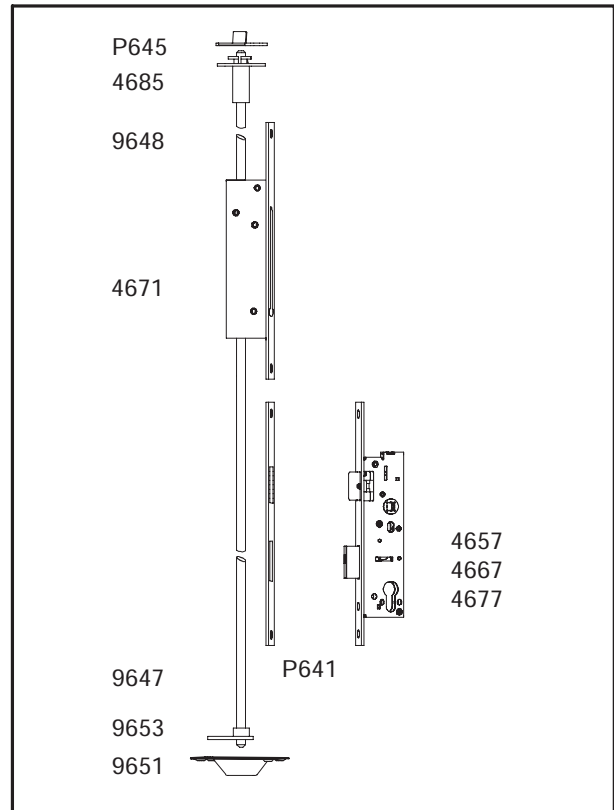


**Kombinationen nach
DIN EN 179 und 1125**

**Combinations according to
DIN EN 179 and 1125**

Art.Nr. Item no.	Beschreibung Description	Seite Page
4657 4667 4677	Anti-Panik-Schloss für einfl. Rohrrahmentüren panic lock for single metal frame doors	05-01 05-03 05-06
P641	Schließblech striking plate	06-25
9647	Treibriegelstange shoot bolt	07-08
4671	Falztreibriegelschloss espagnolette lock	05-22
9648	Treibriegelstange shoot bolt	07-09
4685	Schaltenschloss switching lock	07-01
P645	Schließblech für 4685 striking plate for 4685	06-31
9653	Stangenführungsplatte base plate for rod guide	07-15
9651	Bodenschließmulde floor keep	07-05



Kombinations Nr. Combination No.	Art.-Nr. Art.-No.	Funktion Function	Funktionsbeschreibung Function description
H1-D-179 H1-D-1125	4657	Durchgangsfunktion D Transit function D	Seite 05-01 Page 05-01
H1-E-179 H1-E-1125	4667	Wechselfunktion E Transmission function E	Seite 05-03 Page 05-03
H1-B-179 H1-B-1125	4677	Umschaltfunktion B Change-over function B	Seite 05-06 Page 05-06

Bedarfsflügel:

Der Bedarfsflügel kann erst nach Öffnen des Gangflügels über den in der Stulpe des Falztreibriegels angebrachten Hebel entriegelt werden. Dabei werden die Treibriegelstangen mit dem Schaltenschloss Art. 4685 automatisch arretiert. Wird der Bedarfsflügel wieder in die Verschlusslage gebracht, löst das Schaltenschloss 4685 automatisch die selbstständige Verriegelung der Treibriegelstangen nach oben und nach unten aus. Erst nach dieser Verriegelung kann die Tür abgeschlossen werden.

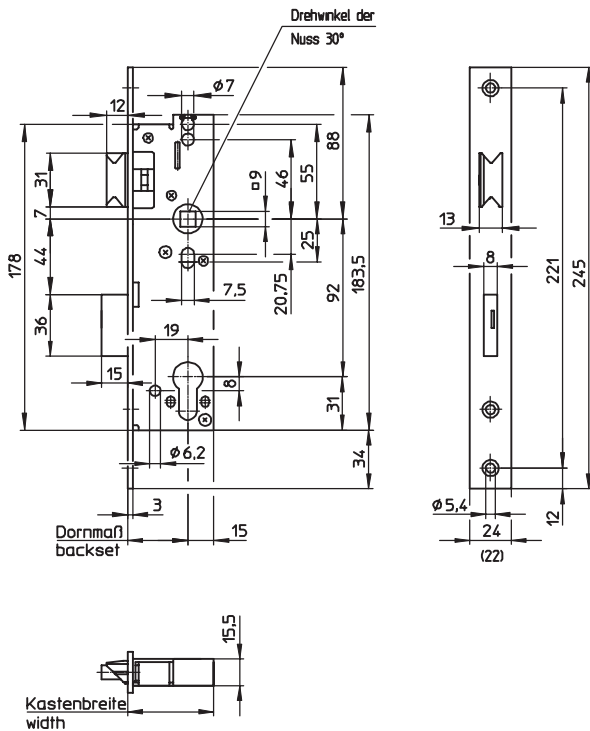
Inactive leaf (for occasional use):

The inactive leaf can only be unlocked via the lever situated on the face plate of the espagnolette bolt once the active leaf has been opened. As soon as the inactive leaf is in the closed position once again, the switching lock item no. 4685 triggers the automatic locking movement of top and bottom shoot bolts. Only then can the door be locked shut.

Anti-Panik-Einsteckschloss für einflügelige Rohrrahmentüren

Panic mortice lock for single metal frame doors

4667



Art. Nr./Art. No.	4667				
Dommaße/Backsets	mm	30	35	40	45
Kastenbreiten/Widths	mm	45	50	55	60

Anti-Panik-Einsteckschloss für einflügelige Rohrrahmentüren für Profilzylinder vorgerichtet, ganz verzinkt, Nuss einteilig, mit Wechsel, Falle umlegbar, 1 Tour = 15mm Riegelausschluss, Stulp aus Nirosta (Falle und Riegel vernickelt), mit durchgehenden Schraublöchern.

Panic mortice lock for single metal frame doors, prepared for profile cylinder, fully galvanised, solid follower, with transmission, reversible latch for right or left hand use, 1 turn = 15mm throw, stainless steel face plate (latch and dead bolt nickel-plated), with end-to-end screw holes.

Wechselfunktion E:

Transmission function E

innen: Der Türflügel kann von innen mit dem Schlüssel ver- und entriegelt werden. Falle und Riegel werden gleichzeitig über Drücker oder Stangengriff/Druckstange zurückgezogen. Die Panikauslösung ist nur bei abgezogenem Schlüssel zulässig.
außen: Auf der Außenseite des Türflügels befindet sich ein feststehender Knopf. Die Außenseite kann mit dem Schlüssel ver- und entriegelt werden. Im entriegelten Zustand kann die Falle mit dem Schlüssel über den Wechsel zurückgezogen werden.

internal aspect: The door leaf can be locked and unlocked from the inside with a key. Activation of the lever or panic bar/push-bar causes the latch and dead bolt to retract. Panic function is enabled only when the key has been withdrawn.
external aspect: A fixed door knob is located on the external side of the door. The door leaf can be locked and unlocked from the outside with a key. In the unlocked mode the latch and the top shoot bolt can be retracted with the key via the transmission.

Sonderausführung:

Optional designs:

- Falle und Riegel 5mm vorstehend
- Falle und Riegel 3mm vorstehend (ab 35mm Dorn)
- 22 mm Flachstulp
- 22 mm und 24 mm U-Stulp
- Riegelüberwachung inkl. 6m Kabel (ab 35mm Dorn)
- Nussüberwachung inkl. 6m Kabel
- Lochung für Schweizer Rundzylinder
- gesteuerter Fallenfeststeller (ab 35mm Dorn)

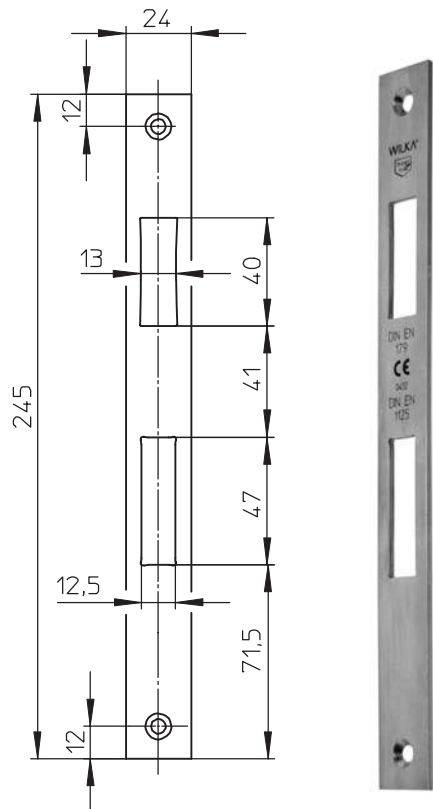
- Latch and dead bolt projection 5 mm
- Latch and dead bolt projection 3 mm (from 35mm backset)
- 22 mm flush face plate
- 22 mm and 24 mm 'U' face plate
- Dead bolt monitoring device including 6m cable (from 35mm backset)
- Follower monitoring device including 6 m cable
- Cylinder punch holes meeting Swiss standards
- Controlled latch retainer (from 35mm backset)



Schließbleche für Rohrrahmentüren

Strikingplates for metal frame doors

Schließblech Strikingplate						Art.-Nr. Art.-No. P641	Schloss-Typ Lock type 457Z, 4657, 467Z, 4667, 4677, 477Z, 633N, 633Z, 634Z
Maße dimen. 24x3x245mm						Zg.-Nr. drw.-No. 10 26 722	
Varianten-Nr. ver.-No.	Mat./Oberfl. Mat./surface	käftig square ends	rund radius ends	DIN links DIN left	DIN rechts DIN right		
000001	N 1	x		x	x		
Schließblech Strikingplate						Art.-Nr. Art.-No. P642	
Maße dimen. 22x3x245mm						Zg.-Nr. drw.-No. 10 26 723	
Varianten-Nr. ver.-No.	Mat./Oberfl. Mat./surface	käftig square ends	rund radius ends	DIN links DIN left	DIN rechts DIN right		
000001	N 1	x		x	x		
Schließblech Strikingplate						Art.-Nr. Art.-No. P643	
Maße dimen. 24x6x245mm						Zg.-Nr. drw.-No. 10 26 724	
Varianten-Nr. ver.-No.	Mat./Oberfl. Mat./surface	käftig square ends	rund radius ends	DIN links DIN left	DIN rechts DIN right		
000001	N 1	x		x	x		
Schließblech Strikingplate						Art.-Nr. Art.-No. P644	
Maße dimen. 22x6x245mm						Zg.-Nr. drw.-No. 10 26 725	
Varianten-Nr. ver.-No.	Mat./Oberfl. Mat./surface	käftig square ends	rund radius ends	DIN links DIN left	DIN rechts DIN right		
000001	N 1	x		x	x		



Aufgeführte Schließbleche sind optional mit Riegel-
schaltkontakten lieferbar.

Specified striking plates are optionally available with
dead bolt control.

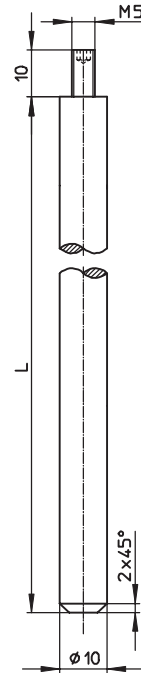


Treibriegelstange

Shoot bolt



9647



Art.Nr./Art.No.	L
4660, 4662	950
4671	1420

Verbindung Art.Nr. 4660 mit 4661 siehe Seite 09-11
 Connection of item no.4660 with no. 4661 see page 09-11.

Treibriegelstange massiv für Standflügel, Anschlussgewinde M5, mit Gleitstopfen (lose beigelegt), für Verriegelung nach unten und Verbindung zwischen Anti-Panik-Gegenkasten und Umlenkschloss.

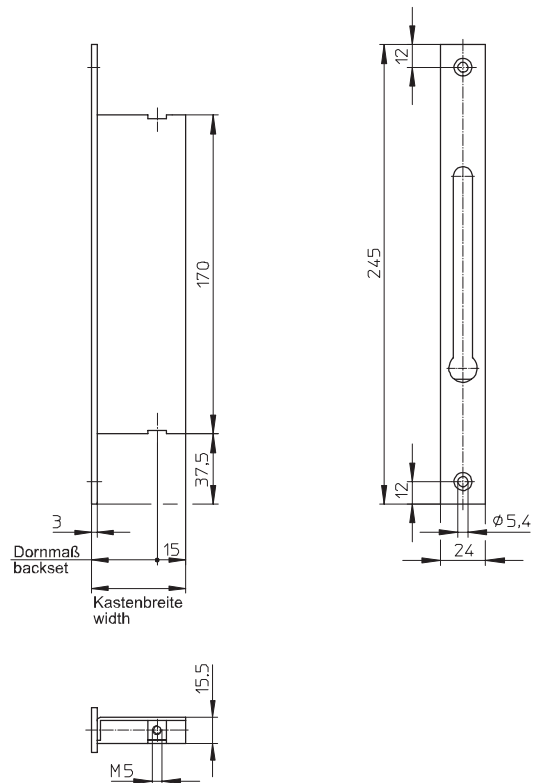
Solid shoot bolt for the inactive leaf, M5 connector thread, with sliding stopper (add in bulk), for bottom shoot bolt and connection between panic keep and door selector.

Falztreibriegelschloss für automatische Verriegelung des Standflügels

Espagnolette lock



4671



Art. Nr./Art. No.		4671						
Dommaße/Backsets	mm	30	35	40	45	54	60	65
Kastenbreiten/Widths	mm	45	50	55	60	69	75	80

Falztreibriegelschloss für Standflügel, ganz verzinkt, Stulp Nirosta, Anschlussgewinde M5, Stangenausschluss 18mm.

Funktion:

Durch Betätigung des in die Stulpe integrierten Hebels werden die Treibriegelstangen in das Falztreibriegelschloss gezogen. Die Treibriegelstangen werden nach Freigabe des Hebels durch Federdruck wieder aus dem Falztreibriegelschloss geschoben und der Hebel wird in die Schlossstulpe gezogen.

Nur für den Einsatz in Bedarfsflügeln.

Espagnolette lock for the inactive leaf, fully galvanised, stainless steel face plate, M5 connector thread, shoot bolt projection 18 mm.

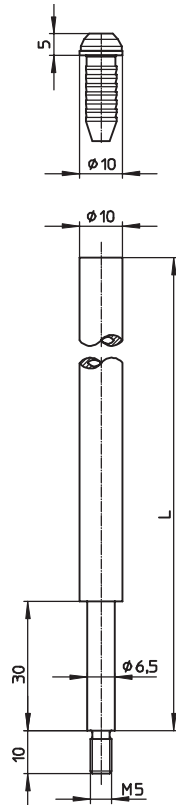
Function

Activation of the lever integrated into the face plate causes the espagnolette bolts to retract into the espagnolette lock. After the lever has been released the spring loaded bolts shoot out of the espagnolette lock and the lever returns to its flush position within the face plate.

Only for use in inactive leaf for occasional use.

Treibriegelstange

Shoot bolt



9648



Länge / Length	Türhöhe / Door Hight		
	Art. 4660*	Art 4661**/460U**	Art. 4671***
1000mm	-2100mm	-2550mm	-2500mm
1500mm	2101mm-2600mm	2551mm-3050mm	2501mm-3000mm
2000mm	2601mm-3100mm	3051mm-3550mm	3001mm-3500mm
2500mm	3101mm-3600mm	--	--

* Drücker auf 1050mm / Lever at 1050mm

** Drücker auf 1500mm / Lever at 1500mm

*** Unterkante Schlosskasten auf 1370mm / Bottom of lock case at 1370mm

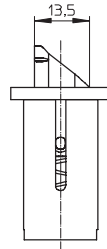
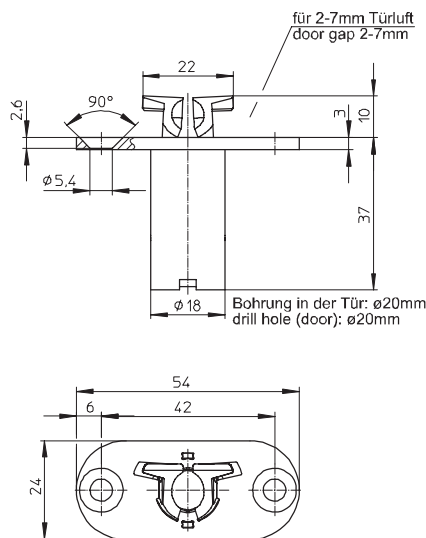
Treibriegelstange hohl (mit Gleitstopfen) für Standflügel, Anschlussgewinde M5, für Verriegelung nach oben in Verbindung eines Schaltschlosses 4685 mit Falztreibriegel-schloss oder Anti-Panik Gegenkastens bzw. Umlenkschlosses.

Hollow shoot bolt (with sliding stopper) for the inactive leaf, M5 connector thread for top locking in conjunction with switching lock 4685 and espagnolette lock or panic keep or door selector.

Schaltschloss

Switching lock

4685



Schaltschloss für die Steuerung von Falztreibriegelschlössern, Umlenkschlössern und automatischen Anti-Panik-Gegenkästen, Stulp 24x54mm abgerundet, ganz verzinkt, Falle Stahl

Funktion:

Das Schaltschloss wird in den oberen Bereich des Standflügels eingebaut. Nach Entriegelung des Standflügels werden die Treibriegelstangen selbsttätig arretiert. Durch die Feststellung wird verhindert, dass die Treibriegelstangen während der Offenstellung des Standflügels ausfahren. Somit kann eine Beschädigung des Bodenbelages, sowie eine Behinderung beim Verschließen des Standflügels, ausgeschlossen werden. Der Standflügel muss erst wieder in die Verschlusslage gebracht werden, bevor durch den Schließvorgang die Falle des Schaltschlusses auf die Türzarge trifft und in das Schaltschloss gedrückt wird. Die Treibriegelstangen werden dadurch aus der Feststellung gelöst.

Sonderausführungen:

- Stulp 24x50mm rund
- Stulp 24x80mm rund
- Stulp 20x54mm rund
- Stulp 20x80mm rund

Switching lock for the activation of espagnolette locks, door selectors and automatic panic keeps, face plate 24 x 54mm, with rounded edges, fully galvanised, steel latch.

Function:

The switching lock is fitted to the upper part of the inactive leaf. After the inactive leaf has been unlocked the shoot bolts are locked into position automatically, thus preventing them from extending during the opening movement or in the open position, damaging floor coverings or causing an obstruction while the active is being locked. The inactive leaf has to be returned to the closed position before the latch of the switching lock meets the architrave and is pushed into the switching lock. Only then are the shoot bolts released.

Optional designs:

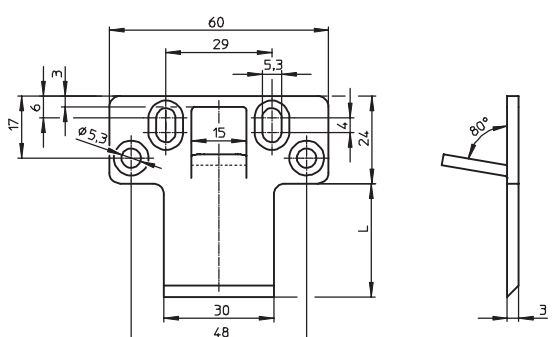

- Face plate 24x50mm round
- Face plate 24x80mm round
- Face plate 20x54mm round
- Face plate 20x80mm round



Lappenschließbleche für Verriegelung nach oben

Strikingplates for top locking

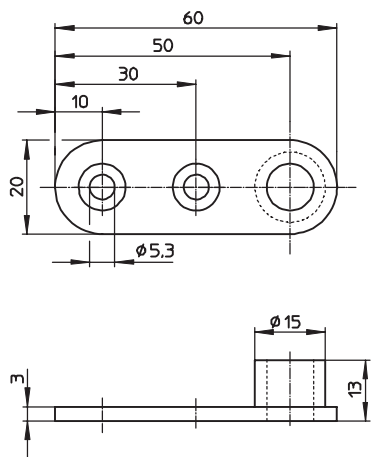


Schloss-Typ Lock type	4685, 4686, 4687		Schließblech Strikingplate		Art.-Nr. Art.-No. P645	
			Maße dimen. 24x3x60mm		Zg.-Nr. drw.-No. 10 26 843	
			Varianten-Nr. ver.-No.	Mat./Oberfl. Mat./surface	käftig square ends	rund radius ends
			000001	N 1	X	DIN links DIN left
			DIN rechts DIN right			
<div style="display: flex; align-items: center;">   </div> <p> Lappen in 0,5mm Schritten ablängbar. Maximallänge siehe Zeichnung. Schlossrichtung bitte angeben. Tongue can be shortened in 0,5mm intervalls. Maximum length see drawing. Please specify lock direction. </p>						

Stangenführungsplatte

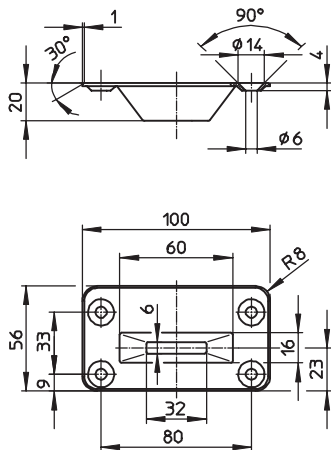
Shoot bolt guide

9653



Stangenführungsplatte, ganz verzinkt, zur Führung der unteren Treibriegelstange 9647/9656 im Türprofil.

Shoot bolt guide for the bottom shoot bolt 9647/9656 within the door profile, fully galvanised.

Bodenschließmulde
Floor keep
9651


Bodenschließmulde aus Edelstahl zur Verriegelung der unteren Treibriegelstange 9647/9656.

Durch die Bodenschließmulde kann eine Beschädigung des Bodenbelages durch die Treibriegelstangen vermieden werden. Die umlaufende Abkantung schließt sauber mit dem Bodenbelag ab. Die größere der beiden Auflageflächen zeigt in Öffnungsrichtung des Standflügels. Durch die konische Form können Anschlagtoleranzen ausgeglichen werden.

Stainless steel floor keep to accept and lock bottom shoot bolt 9647/9656.

The floor keep prevents floor covering from being damaged by shoot bolts. The neat edging is flush with the finished floor material. The larger of the two supporting areas indicated the opening direction of the inactive leaf. The conical shape compensates for mounting tolerances.