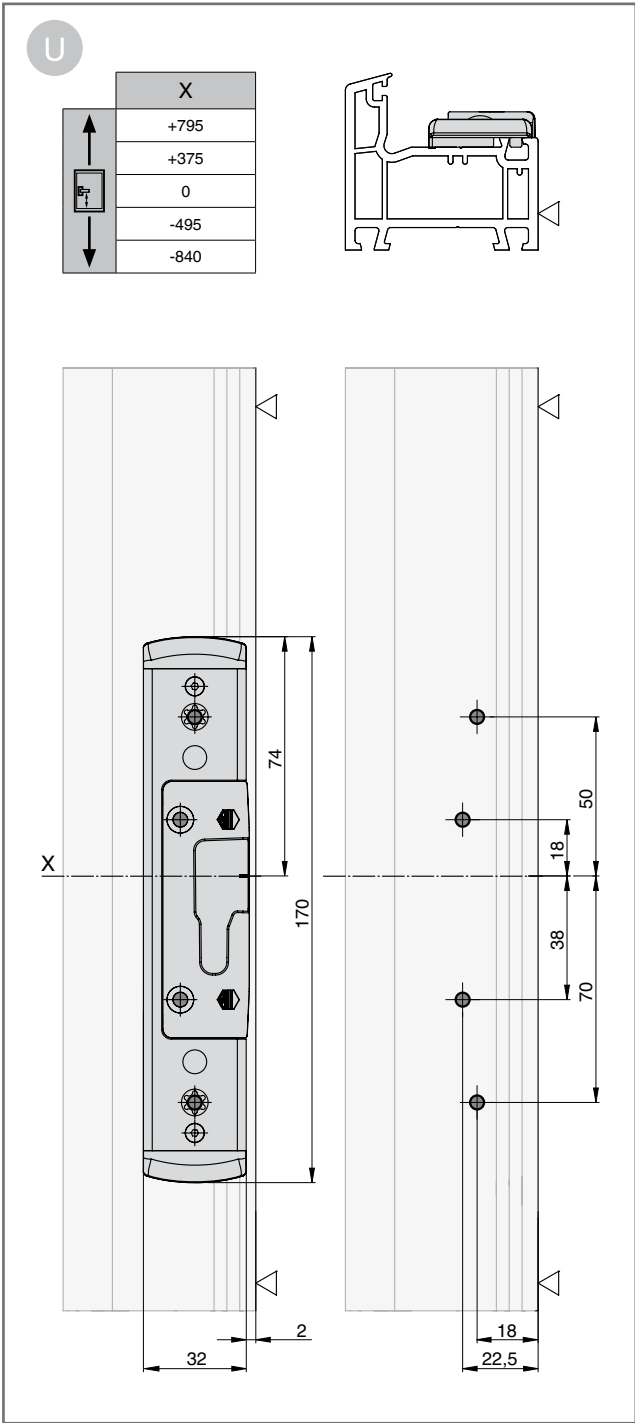
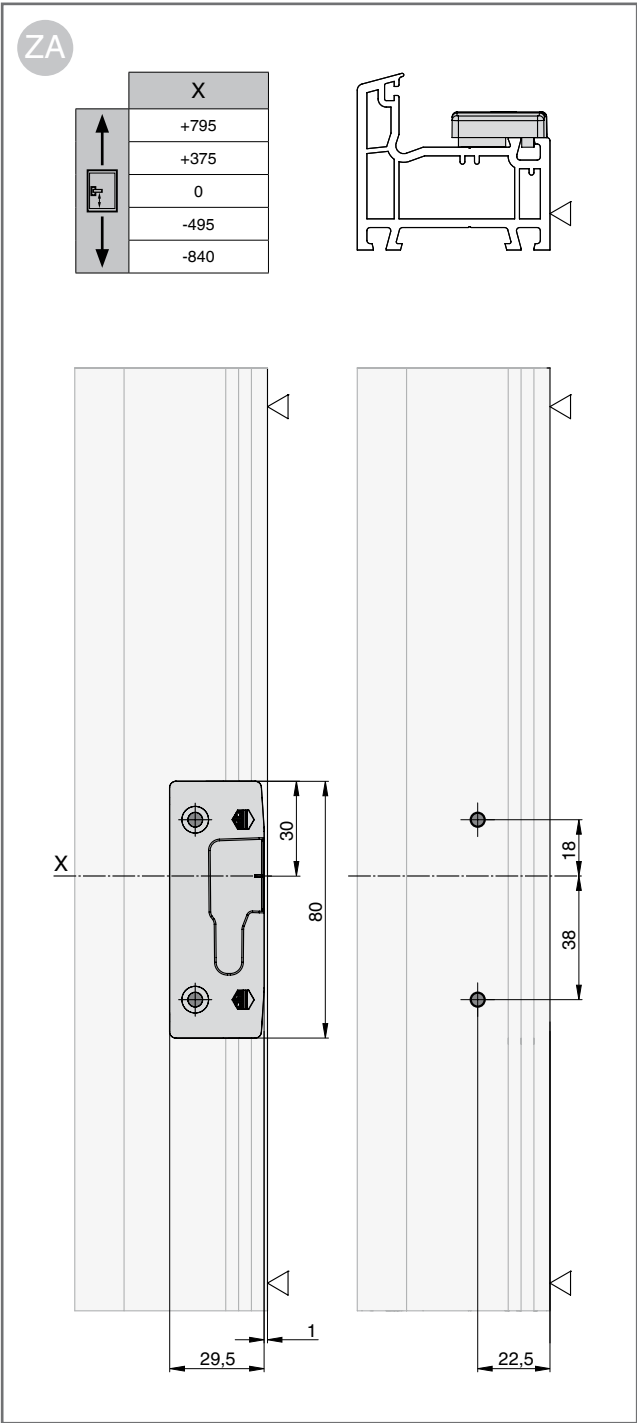
- ZA PVC Seria ZA
- U PVC Seria U-Profil

Rozmery vŕtania a
frézovania
Bezpečnostný uzáver i.S.

- ZA PVC séria ZA
- U PVC séria U-Profil

Схемы сверления и
фрезерования под коробку замка
Ответная планка под
Взломостойкие роликовые
цапфы i.S.

- ZA ПВХ, серия ZA
- U ПВХ, серия U-профиль





Bohr- und Fräsbilder
Bolzenschließteil

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil

Rysunki wierceń oraz
frezowań
Zaczep bolca

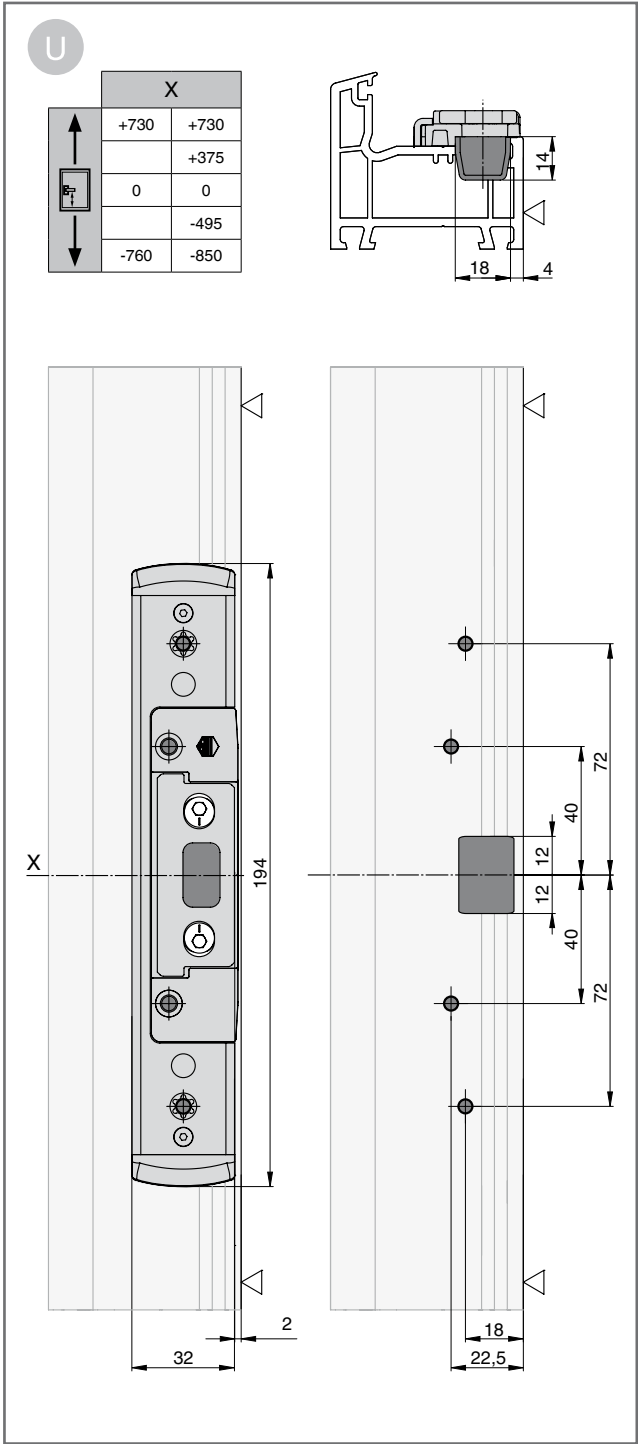
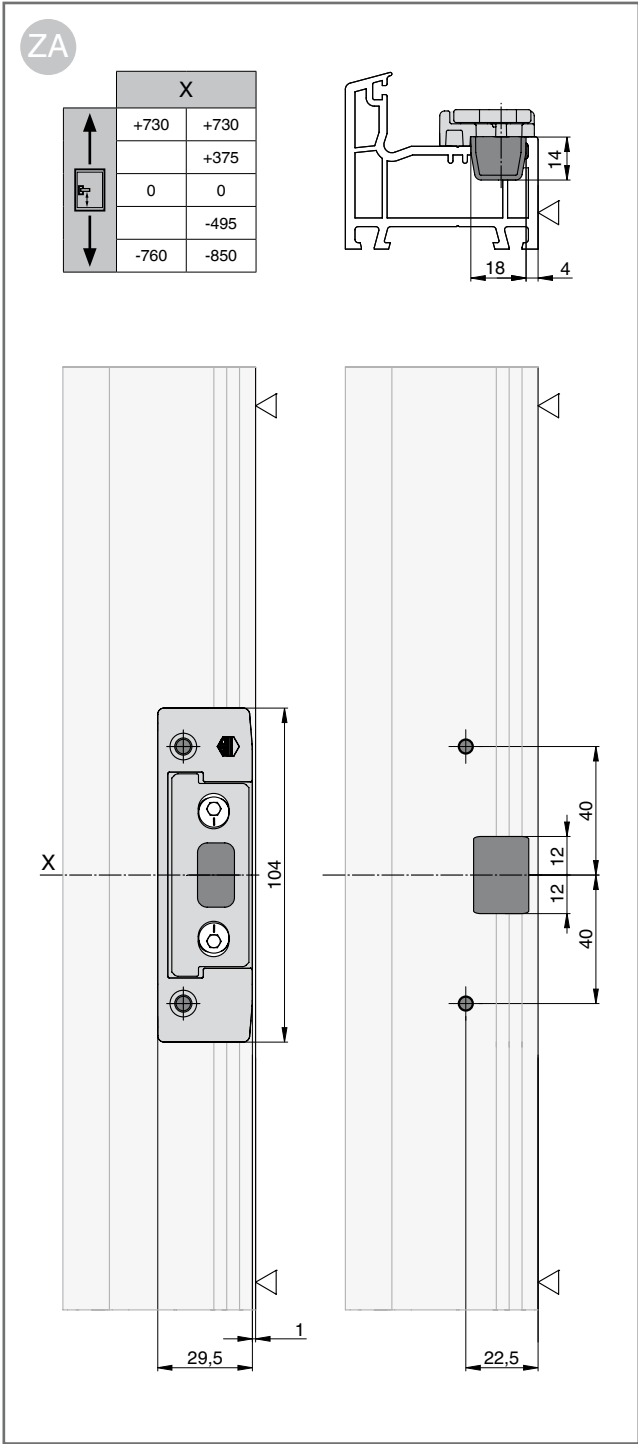
- ZA PVC Seria ZA
- U PVC Seria U-Profil

Rozmery vŕtania a
frézovania
Uzáver pre trny

- ZA PVC séria ZA
- U PVC séria U-Profil

Схемы сверления и
фрезерования под коробку
замка

- Ответная планка под штыри
замка
- ZA ПВХ, серия ZA
 - U ПВХ, серия U-профиль





Bohr- und Fräsbilder
Hakenschießteil

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil

Rysunki wierceń oraz
frezowań
Zaczepek haka

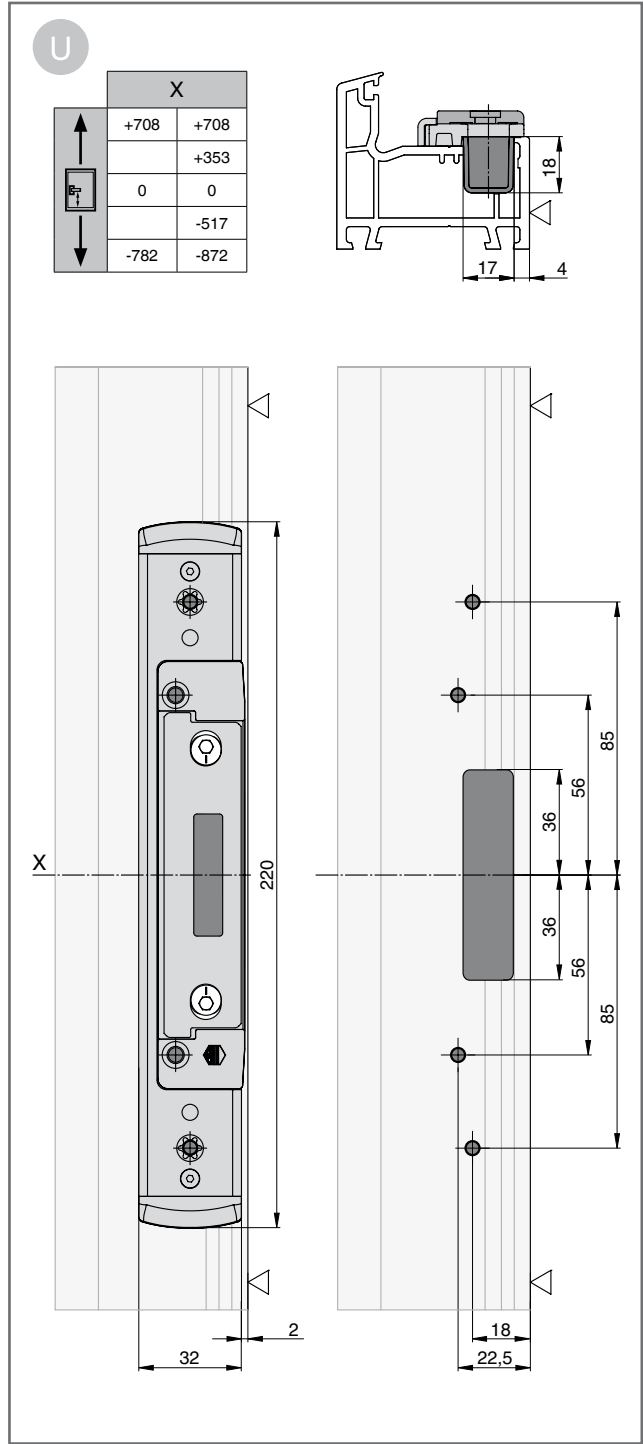
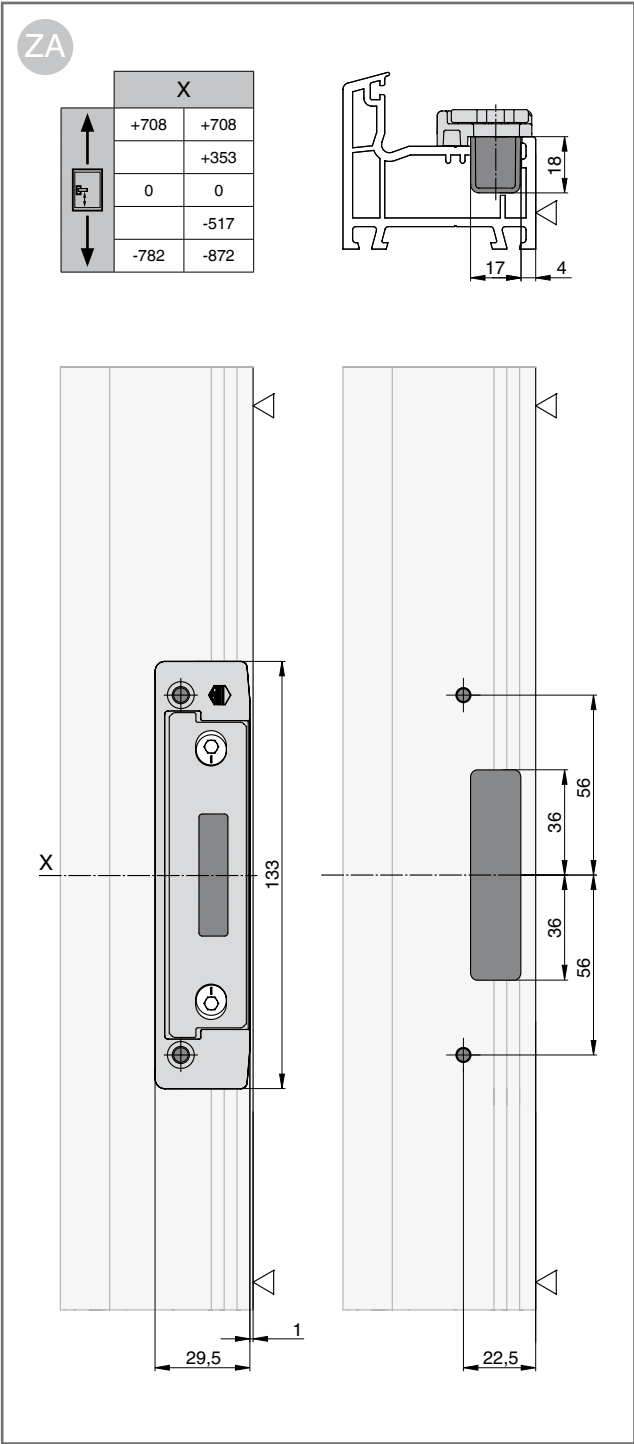
- ZA PVC Seria ZA
- U PVC Seria U-Profil

Rozmery vŕtania a
frézovania
Uzáver pre háky

- ZA PVC séria ZA
- U PVC séria U-Profil

Схемы сверления и
фрезерования под коробку
замка

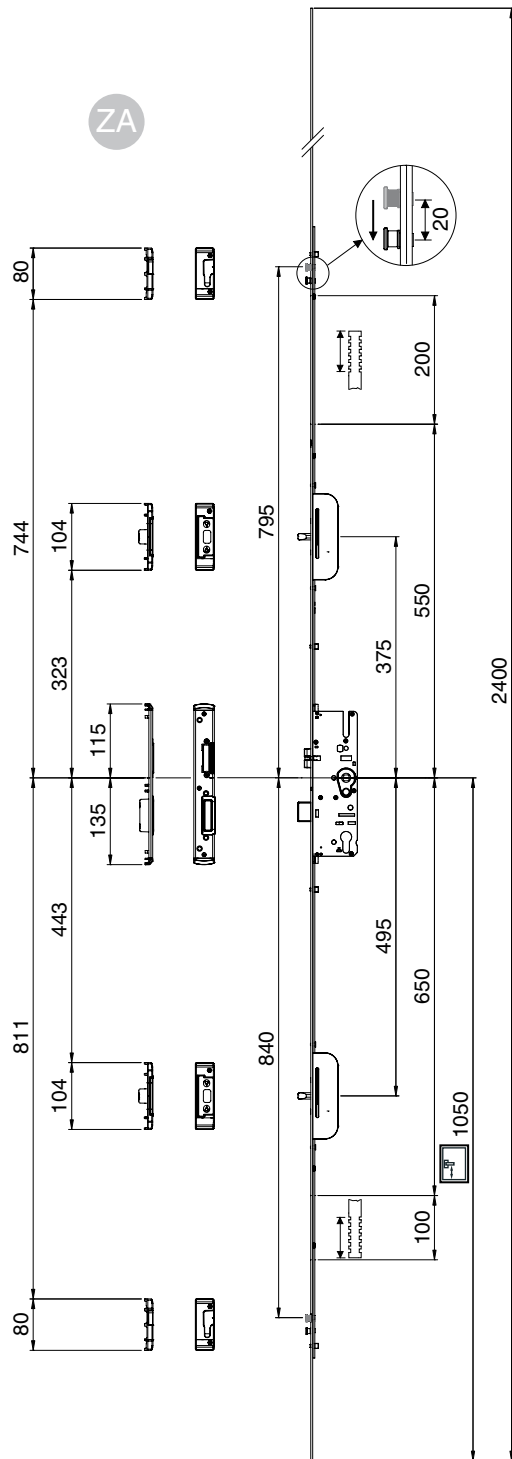
- Ответная планка под крючки
- ZA ПВХ, серия ZA
 - U ПВХ, серия U-профиль





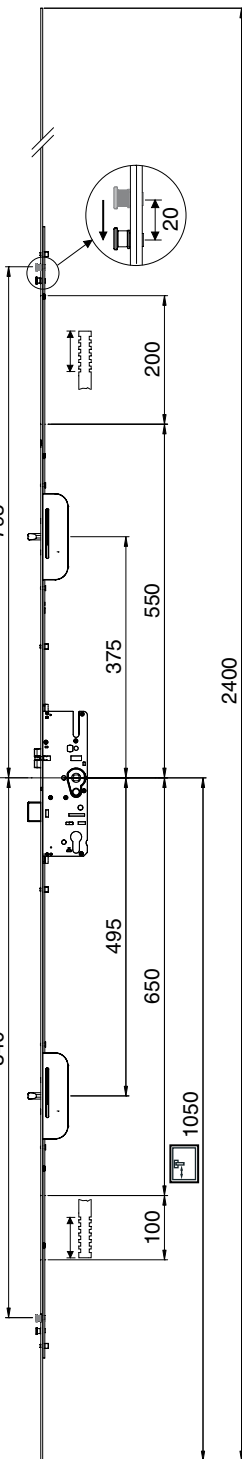
Positionierung der
Schließteile
2 Bolzen + 2 i.S.

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil



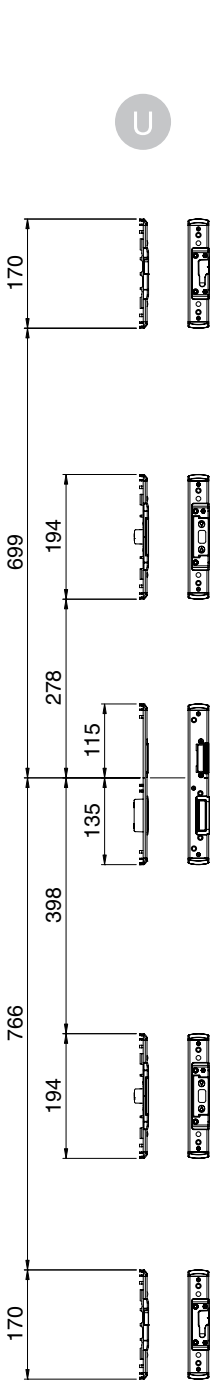
Pozycjonowanie
zaczepów
2 bolce + 2 i.S.

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil



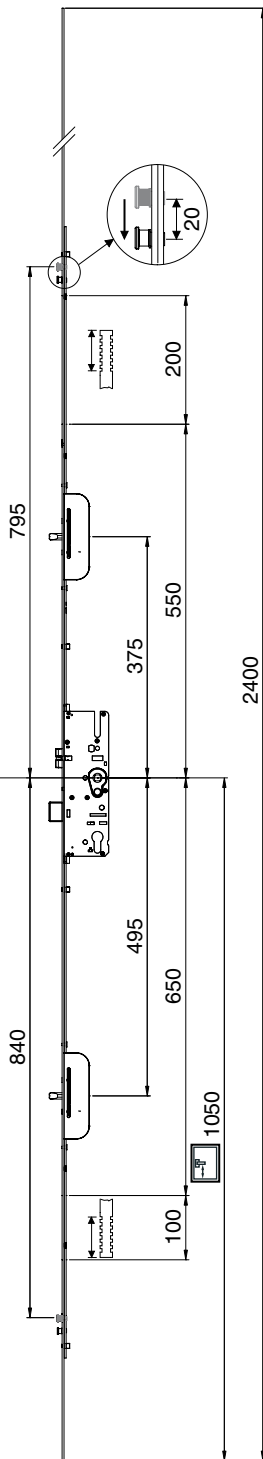
Pozície uzáverov
2 trny + 2 bezpečnostné
uzávery i.S.

- ZA PVC série ZA
- U PVC série U-Profil



Позиционирование
ответных планок
2 штыря + 2 i.S.

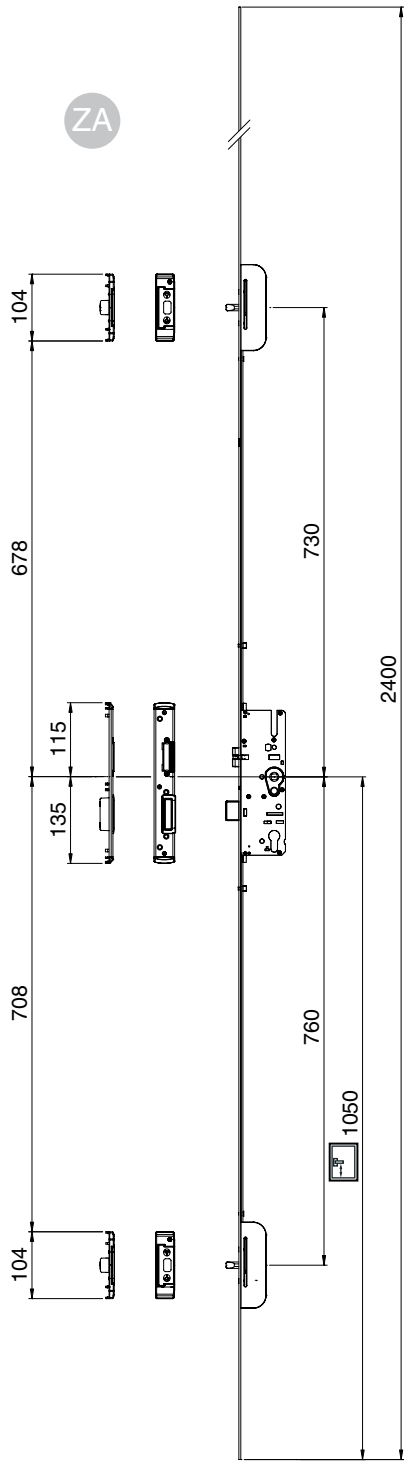
- ЗА ПВХ, серия ZA
- У ПВХ, серия U-профиль





Positionierung der
Schließteile
2 Bolzen

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil

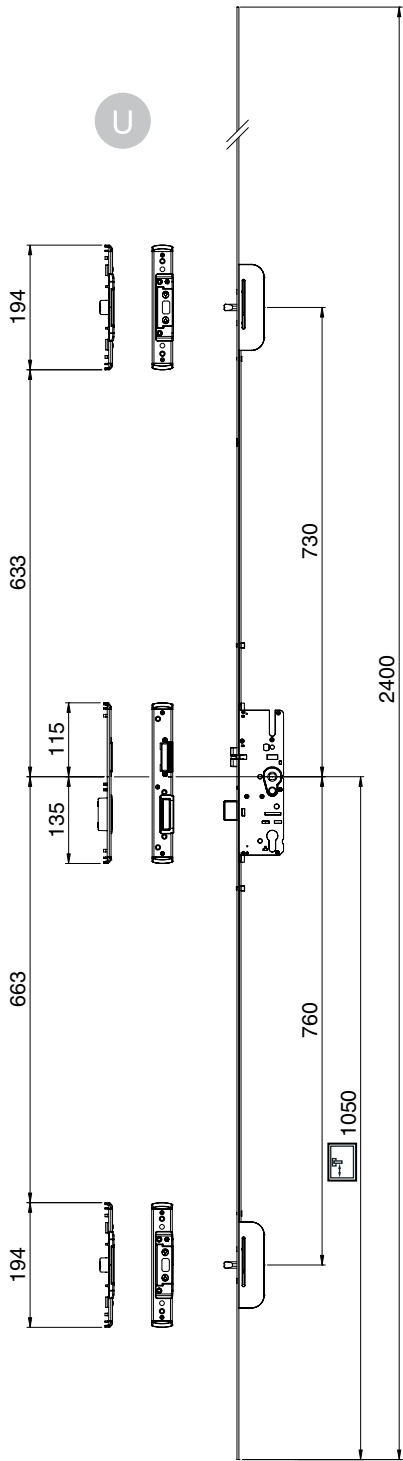


Pozycjonowanie
zaczepów
2 bolce

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil

Pozície uzáverov
2 trny

- ZA PVC série ZA
- U PVC série U-Profil



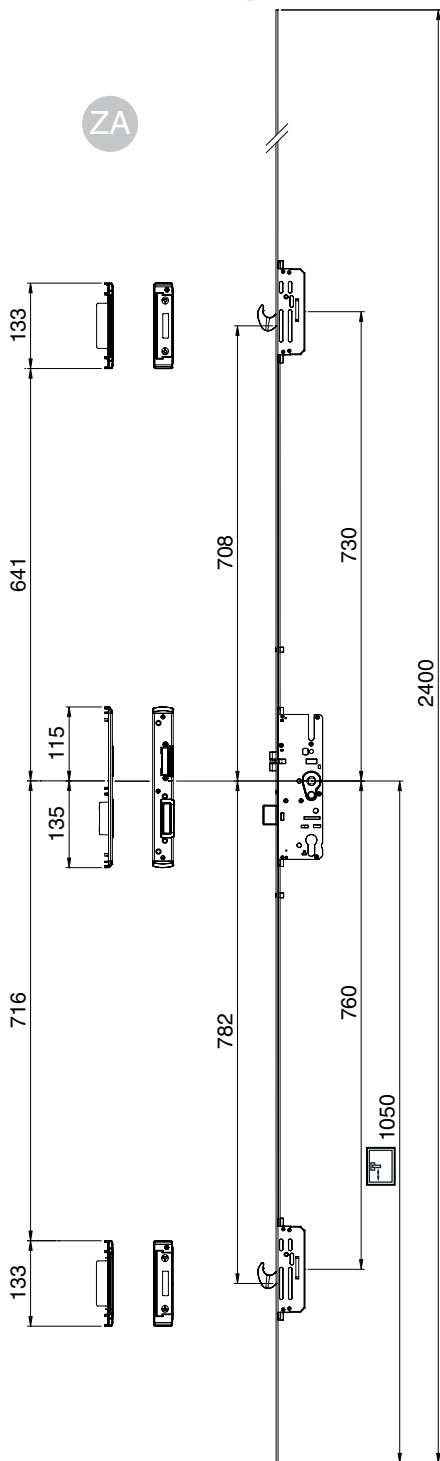
Позиционирование
ответных планок
2 штыря

- ZA ПВХ, серия ZA
- U ПВХ, серия U-профиль



Positionierung der
Schließteile
2 Haken

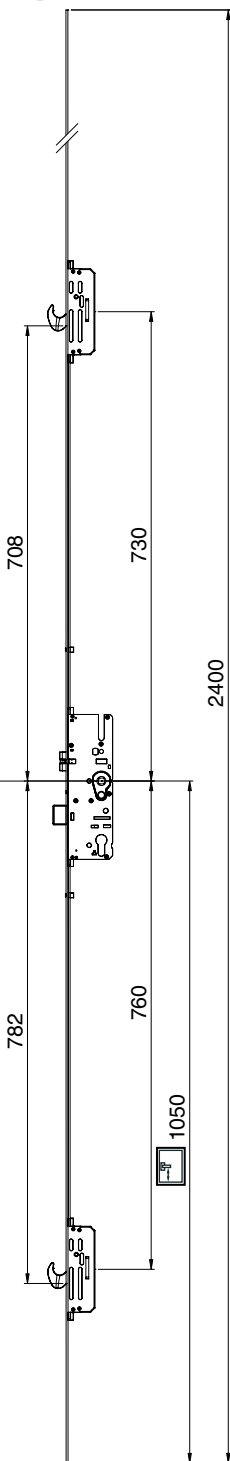
- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil



Griffbetätigtes Türschloss PT
PVC

Pozycjonowanie
zaczepów
2 haki

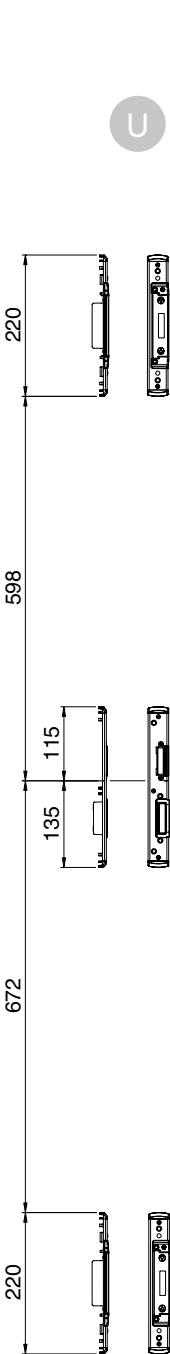
- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil



Zamek sterowany klamką PT
PVC

Pozície uzáverov
2 háky

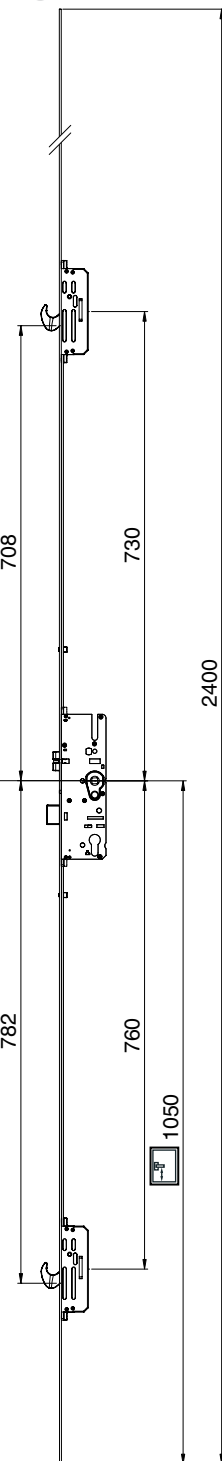
- ZA PVC séria ZA
- U PVC séria U-Profil



Kľučkou ovládaný dverný zámok
PVC

Позиционирование
ответных планок
2 крюка

- ZA ПВХ, серия ZA
- U ПВХ, серия U-профиль

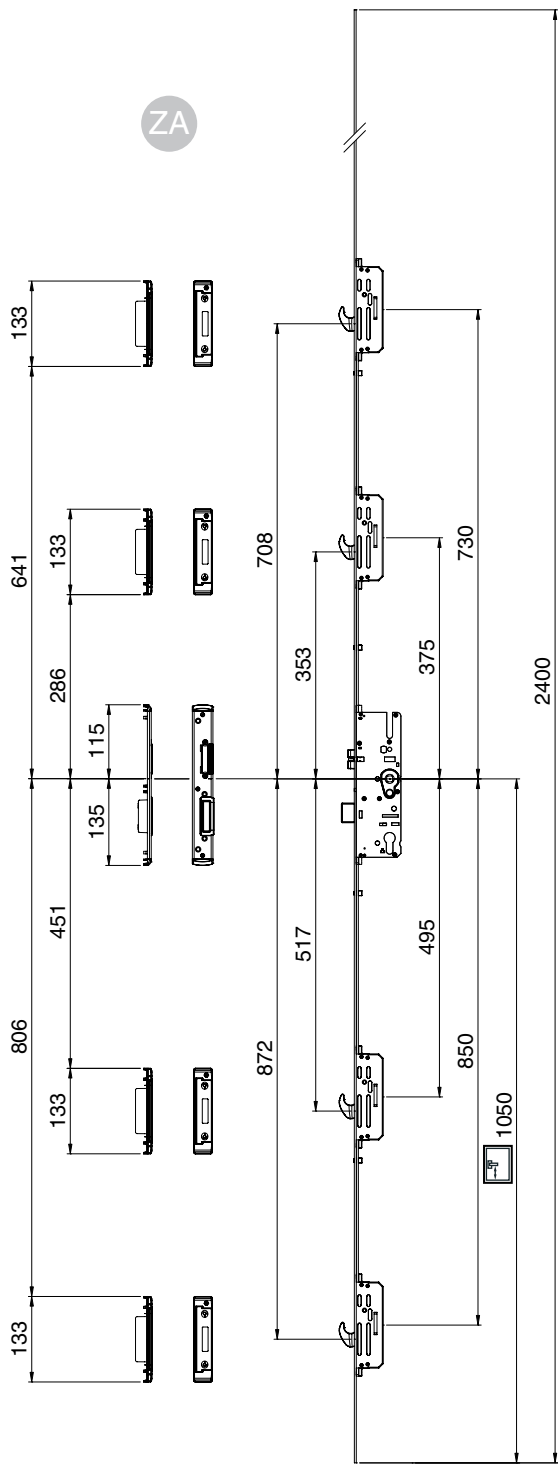


Дверной замок G-TS PT с приводом от
ручки /ПВХ



Positionierung der
Schließteile
4 Haken

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil

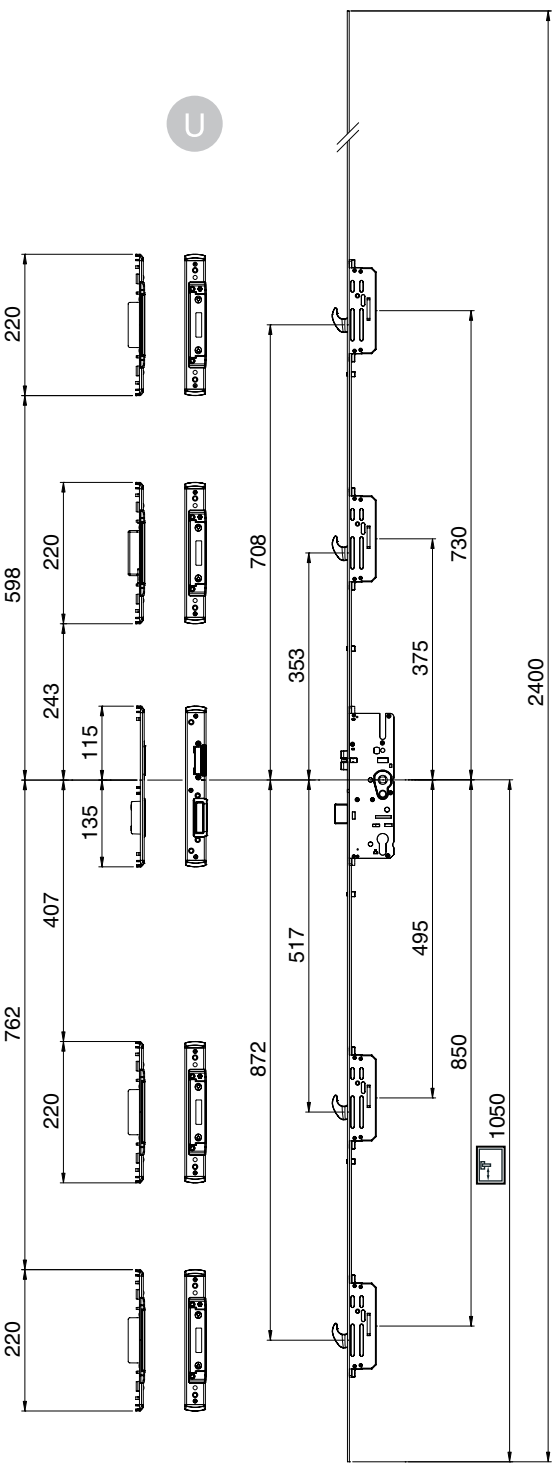


Pozycjonowanie
zaczepów
4 haki

- ZA PVC Serie ZA
- U PVC Serie U-Profil

Pozície uzáverov
4 háky

- ZA PVC séria ZA
- U PVC séria U-Profil



Позиционирование
ответных планок
4 крюка

- ЗА ПВХ, серия ZA
- У ПВХ, серия U-профиль



Türkonstruktionen PVC

Konstrukcje drzwiowe
PVC

Konštrukcia dverí PVC

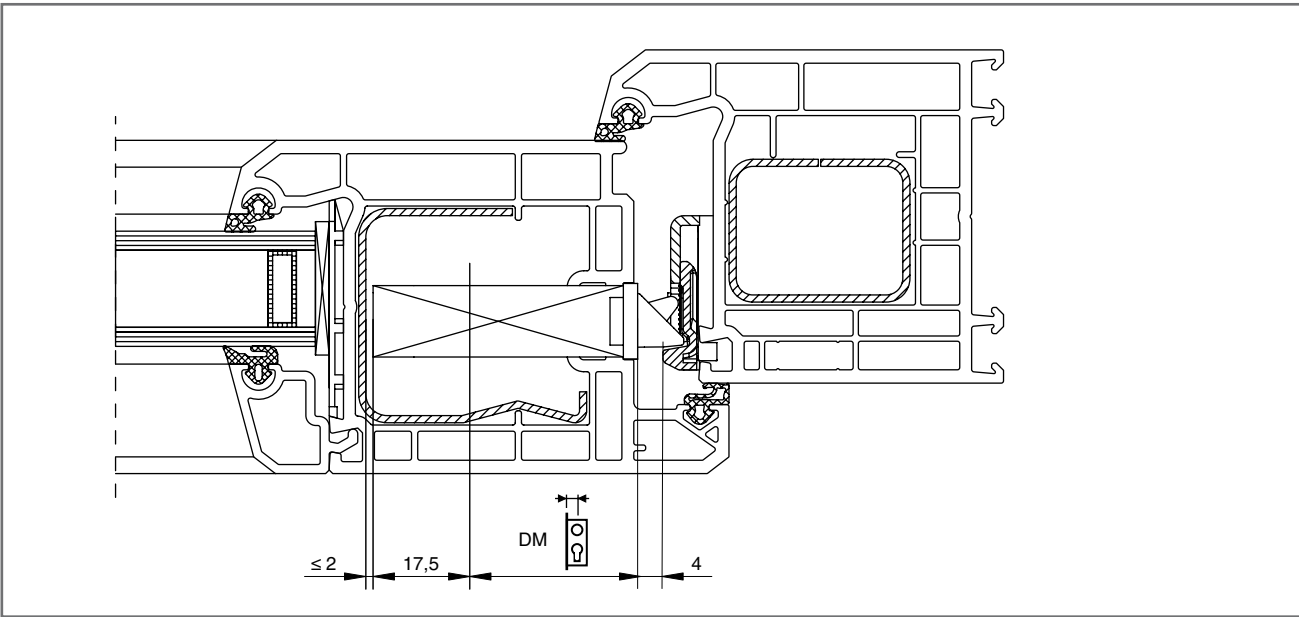
Дверные конструкции из
ПВХ

1-flügelig

1-skrzydłowe

1-křídlové

1-створчатая

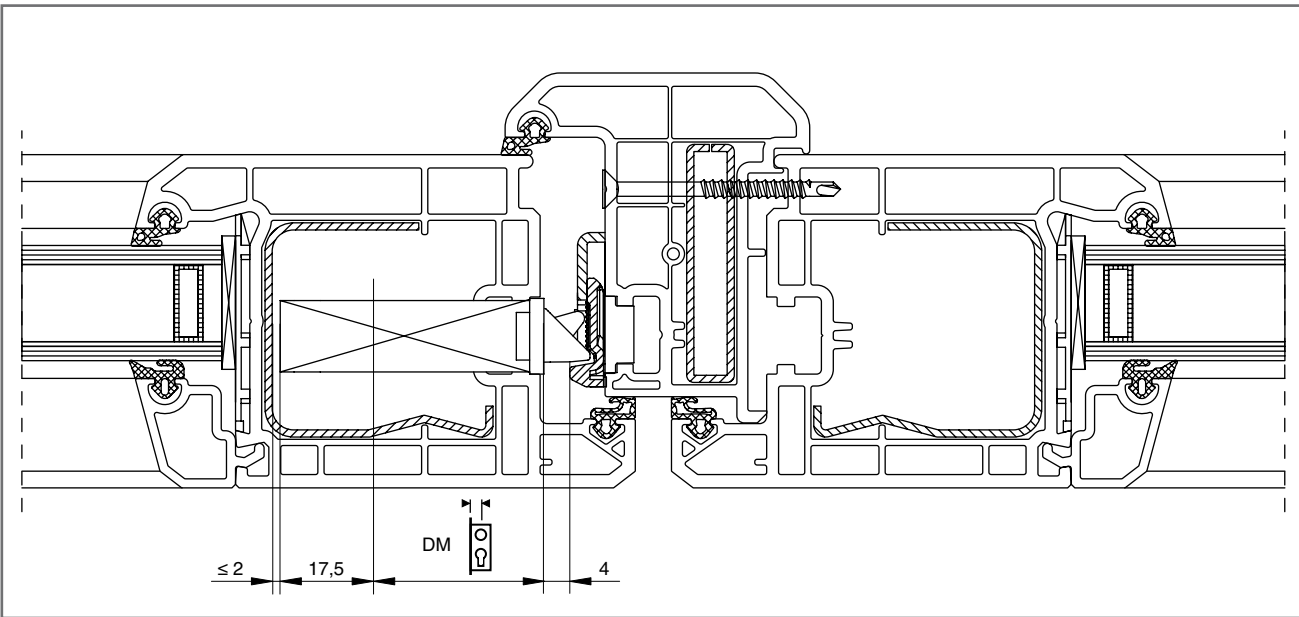


2-flügelig

2-skrzydłowe

2-křídlové

2-створчатая



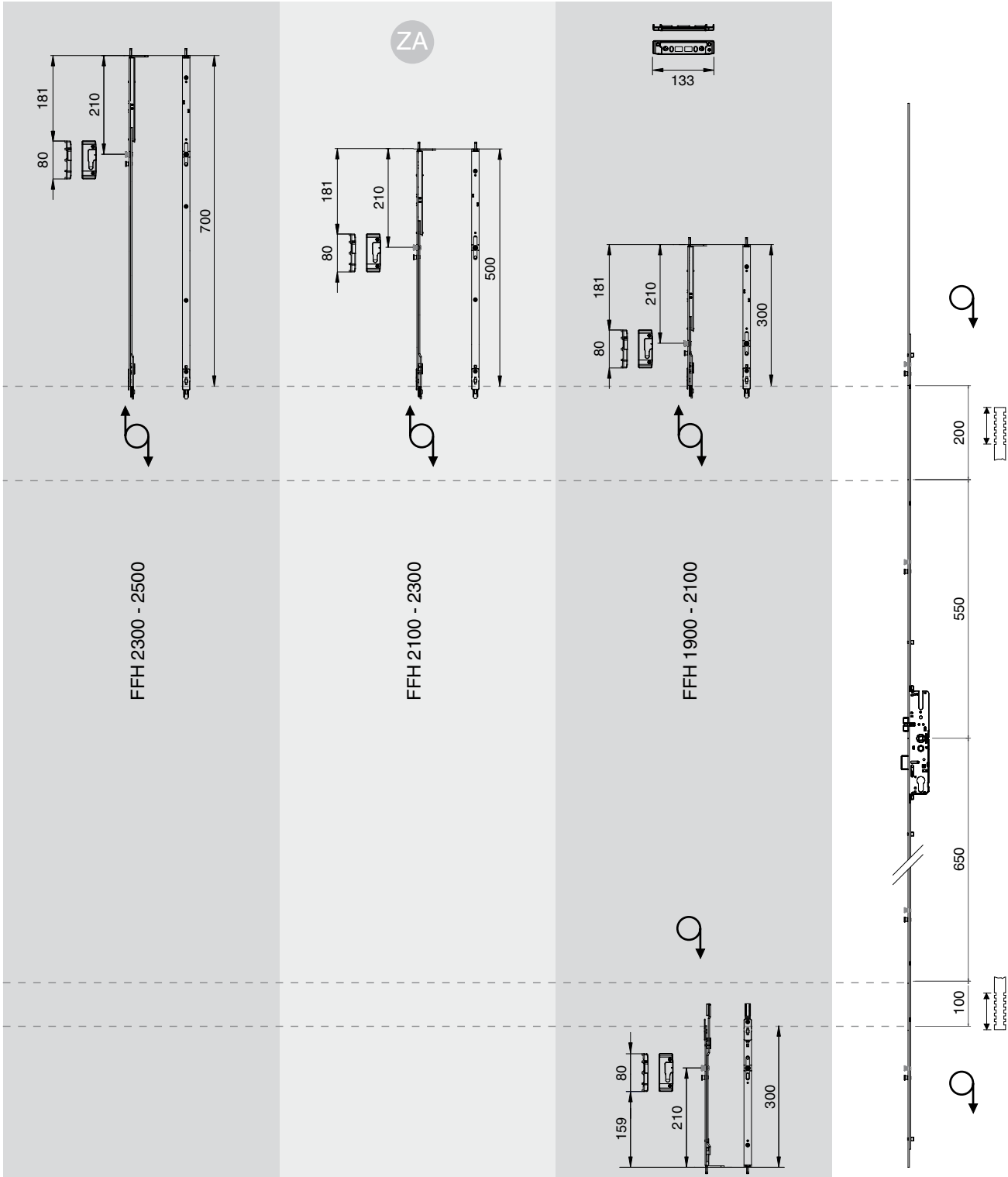


Positionierung der
Schließteile
Endverschlüsse
PVC Serie ZA

Pozycjonowanie
zaczepów
Zakończenia
PVC Serie ZA

Pozície uzáverov
pre ukončenie
PVC séria ZA

Позиционирование
ответных планок
концевые запоры
ПВХ, серия ZA



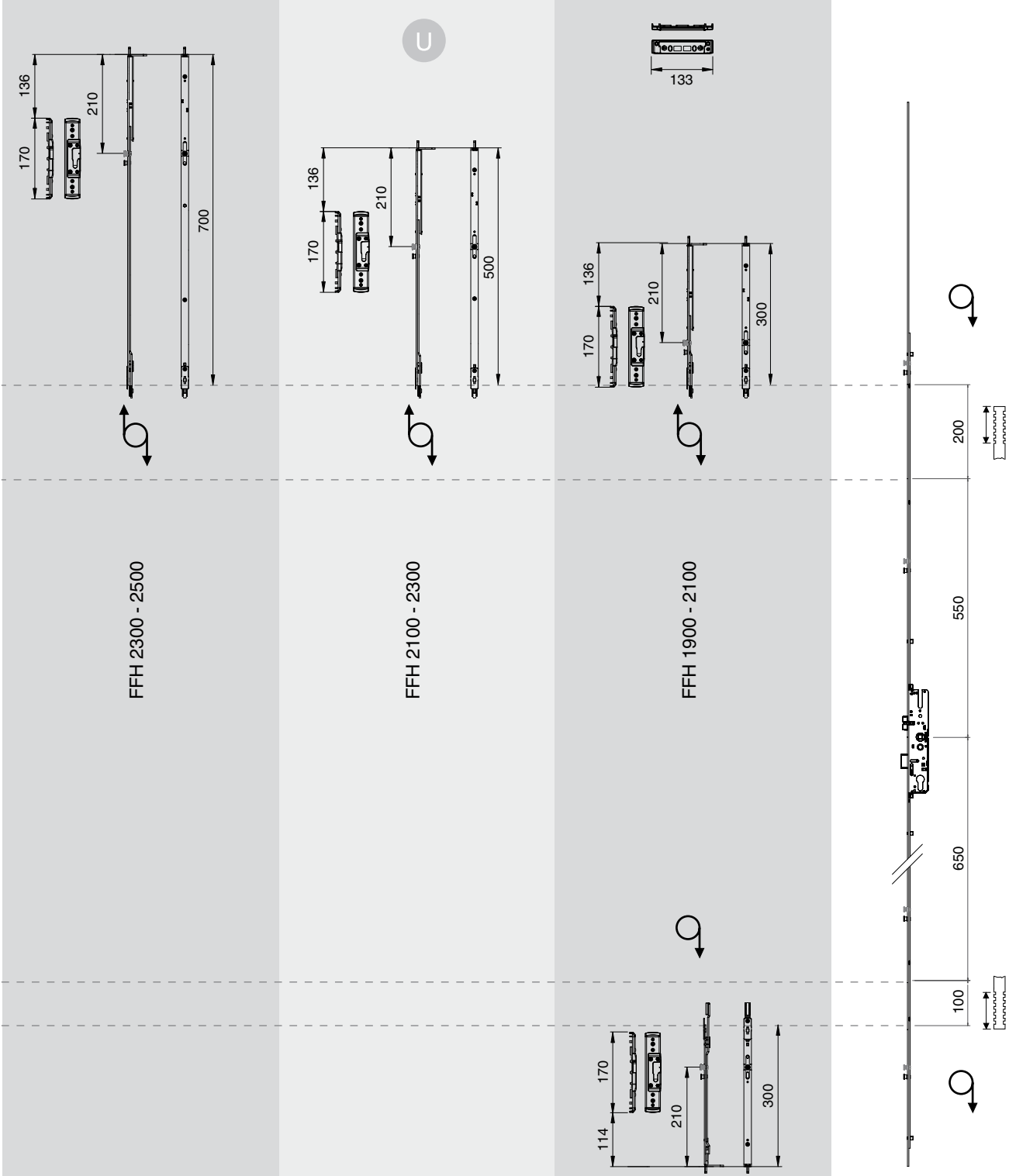


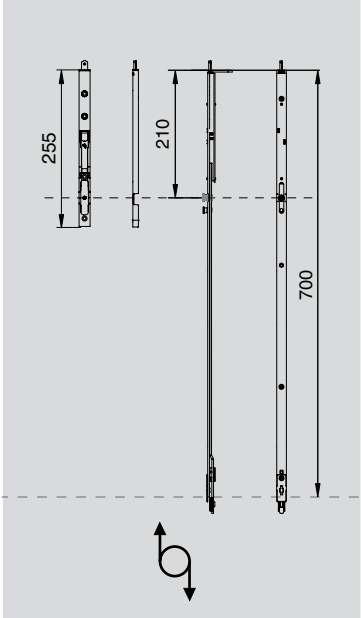
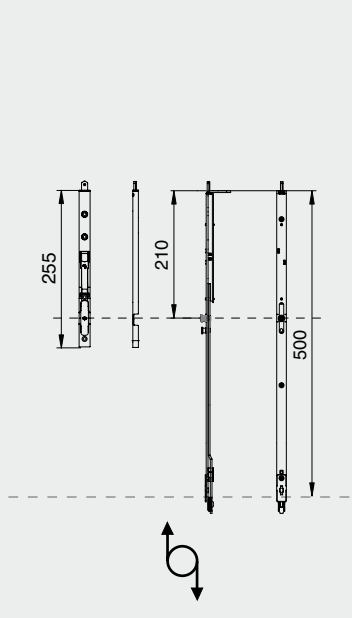
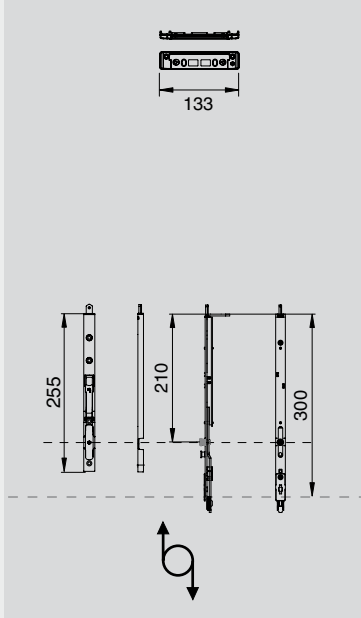
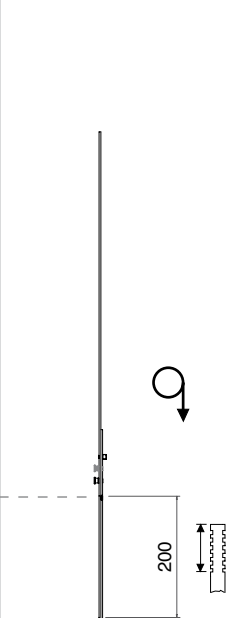
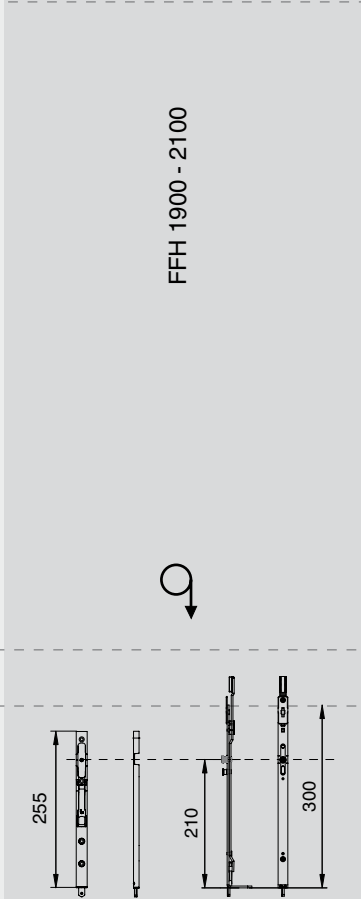
Positionierung der
Schließteile
Endverschlüsse
PVC Serie U-Profil

Pozycjonowanie
zaczepów
Zakończenia
PVC Serie U-Profil

Pozície uzáverov
pre ukončenie
PVC séria U-Profil

Позиционирование
ответных планок
концевые запоры
ПВХ, серия U-профиль



Positionierung Haustürkantriegel	Pozycjonowanie rygla drzwiowego	Pozícia dvernej zástrče	Позиционирование шпингалетов
2-flügelig	2-skrzydłowe	2-křídlové	2-створчатая
 <p>FFH 2300 - 2500</p>	 <p>FFH 2100 - 2300</p>	 <p>FFH 1900 - 2100</p>	
			

MACO
PROTECT



Notizen

Notatki

Poznámky

Для заметок

Grid area for notes.

**MACO
PROTECT**



Notizen

Notatki

Poznámky

Для заметок

**MACO
PROTECT**



Notizen

Notatki

Poznámky

Для заметок

**MACO
PROTECT**



MAYER & CO BESCHLÄGE GMBH

ALPENSTRASSE 173
A-5020 SALZBURG
TEL +43 (0)662 6196-0
FAX +43 (0)662 6196-1449
maco@maco.at
www.maco.at