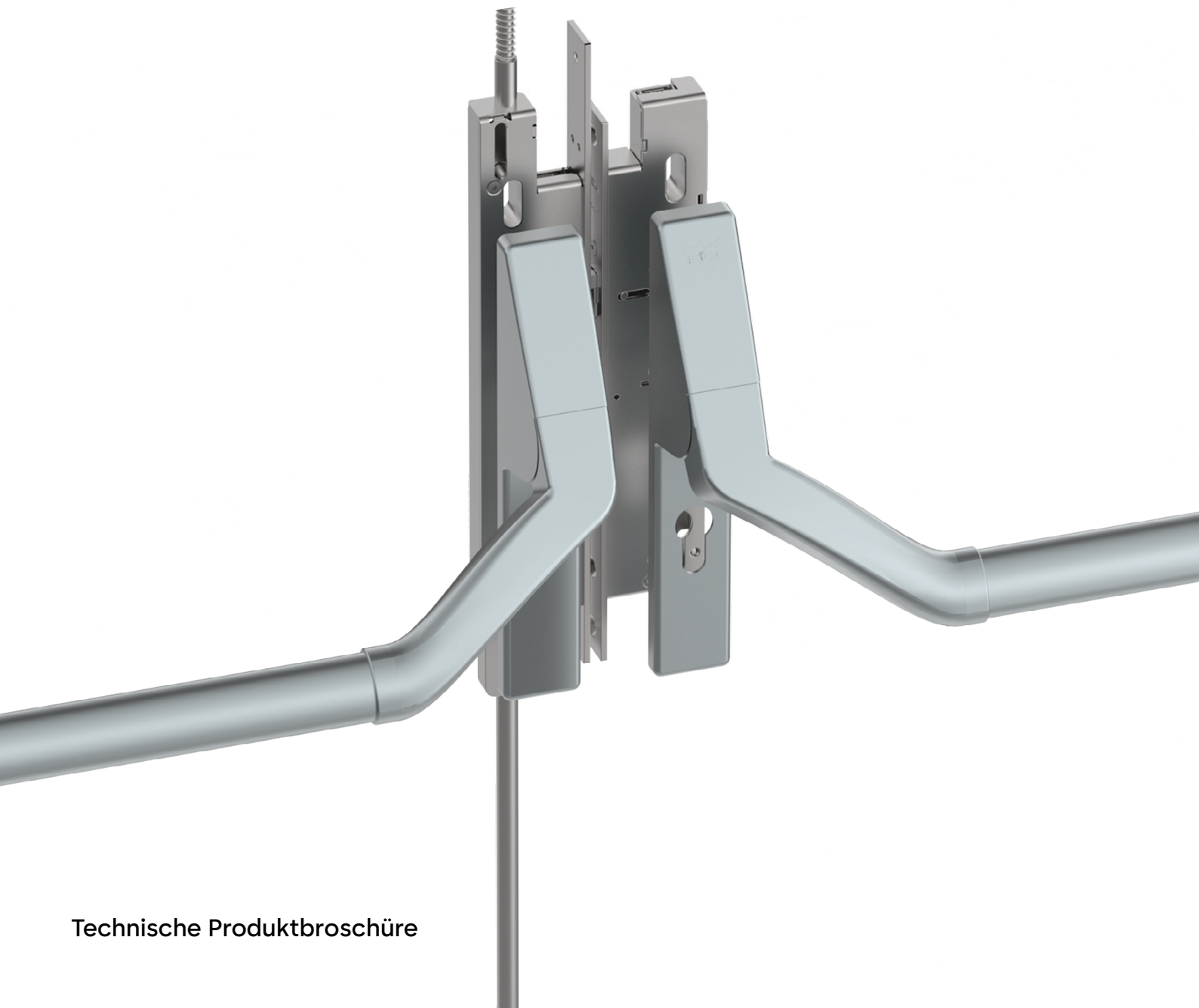


PHA 2500

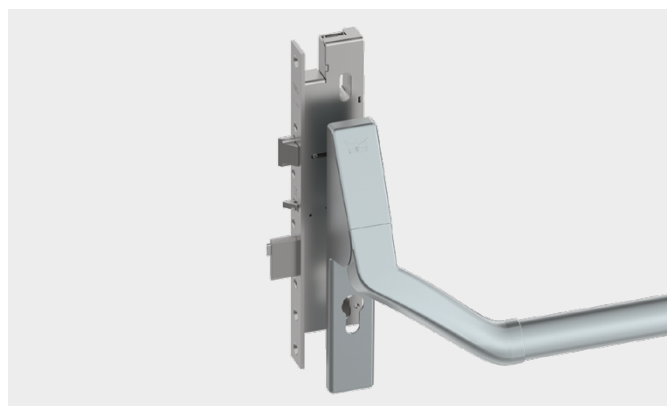
Panic Hardware für Rohrrahmen Türen



Panic Hardware System PHA 2500

für jede Anforderung eine passende Lösung:
Beschlagsystem für ein- und zweiflügelige
Rohrrahmentüren in Fluchtwegen

Komplettpakete	4
	Daten und Merkmale 5
	Schlossvarianten Funktionen 6
1-flügelig	Bauteilübersicht und Bestellartikel 8
	Bauteilübersicht und Bestellartikel für Variante mit Treibriegelstange TRS 10
	Masszeichnungen 12
2-flügelig	Bauteilübersicht und Bestellartikel für Gangflügel 16
	Bauteilübersicht und Bestellartikel für Gangflügel mit Treibriegelstange TRS 18
	Bauteilübersicht und Bestellartikel für Standflügel mit Treibriegelstange TRS 20
	Bauteilübersicht und Bestellartikel für Standflügel mit Treibriegelstange TRS und E-Öffner 22
	Masszeichnungen 24
Anwendungshinweise	30
Zusammenstellung aus Schloss und Panikbeschlag	31
SVP-Schloss 1-flügelig	Schloss-Auswahl 32
	Daten und Merkmale 33
SVA-/SVI-Schloss 2-flügelig	Schloss-Auswahl 34
	Daten und Merkmale 35
M-SVP-Schloss 1-flügelig	Schloss-Auswahl 36
	Daten und Merkmale 37
M-SVP-Schloss 2-flügelig	Schloss-Auswahl 38
	Daten und Merkmale 39
Einzelartikel	40
Elektrische Türöffner	42



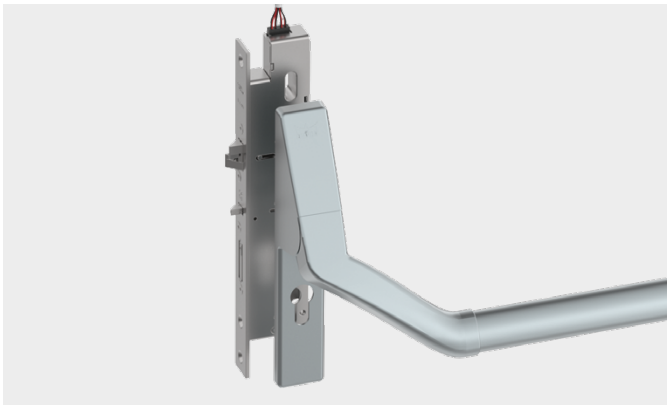
Einfach und sicher die normativen Vorgaben der EN 1125 erfüllen: Komplettpakete aus Panikbeschlag und mechanischen Schlossvarianten E, D, B

- Aufeinander abgestimmte Komponenten als Komplettpakete
- Funktion E (Wechselfunktion): Panikfunktion innen, aussen Schlüsselbedienung erforderlich
- Funktion D (Durchgangsfunktion): Die Tür kann dauerhaft freigeschaltet werden.
- Funktion B (Umschaltfunktion): Innen Panikfunktion, aussen Drückerbetätigung bei Freigabe.
- Lösungen für 1- und 2-flügelige Türanlagen, mit und ohne Treibriegelstangen für Mehrpunktverriegelungen, mit und ohne E-Öffner

Weitere Informationen finden Sie in Kapitel „Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500“ ab Seite 4.

F Eignungsnachweis

Die Panic-Hardware-Produkte der Serie PHA 2500 sind nach EN 1125 geprüft und zertifiziert. Alle Produkte entsprechen dem Anhang ZA der EN 1125 und dürfen daher die Konformitätskennzeichnung tragen (CE-Zeichen). Eignungsnachweis mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich.



Bei komplexeren Zutrittsanforderungen: Selbstverriegelndes, mechanisches, elektronisches oder motorisches Schloss und Panikbeschlag

- Aufeinander abgestimmte Komponenten individuell zusammenstellen
- Mechanische Panikschlösser für normale Fluchtwege
- Elektronische Panikschlösser zur Überwachung oder elektronische Steuerung in Verbindung mit einem Zutrittskontrollsystem
- Motorschlösser, wenn eine automatisierte Verriegelung und Entriegelung benötigt wird, z. B. bei Automattüren
- Bei 1-flügeligen Türanlagen wird ein PHA 2500 Panikbeschlag und ein SVP-Schloss benötigt
- Bei 2-flügeligen Türanlagen werden zwei PHA 2500 Panikbeschläge und eine Kombination aus SVA-Schloss für den Gangtürflügel und SVI-Schloss für den Standtürflügel benötigt.

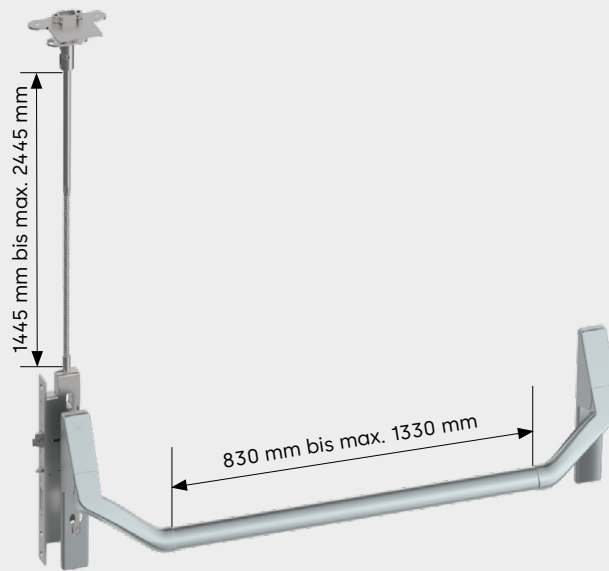
Weitere Informationen finden Sie in Kapitel „Individuelle Zusammenstellung“ ab Seite 31.



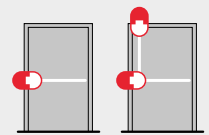
Bei höchsten Sicherheitsanforderungen: Mehrpunktverriegelung und Panikbeschlag

- Aufeinander abgestimmte Komponenten individuell zusammenstellen
- Mehrere Verriegelungspunkte für höchste Widerstandsfähigkeit
- M-SVP-Schloss verfügbar als mechanische, elektronische oder motorisierte Variante
- Bei 1-flügeligen Türanlagen wird ein PHA 2500 Panikbeschlag und ein M-SVP-Schloss benötigt
- Bei 2-flügeligen Türanlagen werden zwei PHA 2500 Panikbeschläge und ein M-SVP-Schloss für 2-flügelige Türanlagen sowie ein M-SVP-GK benötigt.

Weitere Informationen finden Sie in Kapitel „Individuelle Zusammenstellung M-SVP“ ab Seite 36.



Treibriegelstange oben ist optional



Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500 für 1- und 2-flügelige Türen

Die Pakete werden zusammengestellt aus Panikbeschlag, mit abgestimmten Einsteckschloss und passenden Drückerstift. Bei 2-flügeligen Türanlagen können die Pakete mit Treibriegelstangen für Mehrpunktverriegelungen ergänzt werden. Als Aussenbeschläge sind alle zertifizierten Türbeschläge gemäss EN 1906-C1 und DIN 18273 zulässig, z. B. aus der Beschlagserie four+.

Vorteile – Punkt für Punkt

Für den Handel

- Zertifiziertes System in einer kompletten Verpackung.
- Eine Griffstange für alle Türbreiten.
- Weiteres Zubehörprogramm.

Für den Verarbeiter

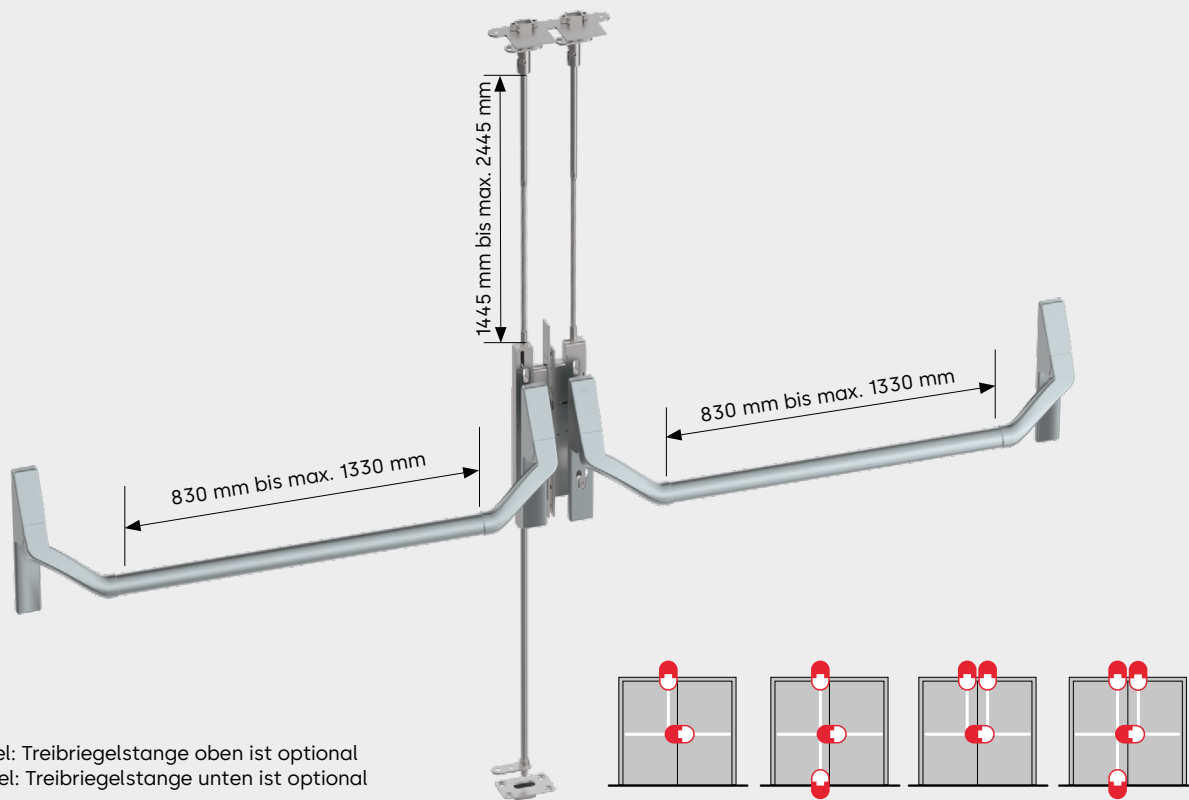
- Beratungsleistung aus einer Hand.
- Leichte Montage.
- Einfache Anpassung an unterschiedliche Türbreiten und -höhen.
- Entsprechendes Zubehörprogramm.

Für den Planer

- Hochwertiges Erscheinungsbild, weil keine sichtbaren Befestigungsschrauben.
- Flachüberstand gemäss EN 1125.
- Normkonformes und zertifiziertes System.

Für den Anwender/Benutzer

- Optimale Sicherheit, weil das Öffnen der Tür, auch unter Vorlast, über die gesamte Breite möglich ist.
- Im Rahmen der Kundendienstleistung, ein Ansprechpartner.



Daten und Merkmale Komplettpakete PHA Serie 2500

		1-flügelig	2-flügelig
Allgemeine Innentüren in Fluchtwegen		●	●
Feuer- und Rauchschutztüren		●	●
Türbreite ¹⁾	1000 – 1500 mm	●	–
	2000 – 3000 mm	–	●
Türhöhe ¹⁾	2500 – 3500 mm	●	●
Max. Türblattgewicht in kg ¹⁾		200	200
Ausführung	DIN-R	●	●
	DIN-L	●	●
Flachüberstand ≤ 100 mm		●	●
Antipanik-Einsteckschloss		●	●
Drückerstift für Türstärken von 40 bis 103 mm		●	●
Dornmass (mm)		35/40/45	35/40/45
Entfernung PZ (mm)		92	92
Europrofilzylinder (PZ) gemäss DIN 18252		●	●
Ausführung für Rundzylinder Ø 22 mm ²⁾		○	○
Verwendbarkeit eines elektronischen Knaufzylinders, PZ		○	○
Varianten Schlösser mit der Funktion Wechsel (E) / Durchgang (D) / Umschalt (B)		●/●/●	●/●/●
Stulpbreite (mm)		24	24
U-Stulp, Dornmass 34/39/44 mm		○	○
Treibriegelstange mit Schnappschloss (Gangflügel)		○	○
Treibriegelstange mit Schaltschloss (Standflügel)		–	●
E-Öffner Smoke und Fire 447/448		○	–
Standflügel-Gegenkasten mit Antriebssperre (untere Treibriegelstange gegen Manipulation gesichert)		–	●
Standflügel-Gegenkasten mit E-Öffner, 10-28V AC/DC, inkl. Rückmeldekontakt und Anschlusskabel (10 m) mit Steckverbindung, Dornmass 35/40/45/50/55/60/65 mm		–	○
Oberfläche pulverbeschichtet silberfarbig		●	●
Oberfläche Edelstahl-Design-Ausführung		●	●
Aussenbeschlag aus der Serie four+		○	○
Geprüft und zertifiziert nach EN 1125:2008		●	●
CE-Kennzeichnung für Bauprodukte		●	●
DIN ISO 9001		●	●

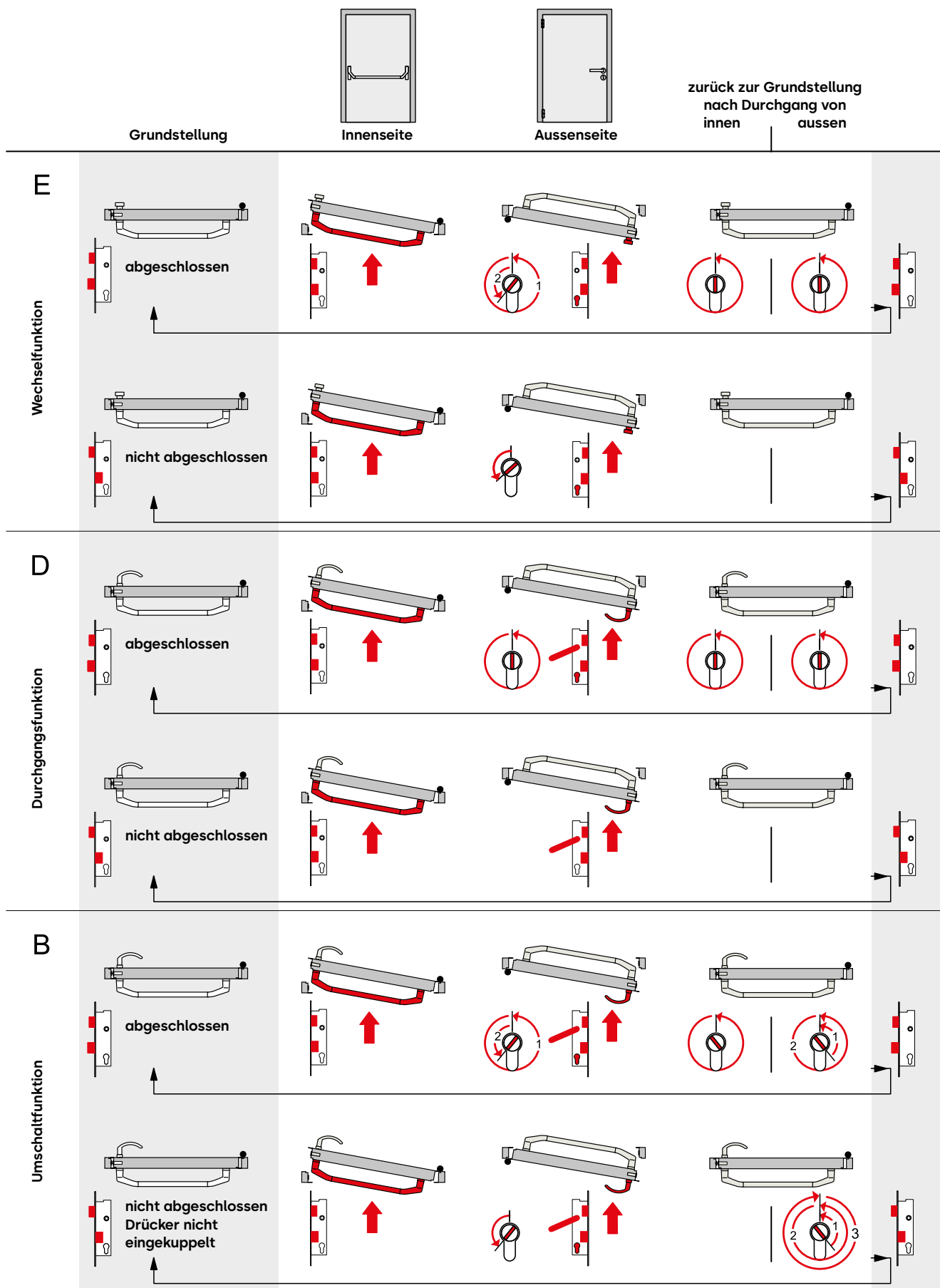
● Ja – Nein ○ Optional

¹⁾ max. Türbreite/Türhöhe/Gewicht gemäss EG Konformitätszertifikat. Entsprechende Griffstange/Treibriegelstange auf Anfrage.

²⁾ Nur in Kombination mit SVP und M-SVP verwendbar.

Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

Schlossvarianten Funktionen E, D, B



Wechselfunktion E

Für Türen, bei denen grundsätzlich eine unberechtigte Öffnung von aussen verhindert werden soll. Eine Öffnung der Tür von innen (Gefahrenseite) ist immer möglich.

Auf der Innenseite wird im Panikfall die Falle und der vorgeschlossene Riegel gleichzeitig über den Paniktürverschluss zurückgezogen. Der Riegel bleibt eingezogen und kann mit dem Schlüssel wieder verriegelt werden.

Auf der Aussenseite befindet sich ein feststehender Knopf. Mit dem Schlüssel kann das Schloss entriegelt und die Falle zurückgezogen werden. Eine Verriegelung erfolgt wieder mit dem Schlüssel.

Durchgangsfunktion D

Für Türen, bei denen zeitweise ein Durchgang von aussen erforderlich ist. Eine Öffnung der Tür von innen (Gefahrenseite) ist immer möglich. Nach einer Panikbetätigung ist automatisch auch der Zugang von der Aussenseite möglich.

Auf der Innenseite wird im Panikfall die Falle und der vorgeschlossene Riegel gleichzeitig über den Paniktürverschluss zurückgezogen. Nach einer Panikentriegelung bleibt der Riegel eingezogen und kann mit dem Schlüssel wieder verriegelt werden.

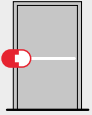
Auf der Aussenseite befindet sich ein Türdrücker. Mit dem Schlüssel kann das Schloss entriegelt und die Falle mit dem Türdrücker zurückgezogen werden.

Umschaltfunktion B

Für Türen, bei denen zeitweise ein Durchgang von aussen erforderlich ist. Der Türdrücker kann ein-/ausgekuppelt werden. Eine Öffnung der Tür von innen (Gefahrenseite) ist immer möglich.

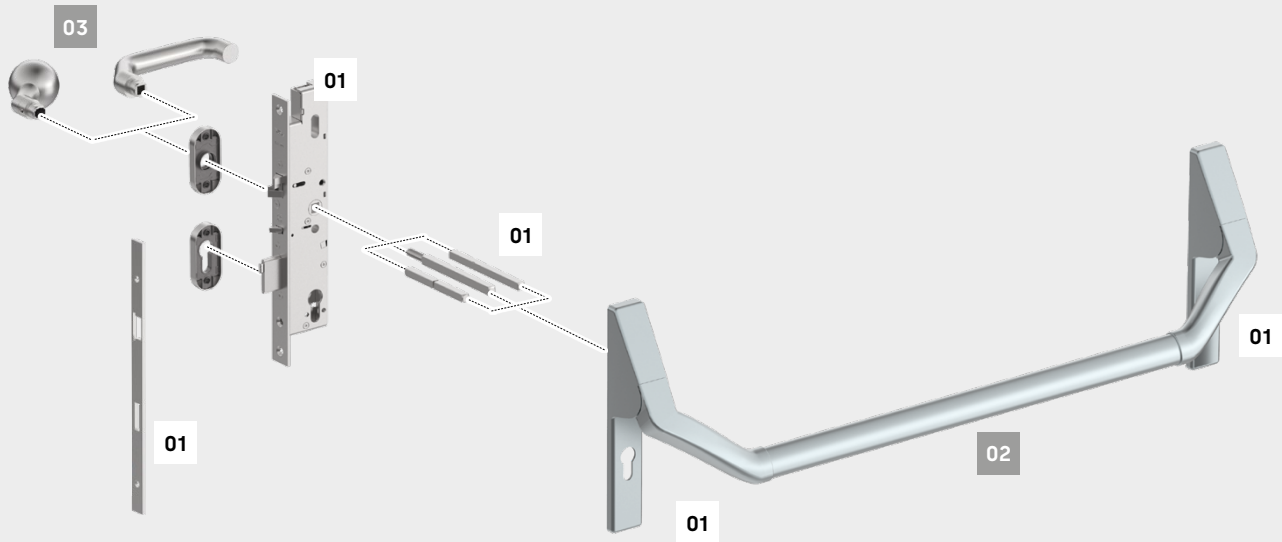
Auf der Innenseite wird im Panikfall die Falle und der vorgeschlossene Riegel gleichzeitig über den Paniktürverschluss zurückgezogen. Nach einer Panikentriegelung bleibt der Riegel eingezogen und kann mit dem Schlüssel wieder verriegelt werden.

Auf der Aussenseite befindet sich ein Türdrücker. Mit dem Schlüssel kann das Schloss entriegelt, der Drücker eingekuppelt und die Falle dann über den Drücker zurückgezogen werden. Der Drücker bleibt so lange eingekuppelt, bis über den Schlüssel wieder eine Verriegelung erfolgt.



Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

1-flügelig



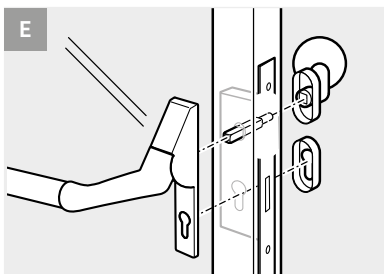
- 01** Komplettpaket Panikbeschlag PHA 2500 RR inkl. Einsteckschloss, Schliessblech und Drückerstift
- 02** PHA 2105 Griffstange
- 03** four+ Türbeschläge

Einsatzbereich

- Innentüren in Fluchtwegen
- Feuer- und Rauchschutztüren, ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür ist erforderlich.

Zulässige Türblattmasse

- Breiten bis 1500 mm, max. Gewicht 200 kg
- Türblattstärke von 46 bis 76 mm mit beiliegendem Drückerstift. Bei Schössern mit den Funktionen D und B (geteilte Drückernuss) ist ein mittiger Schlosssitz im Türblatt erforderlich. Abweichende Türblattstärken und nicht mittiger Schlosssitz sind mit optionalen Drückerstiften möglich. Siehe Anwendungshinweise Seite 30.



Ausführungsvarianten

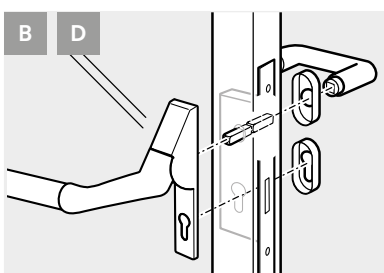
- Schlossfunktion: Wechsel (E), Durchgang (D) oder Umschalt (B)
- DIN-R oder DIN-L
- Dornmass 35, 40 oder 45 mm
- Stulpbreite 24 mm
- Oberfläche: Pulverbeschichtet silberfarbig oder Edelstahl-Design

Benötigtes Zubehör

- PHA 2105 Griffstange
- Aussentürbeschlag z. B. aus der Serie four+ mit Türdrücker bei Umschalt- (B) oder Durchgangsfunktion (D) und Türknauf bei Wechselfunktion (E). Alternativ können Türbeschläge gemäss EN 1125-Zertifikat verwendet werden.
- Europrofilzylinder (PZ) gemäss DIN 18252

Optionales Zubehör

- Elektrischer Sicherheits-Türöffner der Serie Smoke (nur Rauchschutztüren) oder der Serie Fire 447/448 (lageunabhängig an Feuer- und Rauchschutztüren), siehe Seite 42.

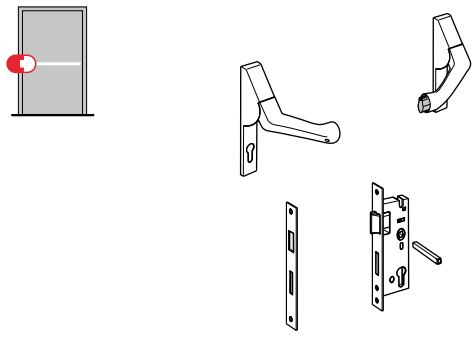


Ausschreibungstext

PHA 2500 RR, 1-flügelig

Paniktürverschluss mit 20 mm Riegelausschluss, geprüft nach EN 1125, mit Griffstange (Typ A gemäss EN 1125), für einflügelige Rohrrahmentüren, Türbreite bis 1500 mm, Türgewicht bis 200 kg, Normalüberstand ≤ 100 mm gemäss Klassifizierung 2, klemmfrei, keine sichtbaren Befestigungsschrauben. Mit Antipanik-Einsteckschloss mit Durchgangs-, Wechsel- oder Umschaltfunktion, Dornmass 35/40/45 mm, vorbereitet für die Verwendung eines elektronischen Knaufzylinders (PZ). Elektrische Entriegelung möglich über

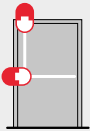
E-Öffner „Smoke“ oder „Fire 447/448“, alle optional mit Rückmeldung. Energieversorgung bauseits. Für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich. Verwendbar in Kombination mit zusätzlicher elektrischer Fluchtwegsicherung SafeRoute gemäss EltVTR und EN 13637. Alle Produkte der Serie PHA 2500 tragen das CE-Kennzeichen.

Produkt	DIN	Dornmass	Schlossfunktion	Bestell-Nr.
01 PHA 2500 für Rohrrahmentüren 1-flügelig, 1-Punkt-Verriegelung 	L	35	D Durchgang	35014 255101xx
			E Wechsel	35014 255102xx
			B Umschalt	35014 255103xx
		40	D Durchgang	35014 255104xx
			E Wechsel	35014 255105xx
			B Umschalt	35014 255106xx
		45	D Durchgang	35014 255107xx
			E Wechsel	35014 255108xx
			B Umschalt	35014 255109xx
	R	35	D Durchgang	35014 255110xx
			E Wechsel	35014 255111xx
			B Umschalt	35014 255112xx
		40	D Durchgang	35014 255113xx
			E Wechsel	35014 255114xx
			B Umschalt	35014 255115xx
		45	D Durchgang	35014 255116xx
			E Wechsel	35014 255117xx
			B Umschalt	35014 255118xx
L/R	35	E Wechsel mit Tagfeststellung (TF)	35014265101xx	
	40	E Wechsel mit Tagfeststellung (TF)	35014265102xx	
Benötigtes Zubehör				Bestell-Nr.
02 PHA Griffstange für PHA 2500 	PHA 2104, Länge 830 mm für Türbreiten bis zu 1000 mm			35014 210400xx
	PHA 2105, Länge 1130 mm für Türbreiten bis zu 1300 mm			35014 210500xx
	PHA 2106, Länge 1330 mm für Türbreiten bis zu 1500 mm			35014 210600xx
03 four+ Türbeschläge für Rohrrahmentüren NEU Türbeschläge nach EN 179, Oberfläche Edelstahl matt 	four+ 112 Drücker auf Ovalrosette Halbgarnitur, 9 mm, EN 179, ohne Drückerstift			71000603
	four+ 216 Knauf auf Ovalrosette Halbgarnitur, ohne Wechselstift			71000604
	four+ 316 Ovalrosette PZ-Lochung			71000605

Schlösser mit Tagfeststellung für Schlossfunktion E (Wechsel) auf Anfrage
Beschreibung der Schlossfunktionen siehe Seite 6, 7

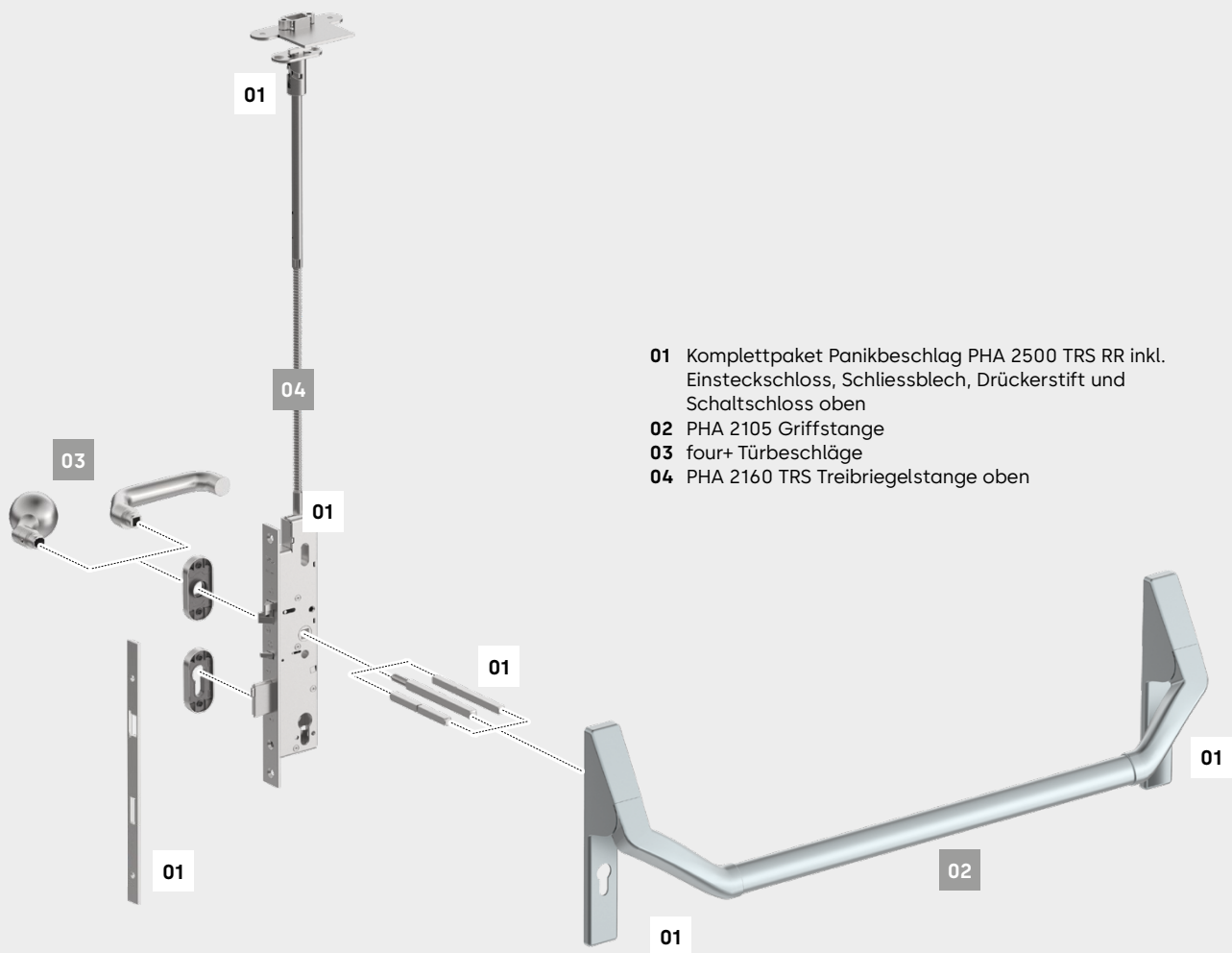
xx = Farbe
01 = silberfarbig
04 = Edelstahl-Design

Anwendungshinweis Türdrückerstifte Seite 30 beachten.



Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

1-flügelig mit Treibriegelstange TRS



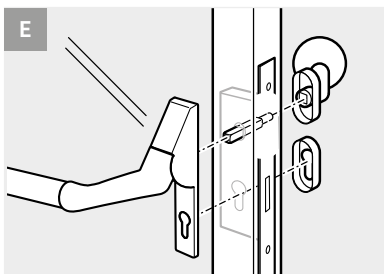
- 01 Komplettpaket Panikbeschlag PHA 2500 TRS RR inkl. Einsteckschloss, Schliessblech, Drückerstift und Schaltschloss oben
- 02 PHA 2105 Griffstange
- 03 four+ Türbeschläge
- 04 PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben

Einsatzbereich

- Innentüren in Fluchtwegen
- Feuer- und Rauchschutztüren, ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür ist erforderlich.

Zulässige Türblattmasse

- Breiten bis 1500 mm, Höhen bis 3500 mm, max. Gewicht 200 kg
- Türblattstärke von 46 bis 76 mm mit beiliegendem Drückerstift. Bei Schössern mit den Funktionen D und B (geteilte Drückernuss) ist ein mittiger Schlosssitz im Türblatt erforderlich. Abweichende Türblattstärken und nicht mittlerer Schlosssitz sind mit optionalen Drückerstiften möglich. Siehe Anwendungshinweise Seite 30.



Ausführungsvarianten

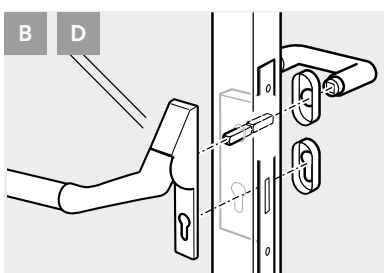
- Schlossfunktion: Wechsel (E), Durchgang (D) oder Umschalt (B)
- DIN-R oder DIN-L
- Dornmass 35, 40 oder 45 mm
- Stulpbreite 24 mm
- Oberfläche: Pulverbeschichtet silberfarbig oder Edelstahl-Design

Benötigtes Zubehör

- PHA 2105 Griffstange
- Aussentürbeschlag z. B. aus der Serie four+ mit Türdrücker bei Umschalt- (B) oder Durchgangsfunktion (D) und Türknauf bei Wechselfunktion (E). Alternativ können Türbeschläge gemäss EN 1125-Zertifikat verwendet werden.
- Europrofilzylinder (PZ) gemäss DIN 18252

Optionales Zubehör

- Elektrischer Sicherheits-Türöffner der Serie Smoke (nur Rauchschutztüren) oder der Serie Fire 447/448 (lageunabhängig an Feuer- und Rauchschutztüren), siehe Seite 42.

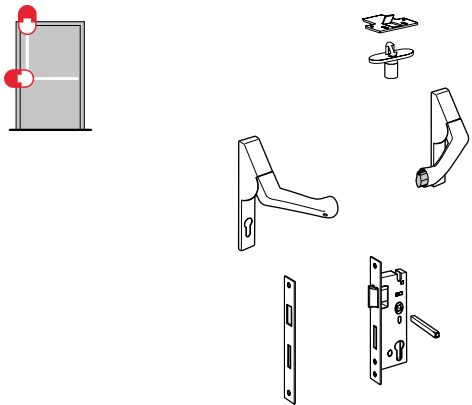
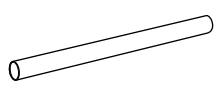


Ausschreibungstext

PHA 2500 TRS RR, 1-flügelig

Paniktürverschluss mit 20 mm Riegelausschluss, geprüft nach EN 1125, mit Griffstange (Typ A gemäss EN 1125), für einflügelige Rohrrahmentüren, Türbreite bis 1500 mm, Türgewicht bis 200 kg, Normalüberstand ≤ 100 mm gemäss Klassifizierung 2, klemmfrei, keine sichtbaren Befestigungsschrauben. Mit Antipanik-Einsteckschloss mit Durchgangs-, Wechsel- oder Umschaltfunktion, Dornmass 35/40/45 mm, vorgerichtet für die Verwendung eines

elektronischen Knaufzylinders (PZ), inkl. Schnappschloss. Elektrische Entriegelung möglich über E-Öffner „Smoke“ oder „Fire 447/448“, alle optional mit Rückmeldung. Energieversorgung bauseits. Für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich. Verwendbar in Kombination mit zusätzlicher elektrischer Fluchtwegsicherung SafeRoute gemäss EltVTR und EN 13637. Alle Produkte der Serie PHA 2500 tragen das CE-Kennzeichen.

Produkt	DIN	Dornmass	Schlossfunktion	Bestell-Nr.
01 PHA 2500 TRS für Rohrrahmentüren 1-flügelig, 2-Punkt-Verriegelung 	L	35	D Durchgang	35014 255119xx
			E Wechsel	35014 255120xx
			B Umschalt	35014 255121xx
		40	D Durchgang	35014 255122xx
			E Wechsel	35014 255123xx
			B Umschalt	35014 255124xx
		45	D Durchgang	35014 255125xx
			E Wechsel	35014 255126xx
			B Umschalt	35014 255127xx
	R	35	D Durchgang	35014 255128xx
			E Wechsel	35014 255129xx
			B Umschalt	35014 255130xx
		40	D Durchgang	35014 255131xx
			E Wechsel	35014 255132xx
			B Umschalt	–
		45	D Durchgang	35014 255134xx
			E Wechsel	35014 255135xx
			B Umschalt	35014 255136xx
	L/R	35	E Wechsel mit Tagfeststellung (TF)	35014265204xx
Benötigtes Zubehör				Bestell-Nr.
02 PHA Griffstange für PHA 2500 		PHA 2104, Länge 830 mm		35014 210400xx
		für Türbreiten bis zu 1000 mm		
		PHA 2105, Länge 1130 mm		35014 210500xx
		für Türbreiten bis zu 1300 mm		
		PHA 2106, Länge 1330 mm		35014 210600xx
		für Türbreiten bis zu 1500 mm		
03 four+ Türbeschläge für Rohrrahmentüren NEU Türbeschläge nach EN 179, Oberfläche Edelstahl matt 		four+ 112 Drücker auf Ovalrosette		71000603
		Halbgarnitur, 9 mm, EN 179, ohne Drückerstift		
		four+ 216 Knauf auf Ovalrosette		71000604
		Halbgarnitur, ohne Wechselstift		
		four+ 316 Ovalrosette		71000605
		PZ-Lochung		
04 PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben für PHA 2500 TRS, Rohr $\varnothing$ 10 mm 		für Türhöhen bis zu 2500 mm		35014 21600000
		für Türhöhen bis zu 3000 mm		35014 000047
		für Türhöhen bis zu 3500 mm		35014 000040

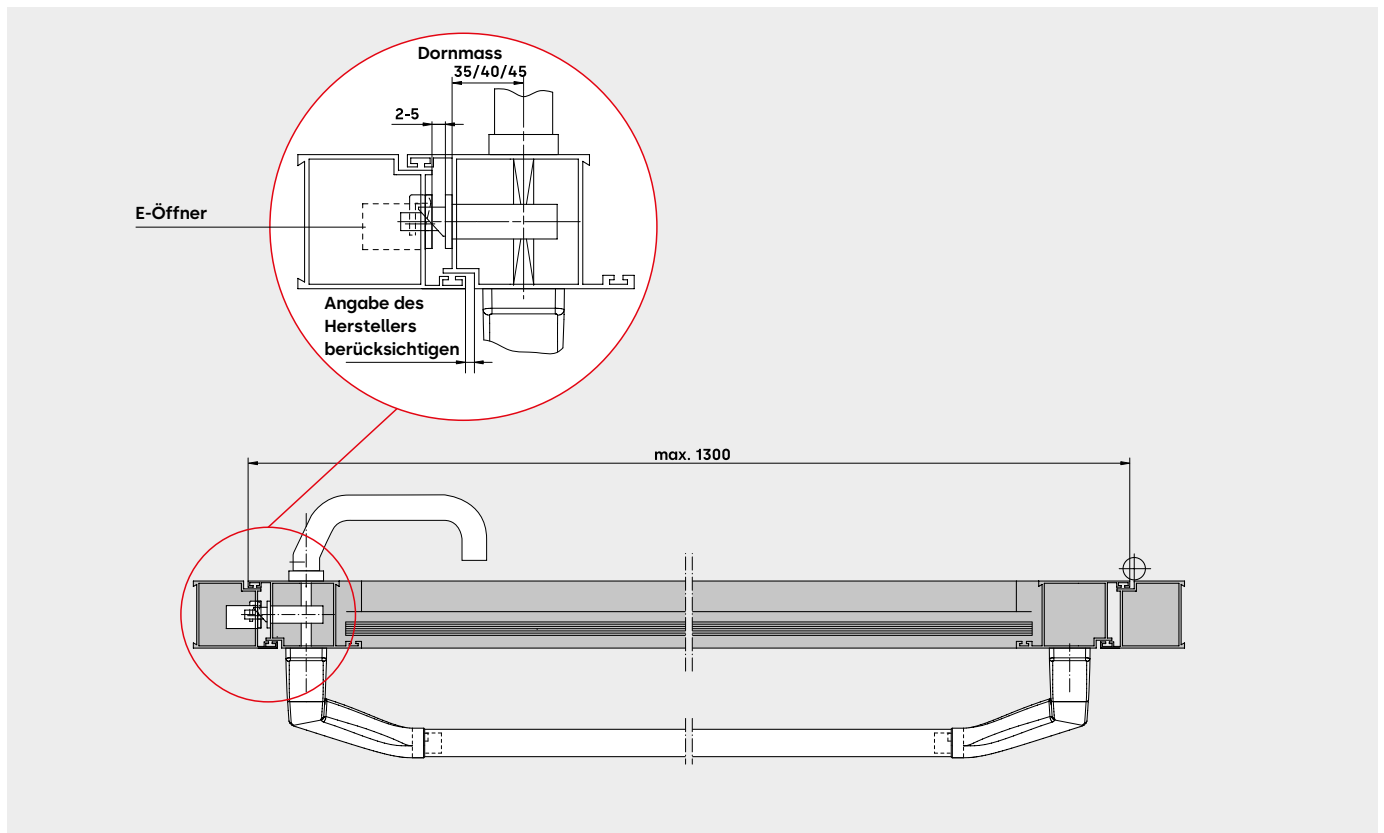
Schlösser mit Tagfeststellung für Schlossfunktion E (Wechsel) auf Anfrage
Beschreibung der Schlossfunktionen siehe Seite 6, 7

xx = Farbe
01 = silberfarbig
04 = Edelstahl-Design

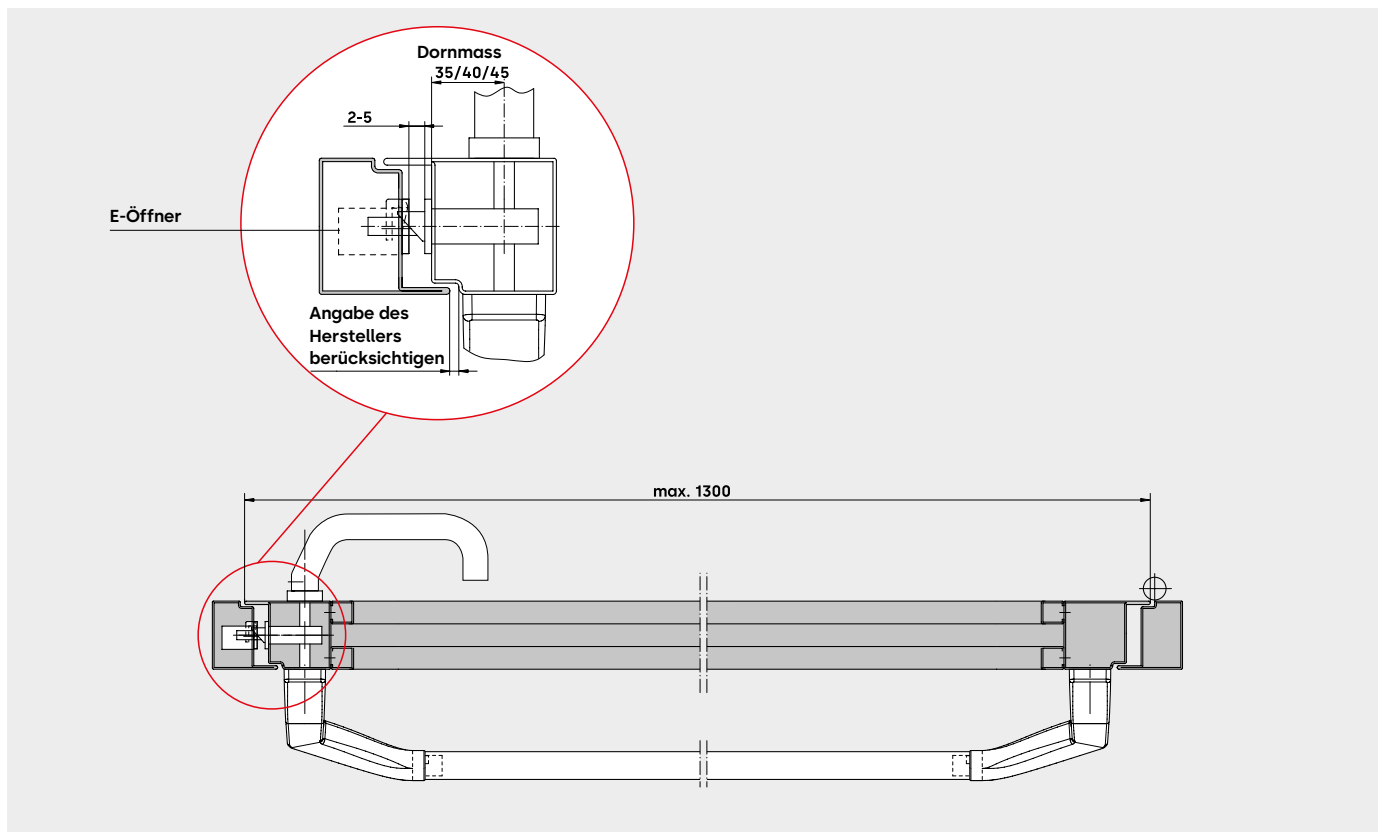
Anwendungshinweis Türdrückerstifte Seite 30 beachten.

Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

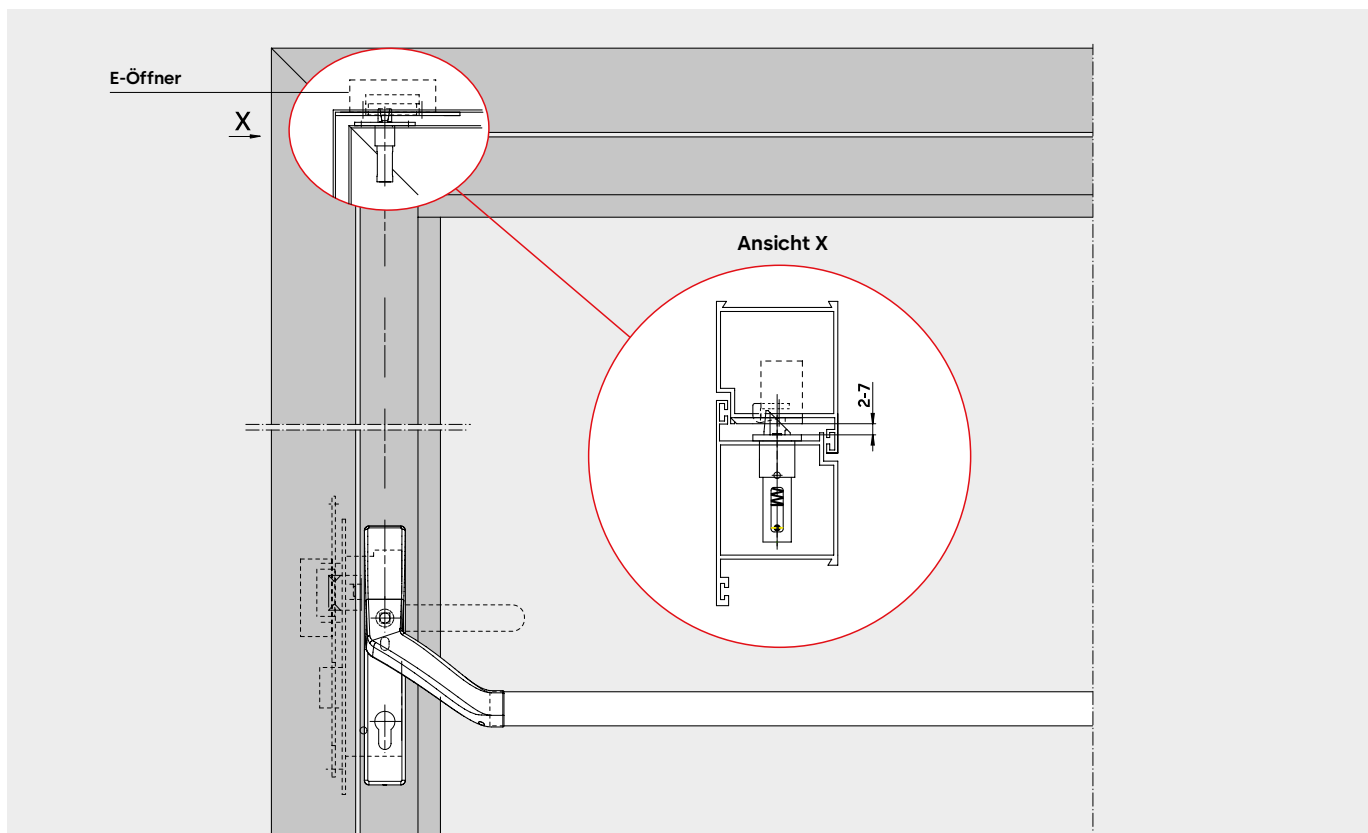
Einbauzeichnungen 1-flügelig



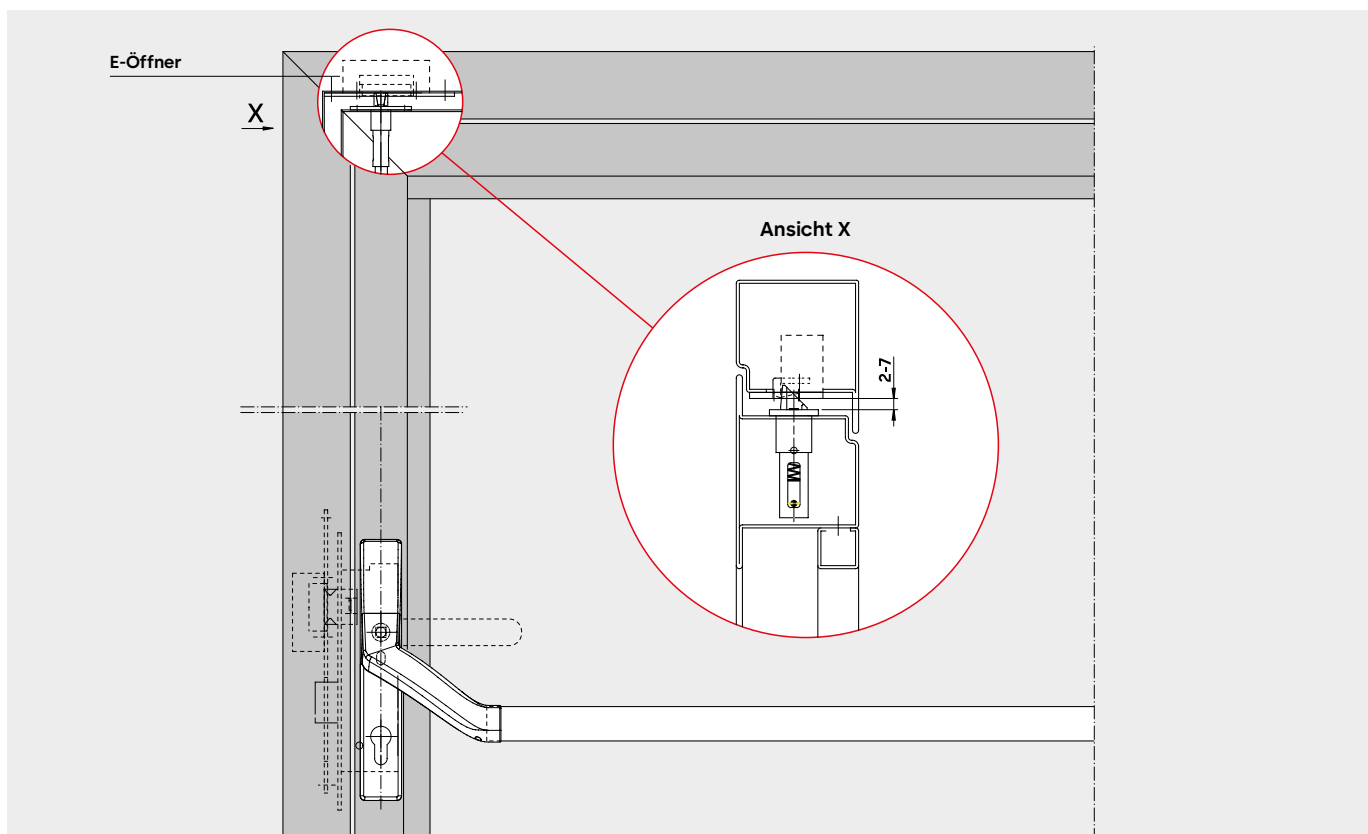
Horizontale Verriegelung an einer Aluminium-Rohrrahmentür (Anwendungshinweise Seite 30 beachten)



Horizontale Verriegelung an einer Stahl-Rohrrahmentür (Anwendungshinweise Seite 30 beachten)



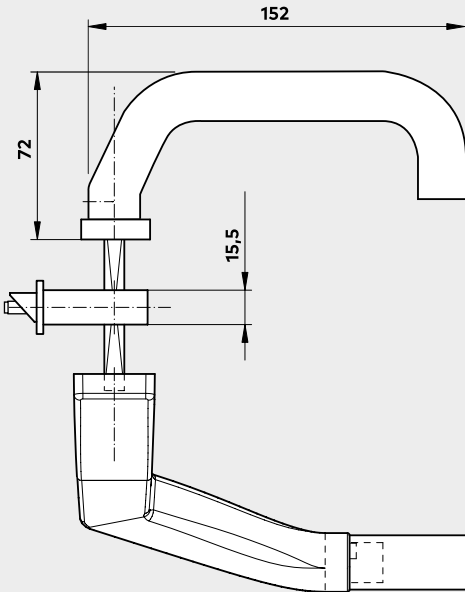
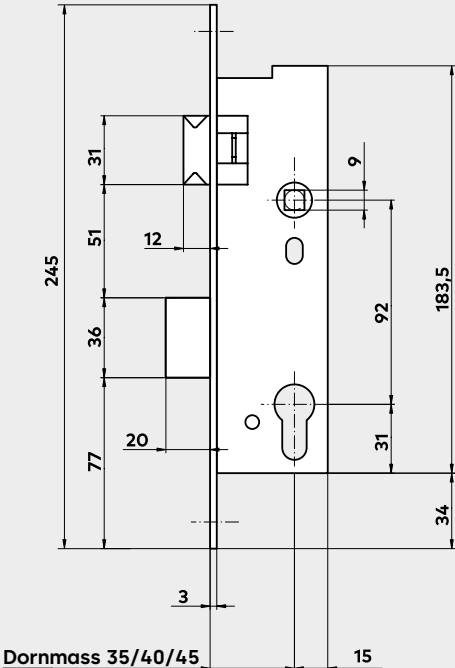
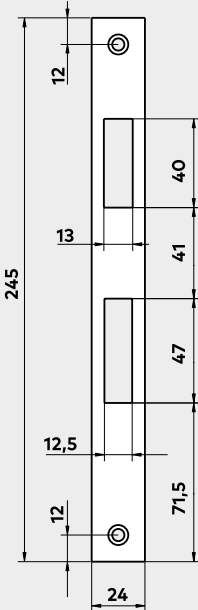
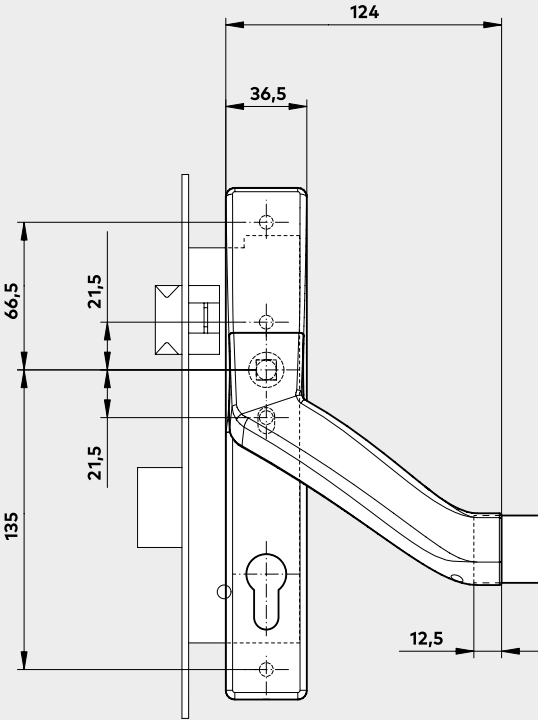
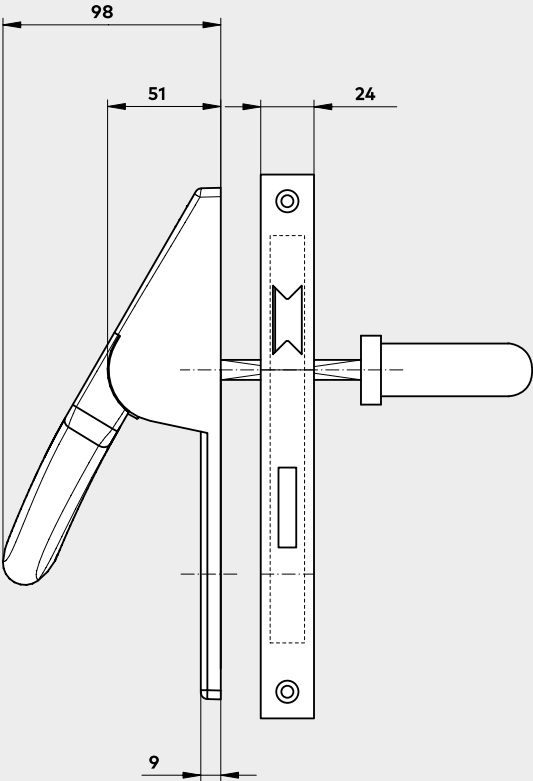
Vertikale Verriegelung an einer Aluminium-Rohrrahmentür (Anwendungshinweise Seite 30 beachten)

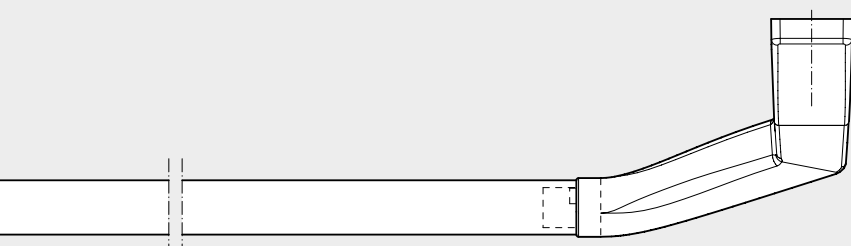


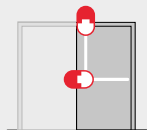
Vertikale Verriegelung an einer Stahl-Rohrrahmentür (Anwendungshinweise Seite 30 beachten)

Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

Masszeichnungen 1-flügelig

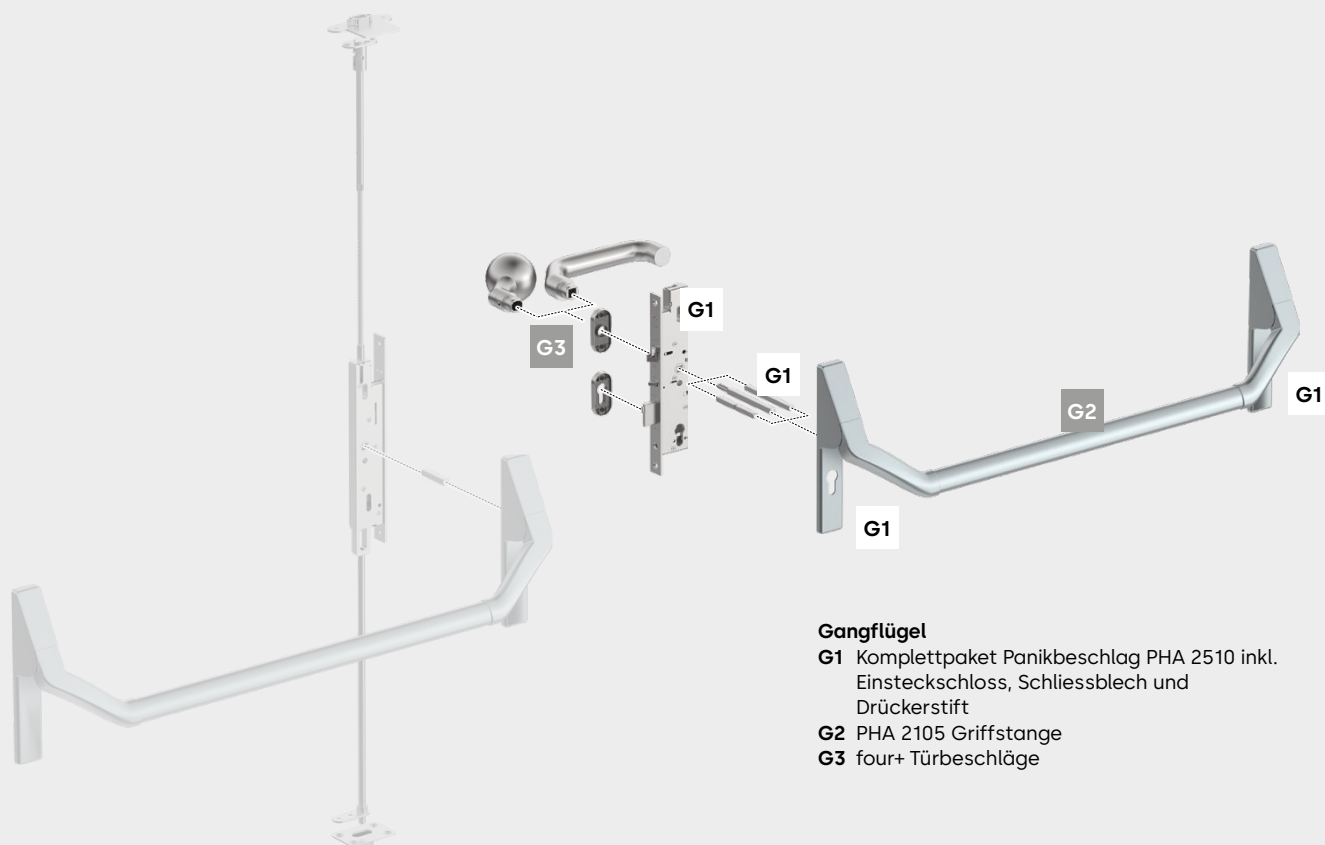






Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

2-flügelig: Gangflügel



Gangflügel

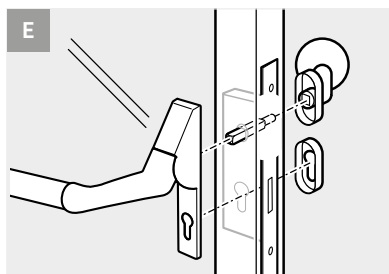
- G1** Komplettpaket Panikbeschlag PHA 2510 inkl. Einsteckschloss, Schliessblech und Drückerstift
- G2** PHA 2105 Griffstange
- G3** four+ Türbeschläge

Einsatzbereich

- Innentüren in Fluchtwegen
- Feuer- und Rauchschutztüren, ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür ist erforderlich.

Zulässige Türblattmasse

- Breiten bis 1500 mm, max. Gewicht 200 kg
- Türblattstärke von 46 bis 76 mm mit beiliegendem Drückerstift. Bei Schössern mit den Funktionen D und B (geteilte Drückernuss) ist ein mittiger Schlosssitz im Türblatt erforderlich. Abweichende Türblattstärken und nicht mittlerer Schlosssitz sind mit optionalen Drückerstiften möglich. Siehe Anwendungshinweise Seite 30.

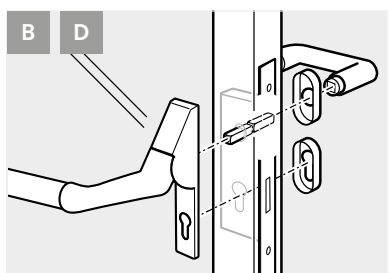


Ausführungsvarianten

- Schloßfunktion am Gangflügel: Wechsel (E), Durchgang (D) oder Umschalt (B)
- DIN-R oder DIN-L
- Dornmass 35, 40 oder 45 mm
- Stulpbreite 24 mm
- Oberfläche: Pulverbeschichtet silberfarbig oder Edelstahl-Design

Benötigtes Zubehör am Gangflügel

- PHA 2105 Griffstange
- Aussentürbeschlag z. B. aus der Serie four+ mit Türdrücker bei Umschalt- (B) oder Durchgangsfunktion (D) und Türknauf bei Wechselfunktion (E). Alternativ können Türbeschläge gemäss EN 1125-Zertifikat verwendet werden.
- Europrofilzylinder (PZ) gemäss DIN 18252

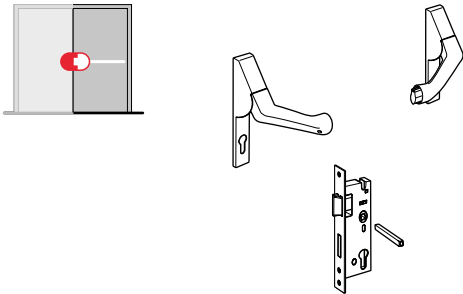


Ausschreibungstext

PHA 2500 RR, 2-flügelig

Paniktürverschluss mit 20 mm Riegelausschluss, geprüft nach EN 1125, mit Griffstange (Typ A gemäss EN 1125), für zweiflügelige Rohrrahmentüren, Türbreite bis 1500 mm, Türhöhe bis 2500 mm, Türgewicht bis 200 kg, Normalüberstand ≤ 100 mm gemäss Klassifizierung 2, klemmfrei, keine sichtbaren Befestigungsschrauben. Gangflügel mit Antipanik-Einsteckschloss mit Durchgangs-, Wechsel- oder Umschaltfunktion, Dornmass 35/40/45 mm, inkl. Schnappschloss, vorgerichtet für die Verwendung eines elektronischen

Knaufzylinders (PZ), Standflügel mit Treibriegelstange TRS oben und Schlossgegenkasten mit Antriebssperre, Dornmass 35/40/45 mm, inkl. Schaltschloss. Für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich. Verwendbar in Kombination mit zusätzlicher elektrischer Fluchtwegsicherung SafeRoute gemäss EltVTR und EN 13637. Alle Produkte der Serie PHA 2500 tragen das CE-Kennzeichen.

Produkt	DIN	Dornmass	Schlossfunktion	Bestell-Nr.
G1 PHA 2510 für Rohrrahmentüren 2-flügelig, Gangflügel, 1-Punkt-Verriegelung 	L	35	D Durchgang	35014 255201xx
			E Wechsel	35014 255202xx
			B Umschalt	35014 255203xx
		40	D Durchgang	35014 255204xx
			E Wechsel	35014 255205xx
			B Umschalt	35014 255206xx
		45	D Durchgang	35014 255207xx
			E Wechsel	35014 255208xx
			B Umschalt	35014 255209xx
	R	35	D Durchgang	35014 255210xx
			E Wechsel	35014 255211xx
			B Umschalt	35014 255212xx
		40	D Durchgang	35014 255213xx
			E Wechsel	35014 255214xx
			B Umschalt	35014 255215xx
		45	D Durchgang	35014 255216xx
			E Wechsel	35014 255217xx
			B Umschalt	35014 255218xx
Benötigtes Zubehör am Gangflügel				Bestell-Nr.
G2 PHA Griffstange für PHA 2500 	PHA 2104, Länge 830 mm für Türbreiten bis zu 1000 mm			35014 210400xx
	PHA 2105, Länge 1130 mm für Türbreiten bis zu 1300 mm			35014 210500xx
	PHA 2106, Länge 1330 mm für Türbreiten bis zu 1500 mm			35014 210600xx
G3 four+ Türbeschläge für Rohrrahmentüren NEU Türbeschläge nach EN 179, Oberfläche Edelstahl matt 	four+ 112 Drücker auf Ovalrosette Halbgarnitur, 9 mm, EN 179, ohne Drückerstift			71000603
	four+ 216 Knauf auf Ovalrosette Halbgarnitur, ohne Wechselstift			71000604
	four+ 316 Ovalrosette PZ-Lochung			71000605

Schlösser mit Tagfeststellung für Schlossfunktion E (Wechsel) auf Anfrage
 Beschreibung der Schlossfunktionen siehe Seite 6, 7

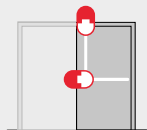
xx = Farbe
 01 = silberfarbig
 04 = Edelstahl-Design

Anwendungshinweis Türdrückerstifte Seite 30 beachten.



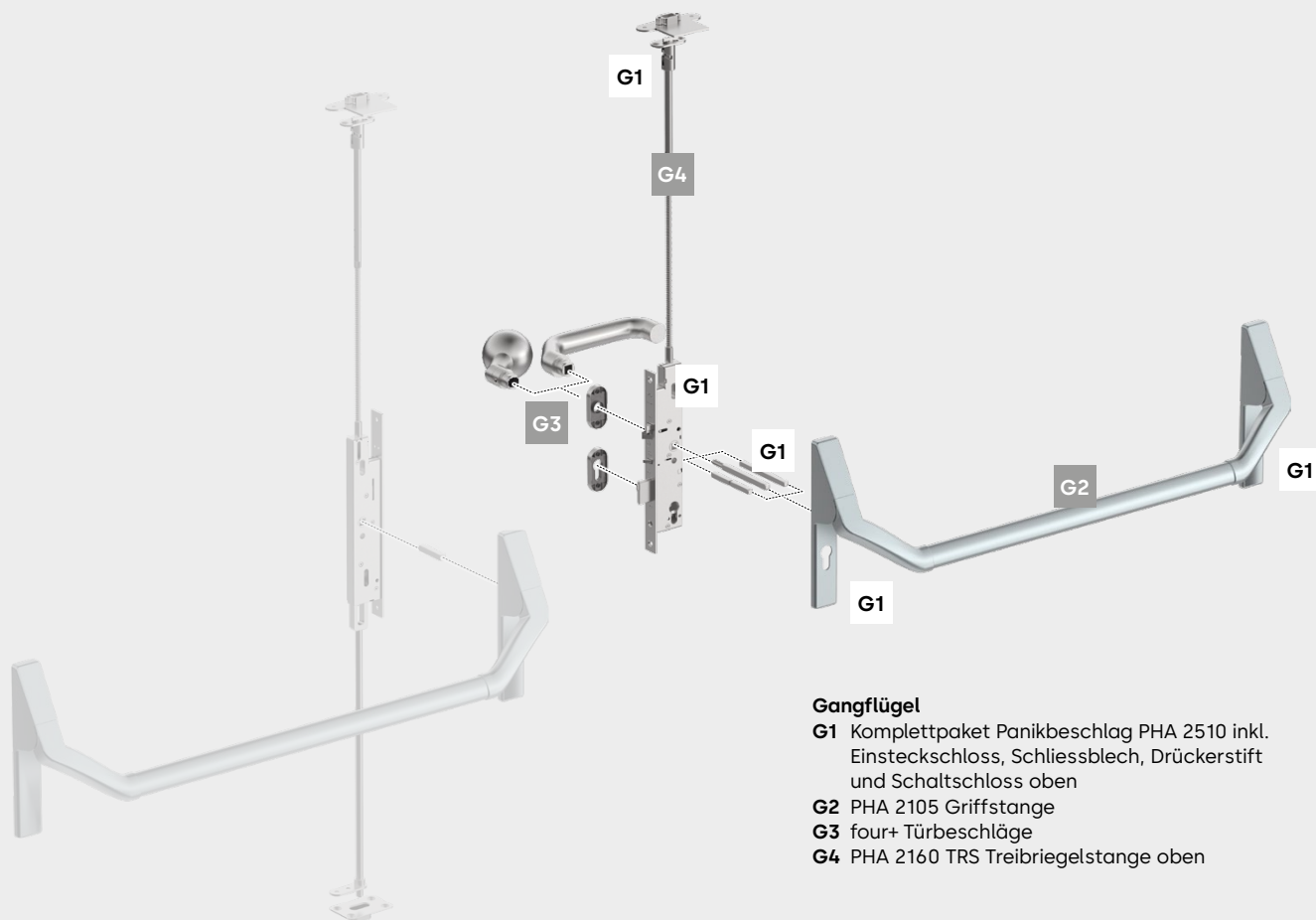
Hinweis

Das Gangflügelschloss der Serie PHA 2510 ist nicht kompatibel mit bestehenden Schlössern vor Baujahr 2011. Siehe Masszeichnungen.



Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

2-flügelig: Gangflügel mit Treibriegelstange TRS



Gangflügel

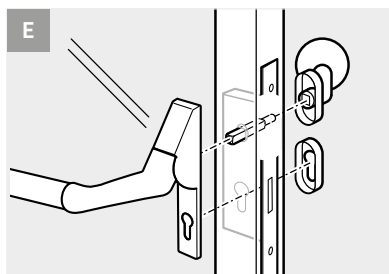
- G1** Komplettpaket Panikbeschlag PHA 2510 inkl. Einsteckschloss, Schliessblech, Drückerstift und Schaltschloss oben
- G2** PHA 2105 Griffstange
- G3** four+ Türbeschläge
- G4** PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben

Einsatzbereich

- Innentüren in Fluchtwegen
- Feuer- und Rauchschutztüren, ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür ist erforderlich

Zulässige Türblattmasse

- Breiten bis 1500 mm, Höhen bis 3500 mm, max. Gewicht 200 kg
- Türblattstärke von 46 bis 76 mm mit beiliegendem Drückerstift. Bei Schössern mit den Funktionen D und B (geteilte Drückernuss) ist ein mittiger Schlosssitz im Türblatt erforderlich. Abweichende Türblattstärken und nicht mittiger Schlosssitz sind mit optionalen Drückerstiften möglich. Siehe Anwendungshinweise Seite 30.



Ausführungsvarianten

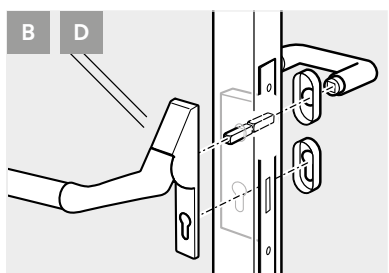
- Schloßfunktion am Gangflügel: Wechsel (E), Durchgang (D) oder Umschalt (B)
- DIN-R oder DIN-L
- Dornmass 35, 40 oder 45 mm
- Stulpbreite 24 mm
- Oberfläche: Pulverbeschichtet silberfarbig oder Edelstahl-Design

Benötigtes Zubehör am Gangflügel

- PHA 2105 Griffstange
- Aussentürbeschlag z. B. aus der Serie four+ mit Türdrücker bei Umschalt- (B) oder Durchgangsfunktion (D) und Türknauf bei Wechselfunktion (E). Alternativ können Türbeschläge gemäss EN 1125-Zertifikat verwendet werden.
- Europrofilzylinder (PZ) gemäss DIN 18252

Optionales Zubehör am Gangflügel

- Elektrischer Sicherheits-Türöffner an der Treibriegelstange bei Verwendung von PHA 2521 TRS oder PHA 2522 TRS am Standflügel, siehe Seite 42.

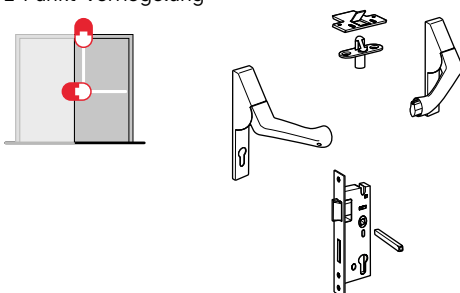


Ausschreibungstext

PHA 2500 TRS RR, 2-flügelig

Paniktürverschluss mit 20 mm Riegelausschluss, geprüft nach EN 1125, mit Griffstange (Typ A gemäss EN 1125), für zweiflügelige Rohrrahmentüren, Türbreite bis 1500 mm, Türhöhe bis 3500 mm, Türgewicht bis 200 kg, Normalüberstand ≤ 100 mm gemäss Klassifizierung 2, klemmfrei, keine sichtbaren Befestigungsschrauben. Gangflügel mit Treibriegelstange TRS oben und Antipanik-Einsteckschloss mit Durchgangs-, Wechsel- oder Umschaltfunktion, Dornmass 35/40/45 mm, inkl. Schnappschloss, vorgerichtet für die Verwendung eines

elektronischen Knaufzylinders (PZ). Standflügel mit Treibriegelstange TRS oben und Schlossgegenkasten mit Antriebssperre, Dornmass 35/40/45 mm, inkl. Schaltschloss. Für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich. Verwendbar in Kombination mit zusätzlicher elektrischer Fluchtwegsicherung SafeRoute gemäss EltVTR und EN 13637. Alle Produkte der Serie PHA 2500 tragen das CE-Kennzeichen.

Produkt	DIN	Dornmass	Schlossfunktion	Bestell-Nr.
G1 PHA 2510 TRS 2-flügelig, Gangflügel, 2-Punkt-Verriegelung 	L	35	D Durchgang	35014 255219xx
			E Wechsel	35014 255220xx
			B Umschalt	35014 255221xx
		40	D Durchgang	35014 255222xx
			E Wechsel	35014 255223xx
			B Umschalt	35014 255224xx
	45	D Durchgang	35014 255225xx	
		E Wechsel	35014 255226xx	
		B Umschalt	–	
	R	35	D Durchgang	35014 255228xx
			E Wechsel	35014 255229xx
			B Umschalt	35014 255230xx
40		D Durchgang	35014 255231xx	
		E Wechsel	–	
		B Umschalt	35014 255233xx	
45	D Durchgang	35014 255234xx		
	E Wechsel	35014 255235xx		
	B Umschalt	35014 255236xx		
Benötigtes Zubehör am Gangflügel				Bestell-Nr.
G2 PHA Griffstange für PHA 2500 	PHA 2104, Länge 830 mm für Türbreiten bis zu 1000 mm			35014 210400xx
	PHA 2105, Länge 1130 mm für Türbreiten bis zu 1300 mm			35014 210500xx
	PHA 2106, Länge 1330 mm für Türbreiten bis zu 1500 mm			35014 210600xx
G3 four+ Türbeschläge für Rohrrahmentüren NEU Türbeschläge nach EN 179, Oberfläche Edelstahl matt 	four+ 112 Drücker auf Ovalrosette Halbgarnitur, 9 mm, EN 179, ohne Drückerstift			71000603
	four+ 216 Knauf auf Ovalrosette Halbgarnitur, ohne Wechselstift			71000604
	four+ 316 Ovalrosette PZ-Lochung			71000605
G4 PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben für PHA 2500 TRS, Rohr Ø 10 mm 	für Türhöhen bis zu 2500 mm			35014 21600000
	für Türhöhen bis zu 3000 mm			35014 000047
	für Türhöhen bis zu 3500 mm			35014 000040

Schlösser mit Tagfeststellung für Schlossfunktion E (Wechsel) auf Anfrage
 Beschreibung der Schlossfunktionen siehe Seite 6, 7

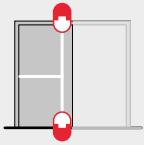
xx = Farbe
 01 = silberfarbig
 04 = Edelstahl-Design

Anwendungshinweis Türdrückerstifte Seite 30 beachten.



Hinweis

Das Gangflügelschloss der Serie PHA 2510 ist nicht kompatibel mit bestehenden Schlössern vor Baujahr 2011. Siehe Masszeichnungen.

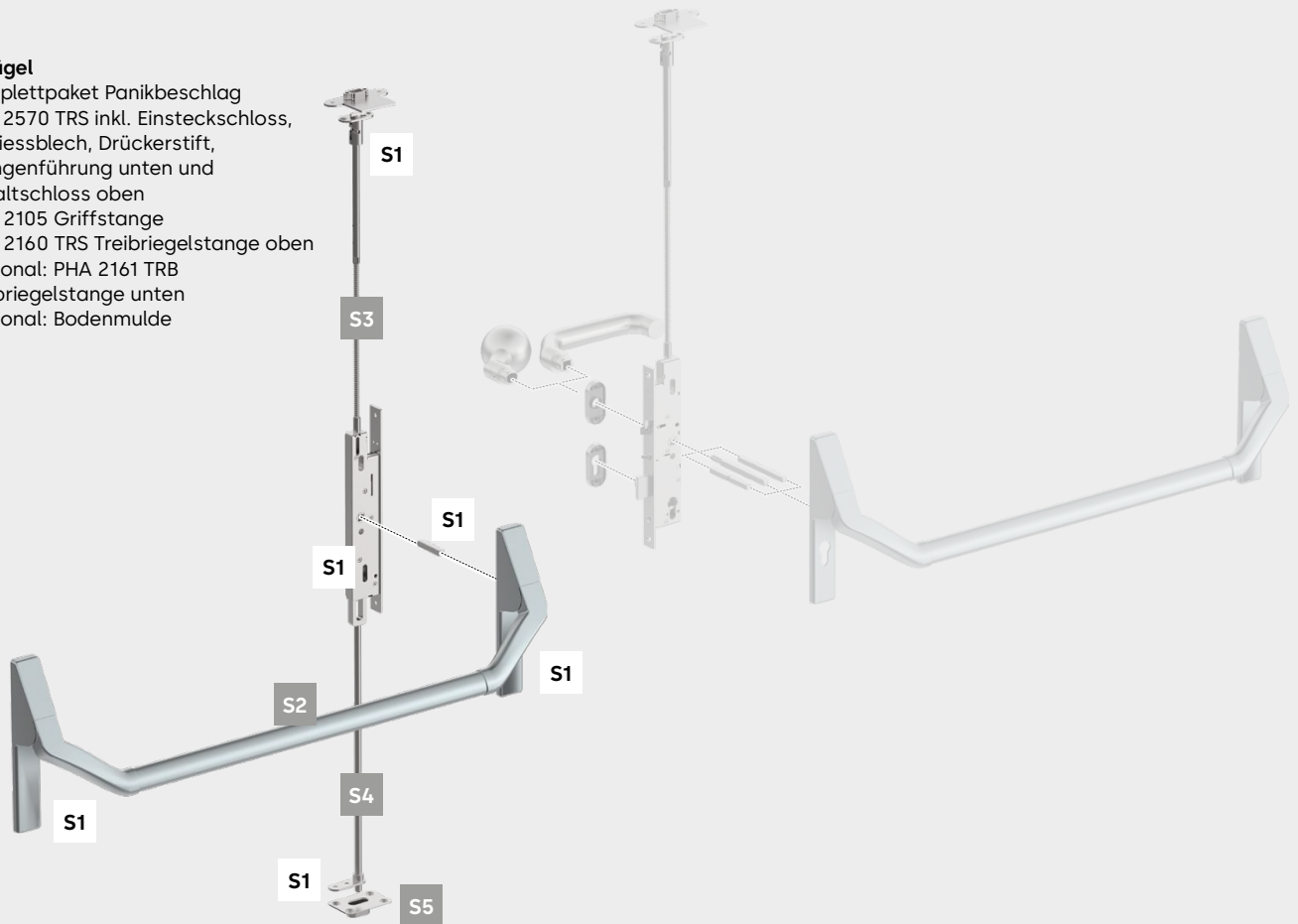


Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

2-flügelig: Standflügel mit Treibriegelstange TRS/TRB

Standflügel

- S1** Komplettpaket Panikbeschlag
PHA 2570 TRS inkl. Einsteckschloss,
Schliessblech, Drückerstift,
Stangenführung unten und
Schaltschloss oben
- S2** PHA 2105 Griffstange
- S3** PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben
- S4** Optional: PHA 2161 TRB
Treibriegelstange unten
- S5** Optional: Bodenmulde



Einsatzbereich

- Innentüren in Fluchtwegen
- Feuer- und Rauchschutztüren, ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür ist erforderlich

Zulässige Türblattmasse

- Breiten bis 1500 mm, Höhen bis 3500 mm, max. Gewicht 200 kg
- Türblattstärke von 46 bis 76 mm mit beiliegendem Drückerstift. Bei Schössern mit den Funktionen D und B (geteilte Drückernuss) ist ein mittiger Schlosssitz im Türblatt erforderlich. Abweichende Türblattstärken und nicht mittlerer Schlosssitz sind mit optionalen Drückerstiften möglich. Siehe Anwendungshinweise Seite 30.

Ausführungsvarianten

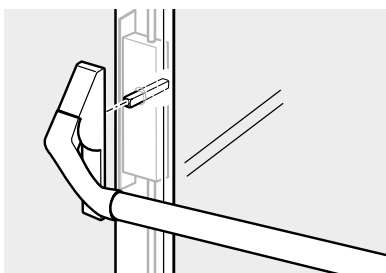
- Schloßfunktion am Standflügel: Wechsel (E), Durchgang (D) oder Umschalt (B)
- DIN-R oder DIN-L
- Dornmass 35, 40 oder 45 mm
- Stulpbreite 24 mm
- Oberfläche: Pulverbeschichtet silberfarbig oder Edelstahl-Design

Benötigtes Zubehör am Standflügel

- PHA 2105 Griffstange
- PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben

Optionales Zubehör am Standflügel

- PHA 2161 TRB Treibriegelstange unten und Bodenmulde

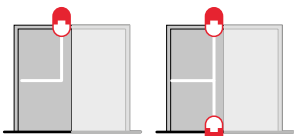


Ausschreibungstext

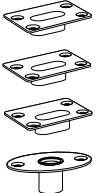
PHA 2500 TRS RR, 2-flügelig

Paniktürverschluss mit 20 mm Riegelausschluss, geprüft nach EN 1125, mit Griffstange, für zweiflügelige Rohrrahmentüren, Türbreite bis 1500 mm, Türhöhe bis 3500 mm, Türgewicht bis 200 kg, Normalüberstand ≤ 100 mm gemäss Klassifizierung 2, klemmfrei, keine sichtbaren Befestigungsschrauben. Gangflügel mit Treibriegelstange TRS oben und Antipanik-Einsteckschloss mit Durchgangs-, Wechsel- oder Umschaltfunktion, Dornmass 35/40/45 mm, inkl. Schnappschloss, vorgerichtet für die Verwendung eines elektron-

ischen Knaufzylinders (PZ). Standflügel mit Treibriegelstange TRS oben und Schlossgegenkasten mit Antriebssperre, Dornmass 35/40/45 mm, inkl. Schaltschloss. Für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich. Verwendbar in Kombination mit zusätzlicher elektrischer Fluchtwegsicherung SafeRoute gemäss EltVTR und EN 13637. Alle Produkte der Serie PHA 2500 tragen das CE-Kennzeichen.

Produkt	DIN	Dornmass	Schlossfunktion	Bestell-Nr.
S1 PHA 2520 TRS 2-flügelig, Standflügel, 1- und 2-Punkt-Verriegelung 	L/R	35	–	35014 2554 19 xx
		40	–	35014 2554 20 xx
		45	–	35014 2554 21 xx
				xx = Farbe 01 = silberfarbig 04 = Edelstahl-Design

Benötigtes Zubehör am Standflügel	Bestell-Nr.
S2 PHA Griffstange für PHA 2500 	PHA 2104, Länge 830 mm für Türbreiten bis zu 1000 mm 35014 210400xx
	PHA 2105, Länge 1130 mm für Türbreiten bis zu 1300 mm 35014 210500xx
	PHA 2106, Länge 1330 mm für Türbreiten bis zu 1500 mm 35014 210600xx
S3 PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben für PHA 2500 TRS, Rohr Ø 10 mm 	für Türhöhen bis zu 2500 mm 35014 21600000
	für Türhöhen bis zu 3000 mm 35014 000047
	für Türhöhen bis zu 3500 mm 35014 000040

Optionales Zubehör am Standflügel	Bestell-Nr.
S4 PHA 2161 TRB Treibriegelstange unten Rohr Ø 10 mm, für Drückerhöhe 1050 mm 	35014 21610000
S5 Bodenmulde zur Verriegelung der unteren Treibriegelstange am Standflügel. Für Paniktürverschlüsse nach EN 1125 erforderlich. 	PHA 2122-0 (0 mm) 35014 21220000
	PHA 2122-2 (-2 mm) 35014 21222000
	PHA 2122-4 (-4 mm) 35014 21224000
	PHA 2121 Verstellbar 35014 21210000

Schlösser mit Tagfeststellung für Schlossfunktion E (Wechsel) auf Anfrage
 Beschreibung der Schlossfunktionen siehe Seite 6, 7

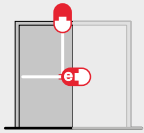
xx = Farbe
 01 = silberfarbig
 04 = Edelstahl-Design

Anwendungshinweis Türdrückerstifte Seite 30 beachten.



Hinweis

Das Standflügelschloss PHA 2520 TRS ist nicht kompatibel mit bestehenden Schlössern vor Baujahr 2011. Siehe Masszeichnungen.

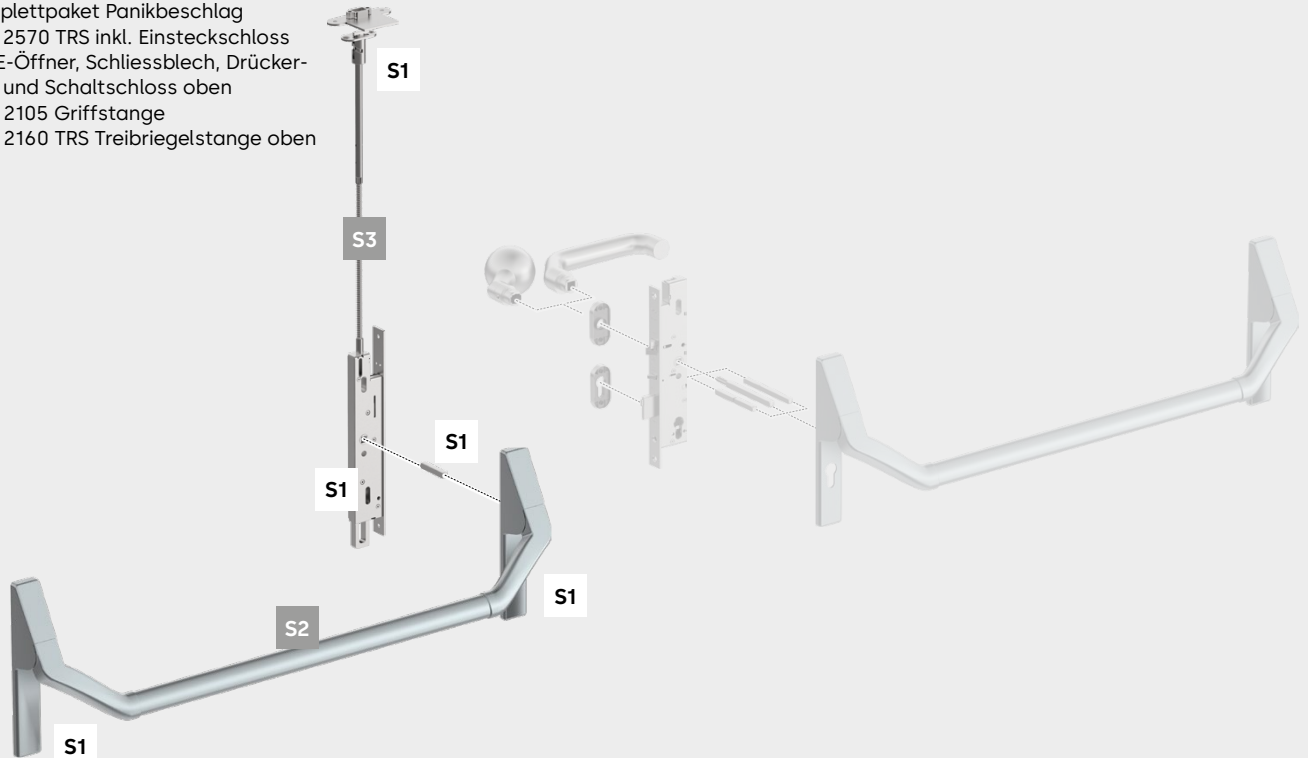


Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

2-flügelig: Standflügel mit Treibriegelstange TRS und E-Öffner

Standflügel

- S1** Komplettpaket Panikbeschlag
PHA 2570 TRS inkl. Einsteckschloss
mit E-Öffner, Schliessblech, Drücker-
stift und Schaltschloss oben
- S2** PHA 2105 Griffstange
- S3** PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben



Einsatzbereich

- Innentüren in Fluchtwegen
- Feuer- und Rauchschutztüren, ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür ist erforderlich

Zulässige Türblattmasse

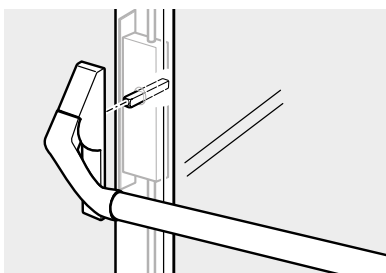
- Breiten bis 1500 mm, Höhen bis 3500 mm, max. Gewicht 200 kg
- Türblattstärke von 46 bis 76 mm mit beiliegendem Drückerstift. Bei Schössern mit den Funktionen D und B (geteilte Drückernuss) ist ein mittiger Schlosssitz im Türblatt erforderlich. Abweichende Türblattstärken und nicht mittiger Schlosssitz sind mit optionalen Drückerstiften möglich. Siehe Anwendungshinweise Seite 30.

Ausführungsvarianten

- Schloßfunktion am Standflügel: Wechsel (E), Durchgang (D) oder Umschalt (B)
- DIN-R oder DIN-L
- Dornmass 35, 40, 45, 50, 55, 60 oder 65 mm
- Stulpbreite 24 mm
- Oberfläche: Pulverbeschichtet silberfarbig oder Edelstahl-Design

Benötigtes Zubehör am Standflügel

- PHA 2105 Griffstange
- PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben



Ausschreibungstext

PHA 2500 TRS RR mit E-Öffner, 2-flügelig

Paniktürverschluss mit 20 mm Riegelausschluss, geprüft nach EN 1125, mit Griffstange, für zweiflügelige Rohrrahmen Türen, Türbreite bis 1500 mm, Türhöhe bis 3500 mm, Türgewicht bis 200 kg, Normalüberstand ≤ 100 mm gemäss Klassifizierung 2, klemmfrei, keine sichtbaren Befestigungsschrauben. Gangflügel mit Treibriegelstange TRS oben (Spezial E-Öffner Schliessblech 9366 oder 9361 und gefedertes Schnappschloss verwenden) und Antipanik-Einsteckschloss mit Durchgangs-, Wechsel- oder Umschaltfunktion, Dornmass 35/40/45 mm, vorgerichtet für die Verwendung eines elektronischen

Knaufzylinders (PZ). Standflügel mit Treibriegelstange TRS oben und Schlossgegenkasten mit E-Öffner, 10-28V AC/DC, Rückmeldekontakt, 10 m Anschlusskabel mit Steckverbindung, Dornmass 35/40/45/50/55/60/65 mm, inkl. gefedertem Schnappschloss. Für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich. Verwendbar in Kombination mit zusätzlicher elektrischer Fluchtwegsicherung SafeRoute gemäss EltVTR und EN 13637. Alle Produkte der Serie PHA 2500 tragen das CE-Kennzeichen.

Produkt	DIN	Dornmass	Schlossfunktion	Bestell-Nr.
S1 PHA 2521 TRS 2-flügelig, Standflügel, 1-Punkt-Verriegelung, offener Stulp	L	35	–	35014 255514xx
		40	–	35014 255518xx
		45	–	35014 255522xx
		50	–	–
		55	–	35014 255507xx
		60	–	–
		65	–	35014 255509xx
	R	35	–	35014 255513xx
		40	–	35014 255517xx
		45	–	35014 255521xx
		50	–	35014 255525xx
		55	–	35014 255510xx
		60	–	35014 255511xx
		65	–	35014 255512xx
S1 PHA 2522 TRS 2-flügelig, Standflügel, 1-Punkt-Verriegelung, Lappenstulp	L	35	–	35014 255516xx
		40	–	35014 255520xx
		45	–	35014 255524xx
		50	–	–
		55	–	35014 255501xx
		60	–	35014 255502xx
		65	–	35014 255503xx
	R	35	–	35014 255515xx
		40	–	35014 255519xx
		45	–	35014 255523xx
		50	–	–
		55	–	35014 255504xx
		60	–	35014 255505xx
		65	–	35014 255506xx

Benötigtes Zubehör am Standflügel

		Bestell-Nr.
S2 PHA Griffstange für PHA 2500	PHA 2104, Länge 830 mm für Türbreiten bis zu 1000 mm	35014 210400xx
	PHA 2105, Länge 1130 mm für Türbreiten bis zu 1300 mm	35014 210500xx
	PHA 2106, Länge 1330 mm für Türbreiten bis zu 1500 mm	35014 210600xx
S3 PHA 2160 TRS Treibriegelstange oben für PHA 2500 TRS, Rohr Ø 10 mm	für Türhöhen bis zu 2500 mm	35014 21600000
	für Türhöhen bis zu 3000 mm	35014 000047
	für Türhöhen bis zu 3500 mm	35014 000040

Schlösser mit Tagfeststellung für Schlossfunktion E (Wechsel) auf Anfrage
 Beschreibung der Schlossfunktionen siehe Seite 6, 7

xx = Farbe
 01 = silberfarbig
 04 = Edelstahl-Design

Anwendungshinweis Türdrückerstifte Seite 30 beachten.

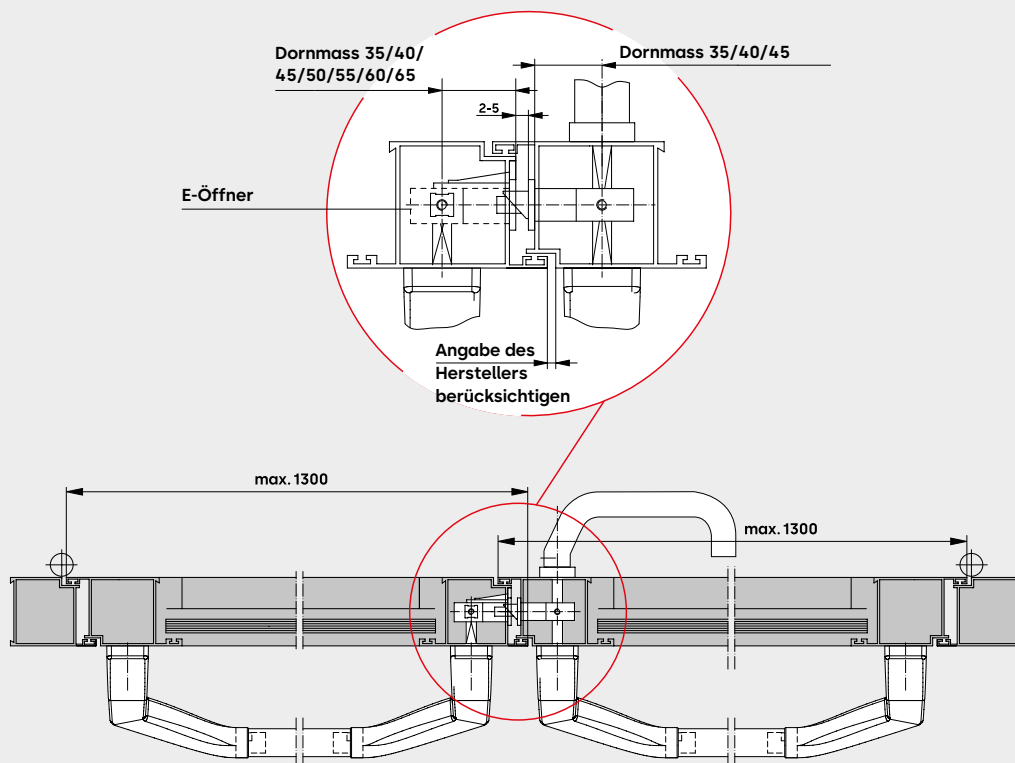


Hinweis

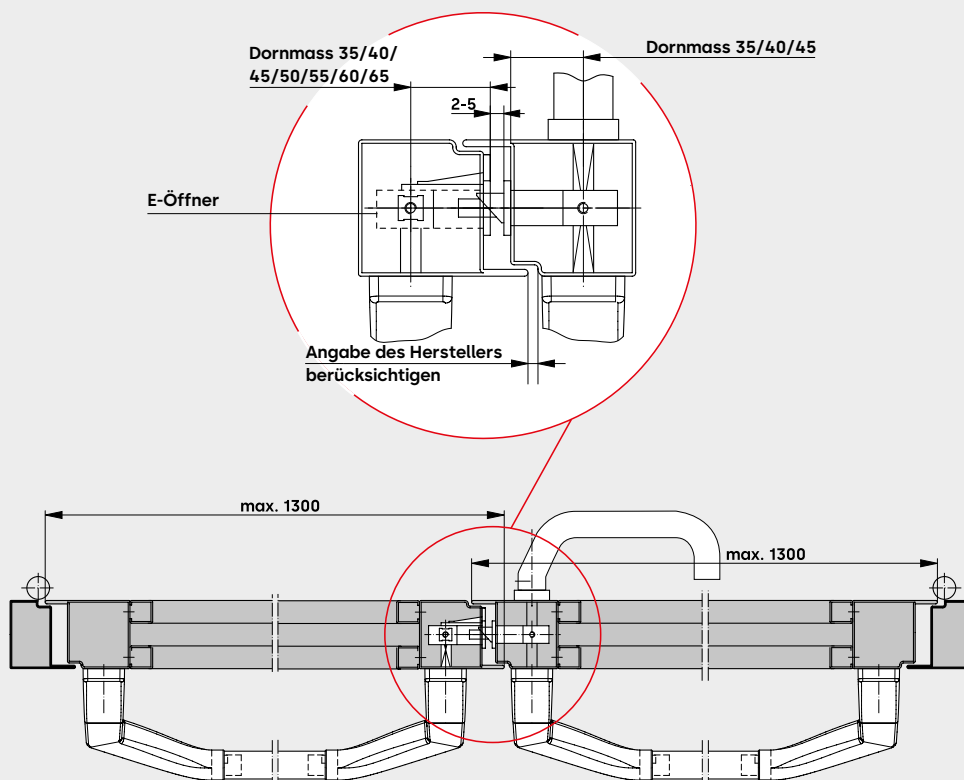
Das Standflügelschloss PHA 2521 TRS oder PHA 2522 TRS ist nicht kompatibel mit bestehenden Schlössern vor Baujahr 2011. Siehe Masszeichnungen.

Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

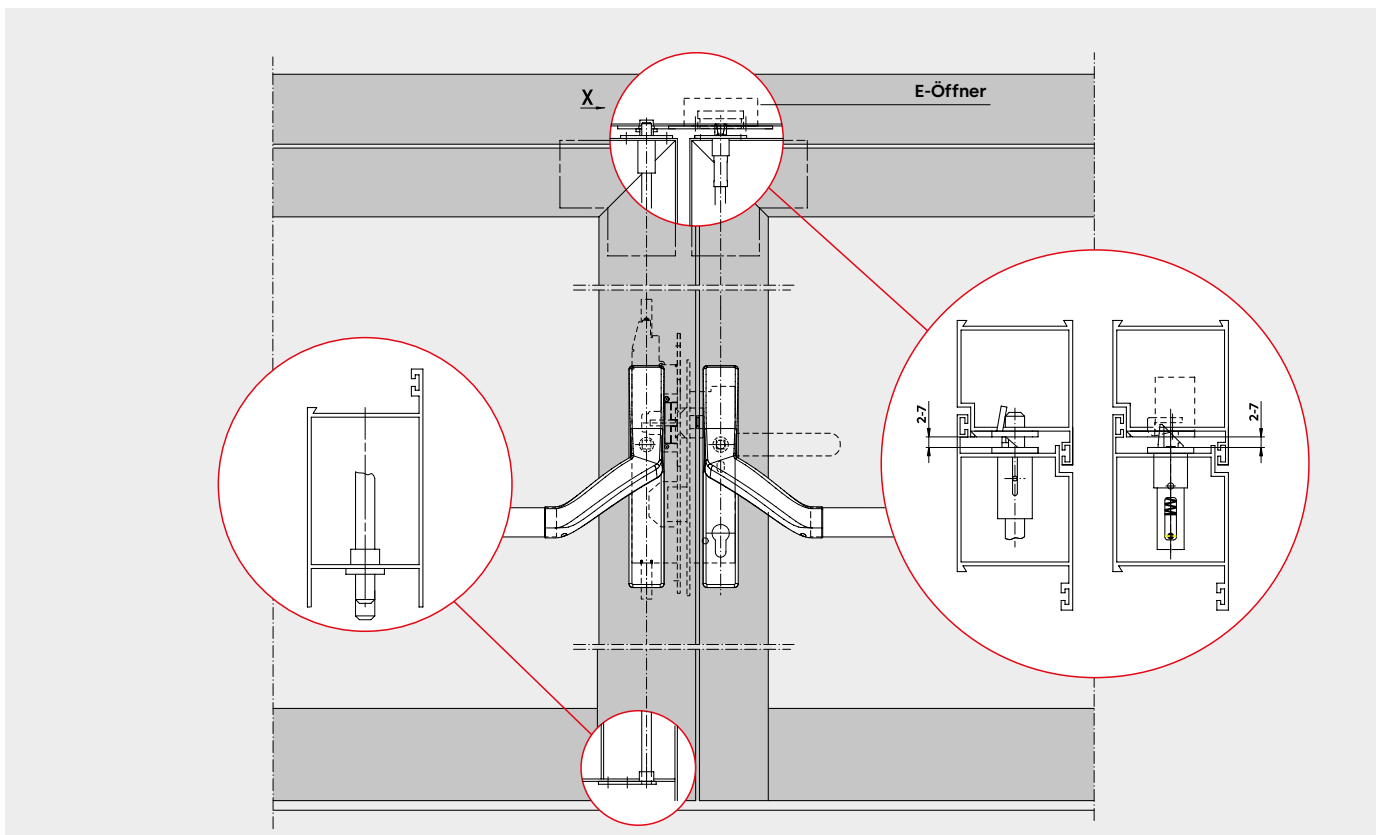
Einbauzeichnungen 2-flügelig mit Treibriegelstangen



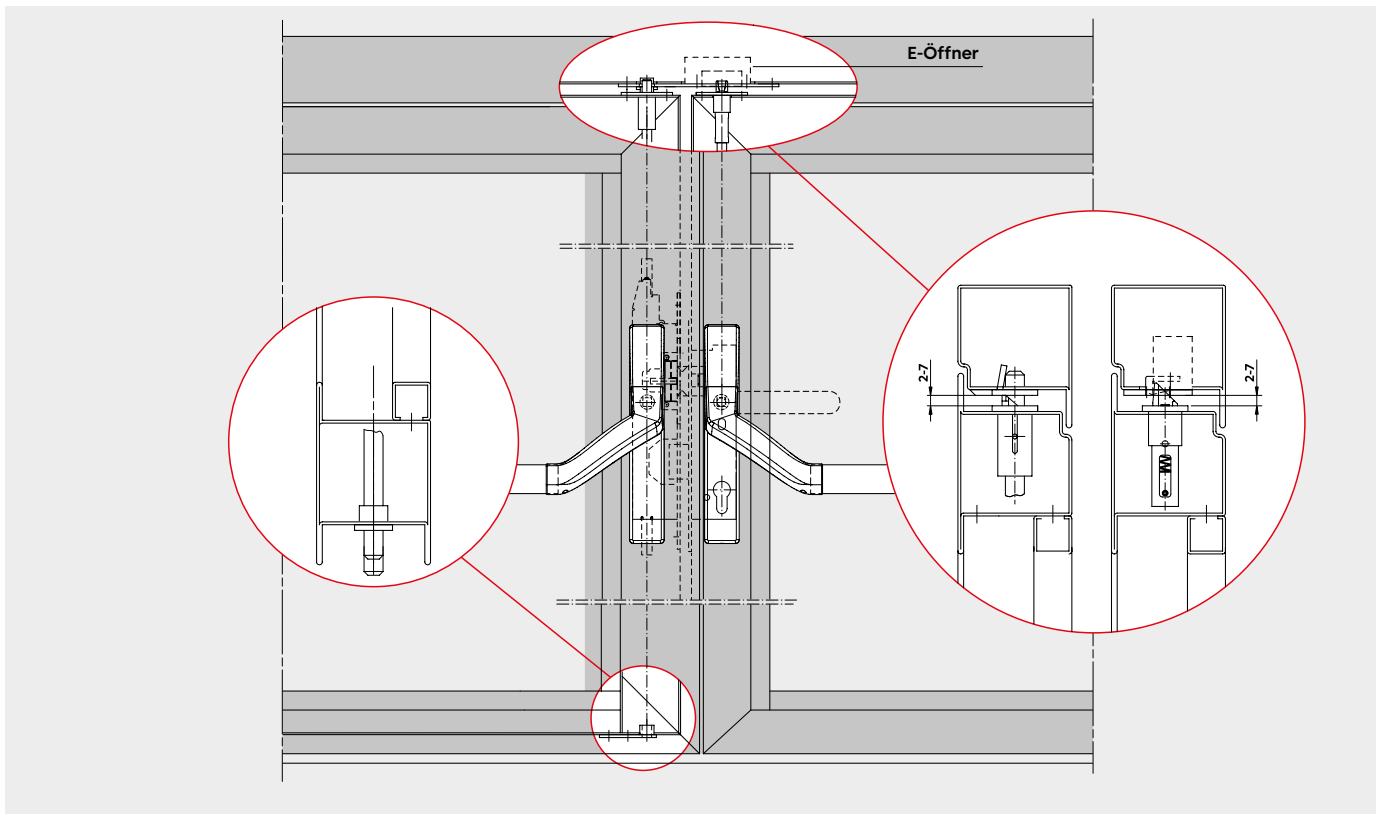
Horizontale Verriegelung mit E-Öffner an einer Aluminium-Rohrrahmentür (Anwendungshinweise Seite 30 beachten)



Horizontale Verriegelung mit E-Öffner an einer Stahl-Rohrrahmentür (Anwendungshinweise Seite 30 beachten)



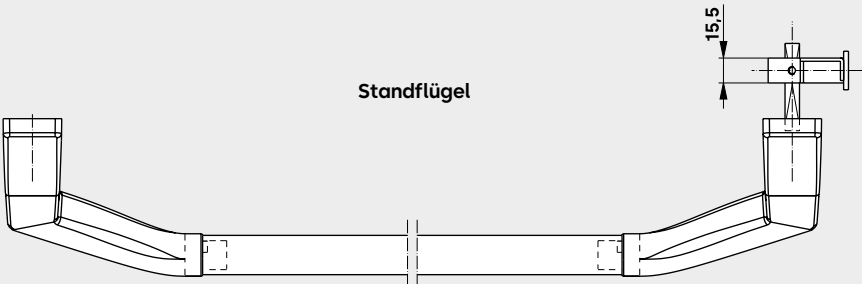
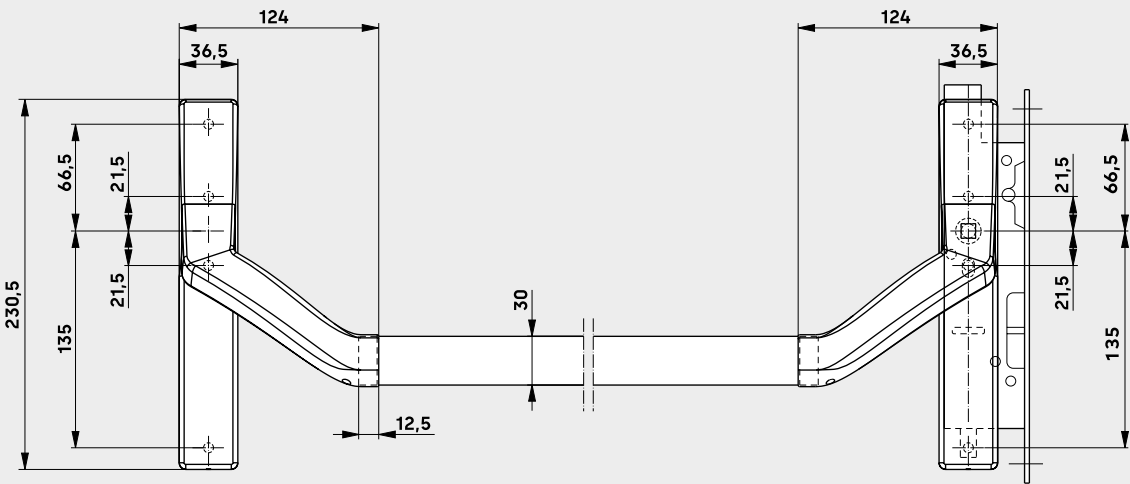
Vertikale Verriegelung mit E-Öffner am Gangflügel an einer Aluminium-Rohrrahmentür – Für Paniktürverschlüsse nach EN 1125 Bodenmulde erforderlich (siehe Seite 41)



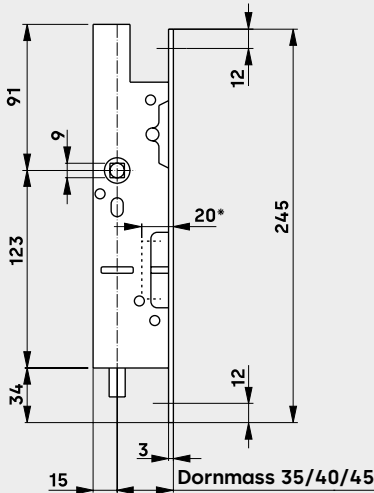
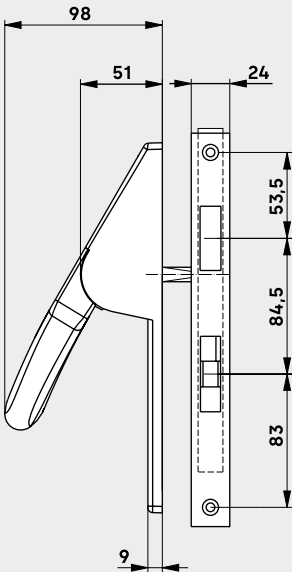
Vertikale Verriegelung mit E-Öffner am Gangflügel an einer Stahl-Rohrrahmentür – Für Paniktürverschlüsse nach EN 1125 Bodenmulde erforderlich (siehe Seite 41)

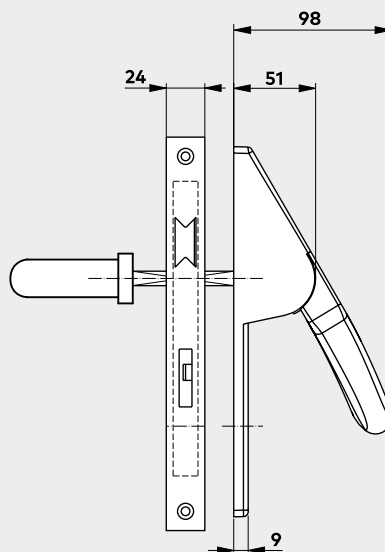
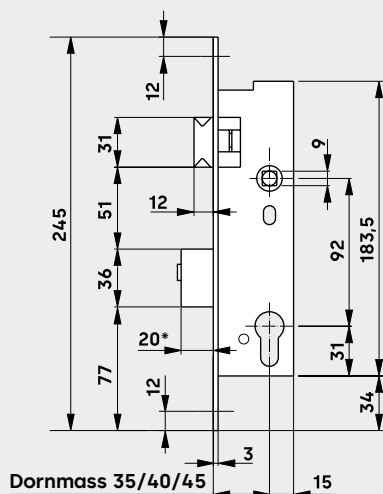
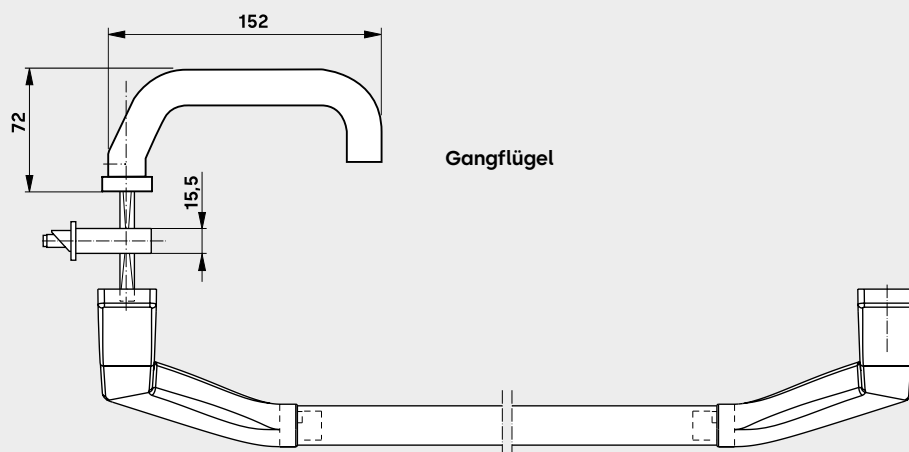
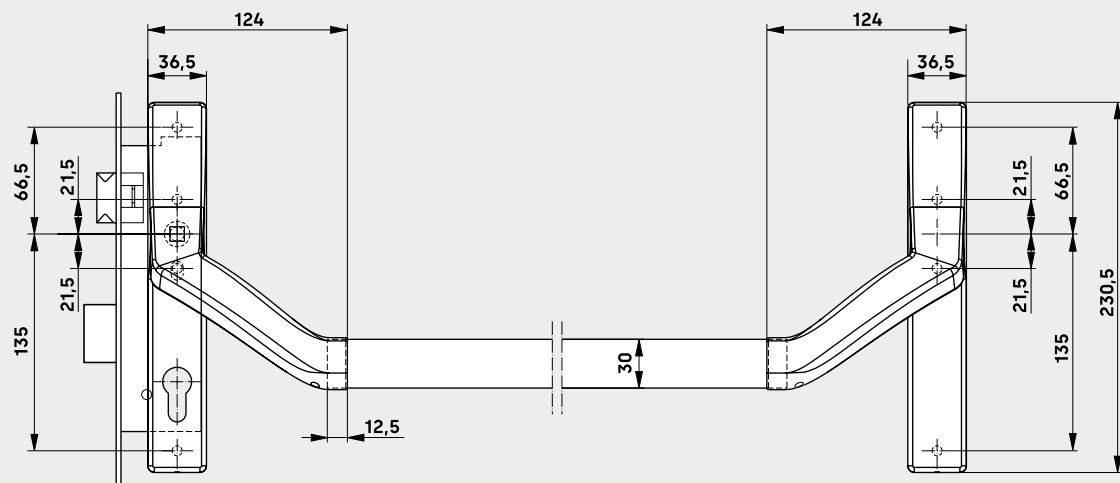
Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

Masszeichnungen 2-flügelig



Standflügel

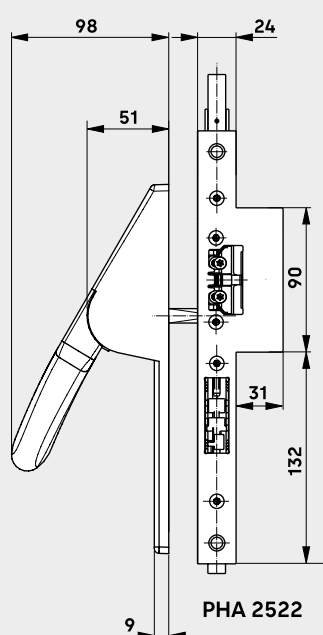
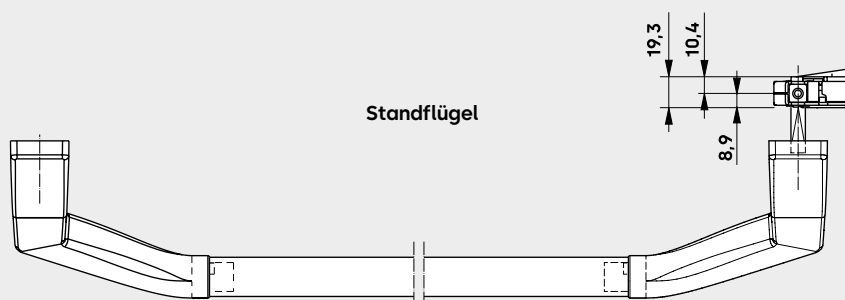
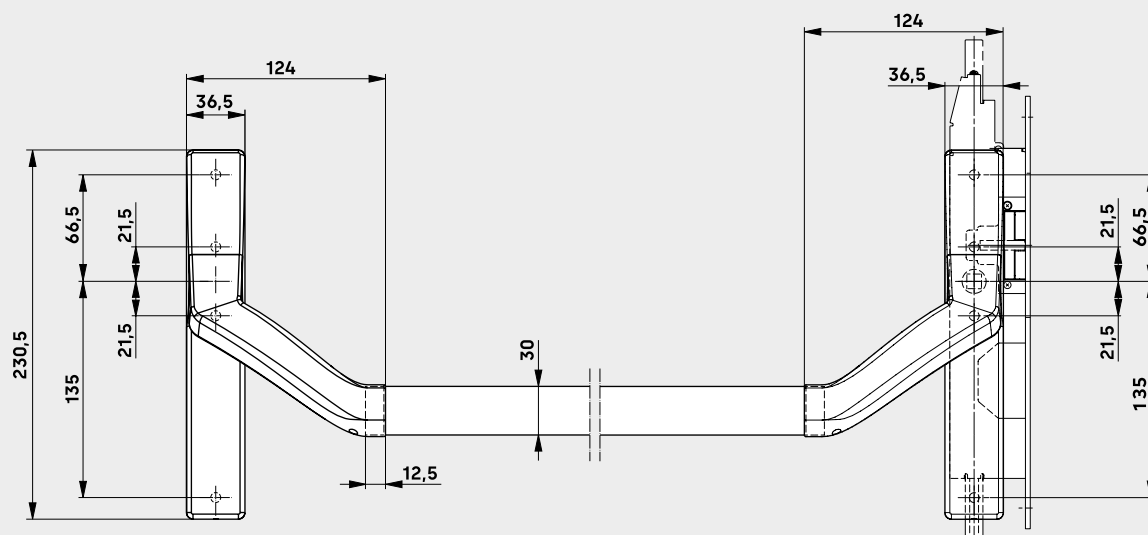




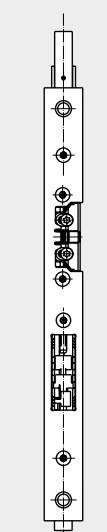
* Riegelausschluss 20 mm.
Alte Varianten mit 15 mm Riegel-
ausschluss (bis ca. 2011) nicht mit
aktuellen Varianten kombinieren!
Bei Austausch im Bestand ggf.
Gang- und Standflügelschloss
ersetzen!

Komplettpakete Panic Hardware System PHA 2500

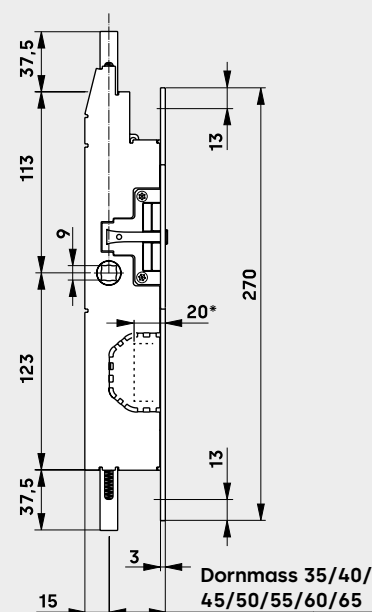
Masszeichnungen 2-flügelig mit E-Öffner in Schlossfalle
Standflügel

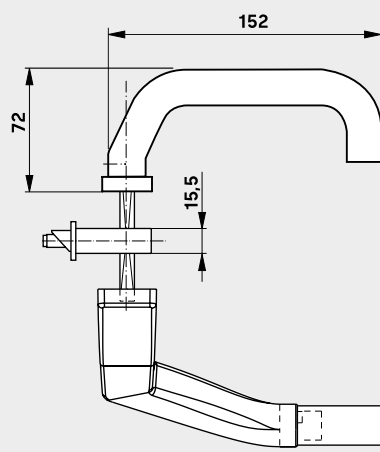
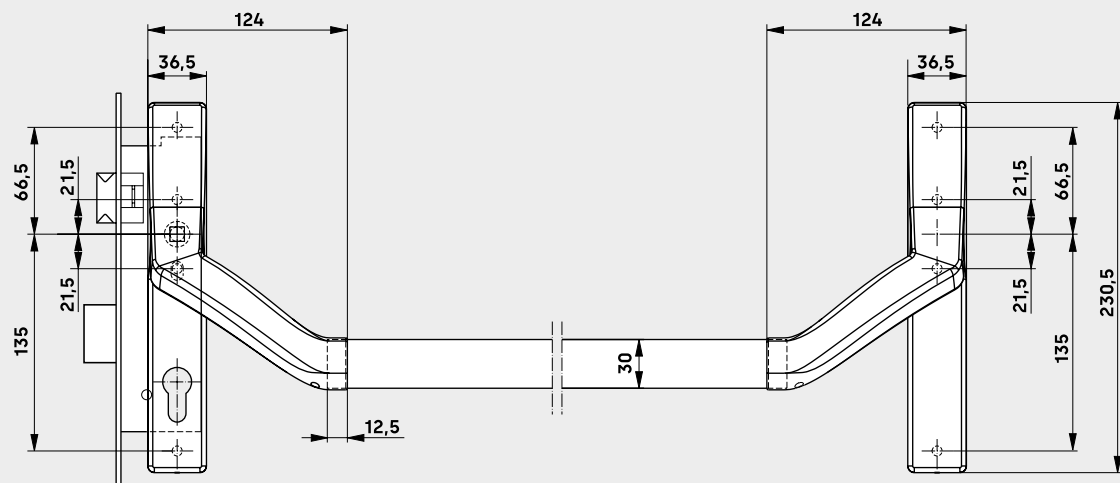


PHA 2522

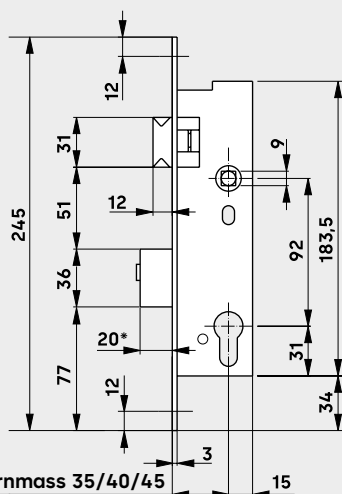


PHA 2521

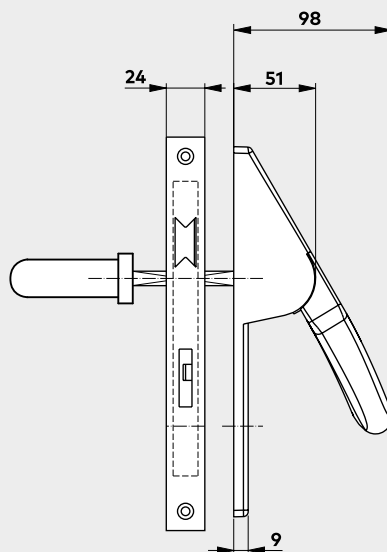




Gangflügel



Dornmass 35/40/45

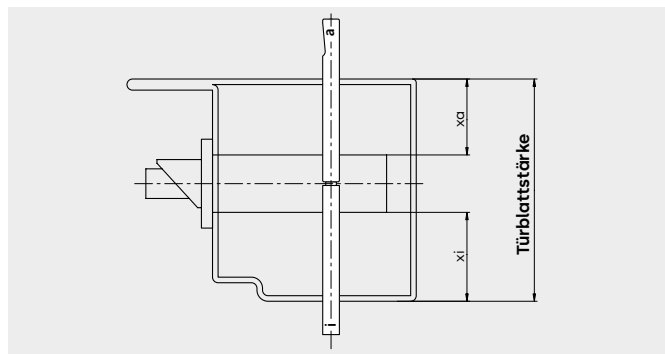


* Riegelausschluss 20 mm.
Alte Varianten mit 15 mm Riegel-
ausschluss (bis ca. 2011) nicht mit
aktuellen Varianten kombinieren!
Bei Austausch im Bestand ggf.
Gang- und Standflügelschloss
ersetzen!

Anwendungshinweise

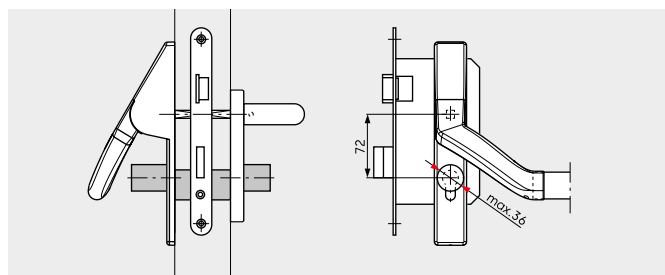
Türdrückerstifte

Die im Lieferumfang des PHA 2500 Systems enthaltenen Drückerstifte sind für eine Türblattstärke von 40–103 mm geeignet. Bei Schlössern mit den Funktionen D und B (geteilte Drückernuss) ist für diese geteilten Drückerstifte ein mittiger Schlosssitz erforderlich. Bei abweichenden Türblattstärken und/oder asymmetrischem Schlosssitz ist der entsprechende Drückerstift zusätzlich zu bestellen. Hierzu alle Masse gemäss Zeichnung angeben.



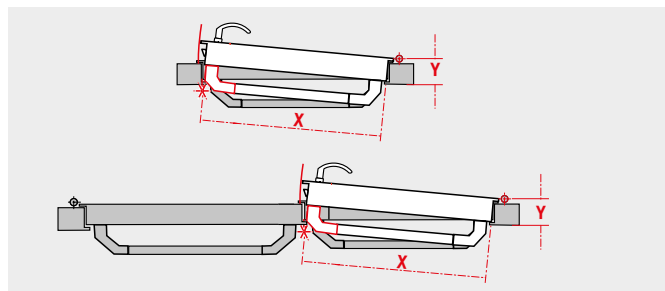
PHA 2500 mit elektronischem Knaufzylinder

Einsatz eines elektronischen Knaufzylinders gemäss Konformitätszertifikat 0432-BPR-0066 PHA 2500.



Türsituationen

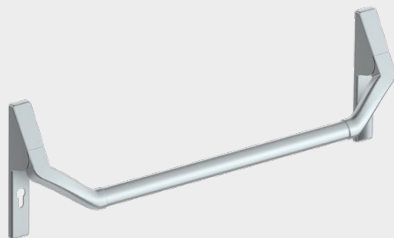
Der Panik-Beschlag kann bei extremen Türsituationen mit einer Türbreite $X < 1000$ mm in Verbindung mit dem Abstand des Bandes $Y > 90$ mm evtl. nicht nach den Standardmassen montiert werden. Einbauvorschläge stellt dormakaba Ihnen auf Anfrage zur Verfügung.



Panikbeschlag nach individueller Anforderung zusammenstellen



Selbstverriegelndes Panikschloss



PHA Panikbeschlag und Griffstange



Drückerstift



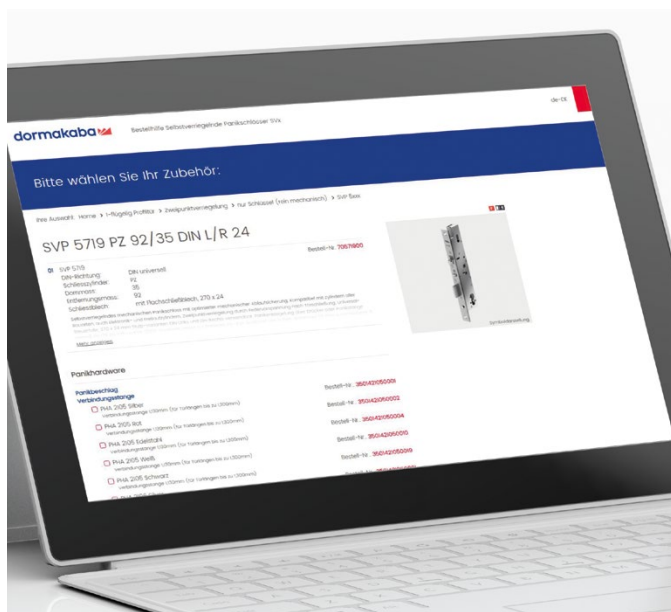
Türbeschlag four+



EN 1125 erfüllt

Das Schlossprogramm von dormakaba bietet umfassende Lösungen für ein- und zweiflügelige Türen. In Verbindung mit einem PHA 2500 Panikbeschlag werden nicht nur die Anforderungen der EN 1125 erfüllt, sondern es können komplexe Türanforderungen realisiert werden.

- Versicherungstechnischer Verschluss mit 2-Punkt-Verriegelung über Riegel und Kreuzfalle (SVP- und SVA-Schlosskombinationen)
- Erhöhte Sicherheit durch Mehrpunktverriegelungen (M-SVP Schlösser)
- Rein mechanische Schlösser, z. B. zum Nachrüsten von bestehenden Türanlagen
- Schaltschlösser z. B. für überwachte Türen, in Verbindung mit Zutrittskontrollsystemen
- Motorbetriebene Schlösser, z. B. für barrierefreie Automattüren
- Alle Schlösser sind in verschiedenen Ausführungen, Dornmassen und Schliesszylindertypen erhältlich.

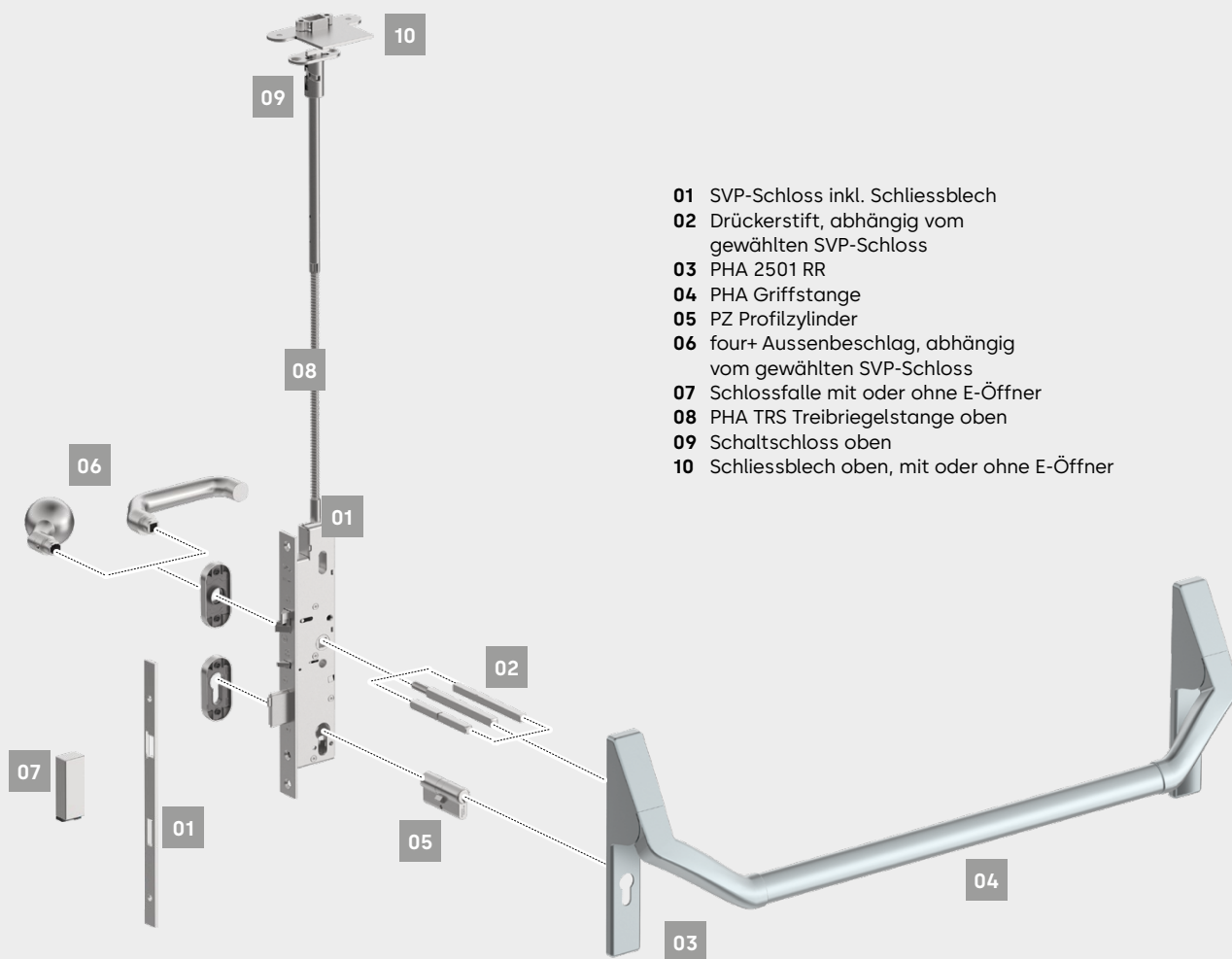


Einfach online: Bestellhilfe
svpassist.dormakaba-tools.de



Individuelle Zusammenstellung

Auswahl SVP-Schloss für 1-flügelige Türen



- 01 SVP-Schloss inkl. Schliessblech
- 02 Drückerstift, abhängig vom gewählten SVP-Schloss
- 03 PHA 2501 RR
- 04 PHA Griffstange
- 05 PZ Profilzylinder
- 06 four+ Aussenbeschlag, abhängig vom gewählten SVP-Schloss
- 07 Schlossfalle mit oder ohne E-Öffner
- 08 PHA TRS Treibriegelstange oben
- 09 Schaltschloss oben
- 10 Schliessblech oben, mit oder ohne E-Öffner

Grundanforderung: Die Tür kann immer von innen geöffnet werden (Panikfunktion) und verriegelt selbstständig nach jedem Schliessen (Versicherungstechnischer Verschluss).

Zutritt von aussen nur per Schlüssel...	... und per Türdrücker und/oder elektrischen Zutrittskontrollsystemen	... und/oder elektrischen Zutrittskontrollsystemen bzw. Automatisierung
Ohne Verdrahtung (mechanische Lösung)	Elektrisch überwachtes Panikschloss	Ohne Verdrahtung (batteriebetriebenes Panikschloss)
Elektrisch freischaltbarer überwachter Aussendrücker	Motorschloss, elektrisch entriegel- und überwachbar z.B. in Bus-System (DCW®/CAN), SafeRoute oder ED 100/250	
SVP 5xxx + four+ 916 Wechselstift + four+ 216 Knauf + Ovalrosette PZ + PHA 2501 RR + PHA Griffstange	SVP 4xxx + four+ 916 Wechselstift + four+ 216 Knauf + Ovalrosette PZ + PHA 2501 RR + PHA Griffstange	SVP 7xxx Air + PHS 5S Drückerstift + four+ 112 Drücker + Ovalrosette PZ + PHA 2501 RR + PHA Griffstange
SVP 6xxx + PHS 5S Drückerstift + four+ 112 Drücker + Ovalrosette PZ + PHA 2501 RR + PHA Griffstange	SVP 2xxx oder SVP 2xxx F + four+ 916 Wechselstift + four+ 216 Knauf + Ovalrosette PZ + PHA 2501 RR + PHA Griffstange	

		SVP 5000	SVP 4000	SVP 6000	SVP 2000	SVP 2000 F	SVP 7000 Air
Zulassungen	Feuer- und Rauchschutztüren	●	●	●	● ²⁾	●	●
	DIN EN 179 / DIN EN 1125	●	●	●	●	●	●
Panikfunktionen	Türöffnen von Innen über Türdrücker/Griffstange	●	●	●	●	●	●
	Schliesszwangfunktion (C)	–	–	●	–	–	●
	Wechselfunktion (E) mit Wechselgarnitur	●	●	–	●	●	–
Entriegeln	Von aussen mit Schlüssel	●	●	●	●	●	●
	Von aussen über Türdrücker nach elektrischer Freigabe (Integration in Zutrittskontrollsysteme)	–	–	●	–	–	●
	– Automatische Rückstellung der Freigabe nach nicht erfolgter Türöffnung	–	–	●	●	●	●
	– Einstellbare Entriegel- bzw. Wiederverriegelungszeit	–	–	–	●	●	–
	– Dauerentriegelung	–	–	–	● ³⁾	● ⁵⁾	–
	Permanent Zutritt möglich ¹⁾	–	–	●	–	–	●
	Motorschloss (Geeignet für Automatiktüren)	–	–	–	●	●	–
	Automatische Abschaltung Dauer-Auf/Dauerentriegelung bei Stromausfall	–	–	●	○ ³⁾	○ ^{3) 5)}	–
	Geeignet für Elektronizylinder	●	●	●	●	●	●
Überwachung	Meldung „Tür auf/zu“	–	●	●	●	●	–
	Meldung „Tür verriegelt/entriegelt“	–	●	●	●	●	–
	Meldung „Drückerbetätigung/Panikfunktion“	–	●	●	●	●	–
	Meldung „Zylinderkontakt“	–	●	●	●	●	–
	Sabotagelinie	–	●	●	●	●	–
	DCW®-/CAN-Bus-Schnittstelle	–	–	–	●	●	–
	Freigegebene SafeRoute®-Komponente	●	●	●	●	●	●
Einbruchschutz	versicherungstechnischer Verschluss (2-Punkt-Verriegelung)	●	●	●	●	●	●
	Fallenriegel	–	–	–	–	–	●
	Mechanische Selbstverriegelung	●	●	●	●	●	●
Funktionsprinzip	Mechanisch (ohne Verkabelung)	●	–	–	–	–	–
	Batteriebetrieben	–	–	–	–	–	●
	Mechanisch mit elektrischer Überwachung	–	●	●	●	●	●
	Motorisch entriegeln	–	–	–	●	●	–
	Aussen- und Innendrücker gleichzeitig elektrisch ein-/auskuppelbar	–	–	–	–	–	–
	Aussendrücker elektrisch ein-/auskuppelbar	–	–	●	–	–	●
Sonstiges	Mechanische Ablaufsicherung	●	●	●	●	●	●
	Elektronische Ablaufsicherung	–	–	–	●	●	–

● Ja – Nein ○ Optional

¹⁾ DAUERAUF-Funktion auch an Feuer- und Rauchschutztüren zulässig, da Zuhaltung im Brandfall gegeben ist.

²⁾ Bei Feuer- und Rauchschutztüren in Verbindung mit dem PR-Modul (Notstromspeicher).

³⁾ In Feuer- und Rauchschutztüren nicht für Dauerentriegelung zugelassen, da Zuhaltung im Brandfall nicht gewährleistet ist.

⁴⁾ In Verbindung mit SVP-S Air oder per Handsender.

⁵⁾ Nur in Kombination mit dem ED 100/250 oder SVP-S 4x Steuerung (Firmware 4.7 und höher) oder SafeRoute (Firmware 1.9).

I Detaillierte Informationen mit Ausführungsvarianten der Schlösser, Masszeichnungen und Bestellnummern finden Sie in der Broschüre „Selbstverriegelnde Panikschlösser SVP, SVA/SVI, M-SVP“

F Eignungsnachweis

Die selbstverriegelnden Schlösser SVP sind vom staatlichen Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen in Dortmund geprüft und güteüberwacht. Eine Zulassung oder ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür kann erforderlich sein.



Die SVP Schlösser sind in Verbindung mit Drückern und Panikstangen verschiedener Hersteller gemäss EN 179 „Notausgangsschlösser mit Drücker oder Stossplatte für Türen in Rettungswegen“ und gemäss EN 1125 „Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange für Türen in Rettungswegen“ zertifiziert und tragen daher die Konformitätskennzeichnung CE.

Individuelle Zusammenstellung

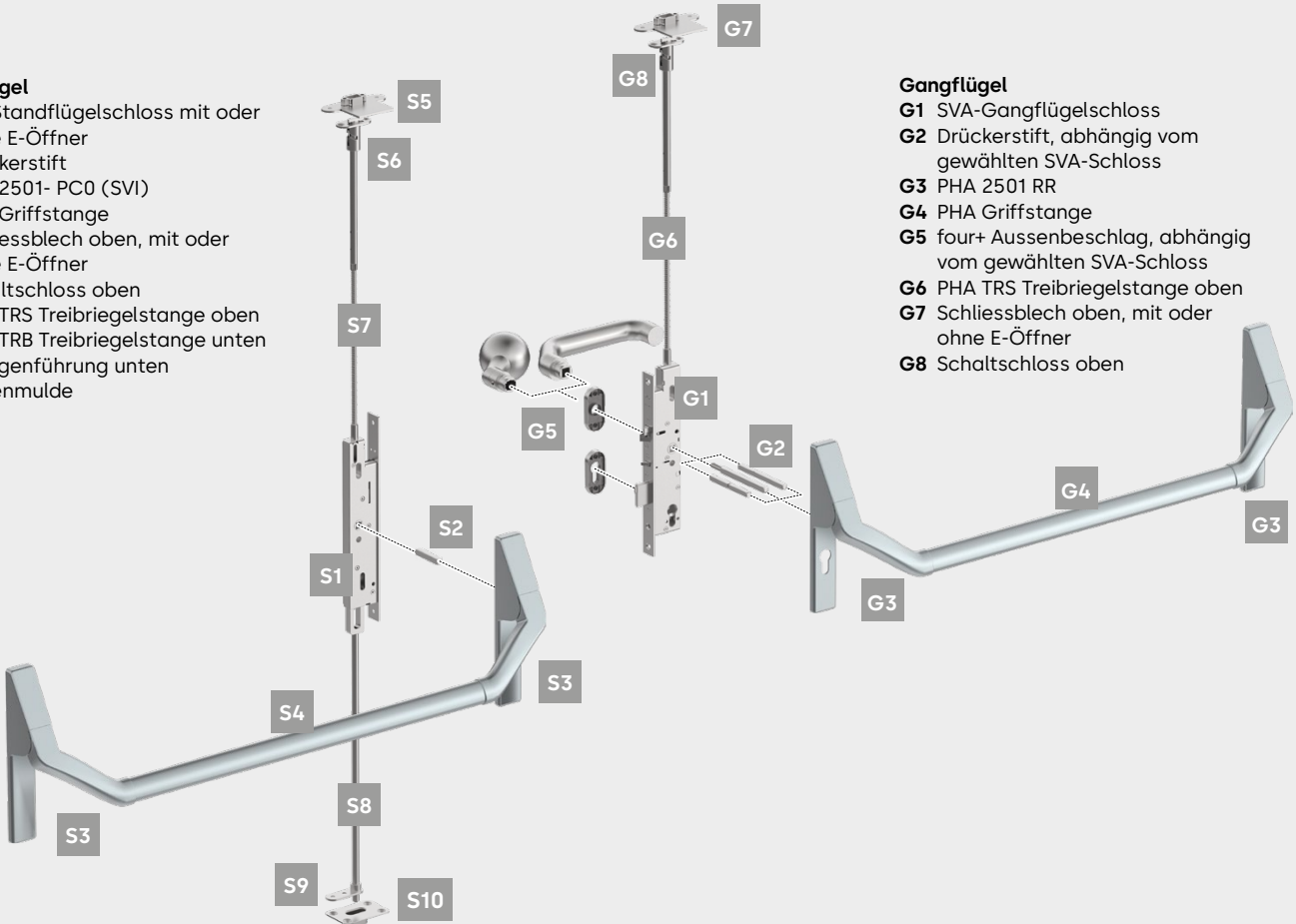
Auswahl SVA-/SVI-Schloss für 2-flügelige Türen

Standflügel

- S1 SVI-Standflügelschloss mit oder ohne E-Öffner
- S2 Drückerstift
- S3 PHA 2501- PC0 (SVI)
- S4 PHA Griffstange
- S5 Schliessblech oben, mit oder ohne E-Öffner
- S6 Schaltschloss oben
- S7 PHA TRS Treibriegelstange oben
- S8 PHA TRB Treibriegelstange unten
- S9 Stangenführung unten
- S10 Bodenmulde

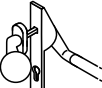
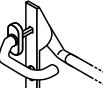
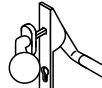
Gangflügel

- G1 SVA-Gangflügelschloss
- G2 Drückerstift, abhängig vom gewählten SVA-Schloss
- G3 PHA 2501 RR
- G4 PHA Griffstange
- G5 four+ Aussenbeschlag, abhängig vom gewählten SVA-Schloss
- G6 PHA TRS Treibriegelstange oben
- G7 Schliessblech oben, mit oder ohne E-Öffner
- G8 Schaltschloss oben



Grundanforderung: Die Tür kann immer von innen geöffnet werden (Panikfunktion) und verriegelt selbstständig nach jedem Schliessen (Versicherungstechnischer Verschluss).

G1: Schloss für den Gangflügel

Zutritt von aussen nur per Schlüssel ...		... und per Türdrücker und/oder elektrischen Zutrittskontrollsystemen		... und/oder elektrischen Zutrittskontrollsystemen bzw. Automatisierung	
Ohne Verdrahtung (mechanische Lösung)	Elektrisch überwachtes Panikschloss	Elektrisch freischaltbarer überwachter Aussendrücker	Motorschloss, elektrisch entriegel- und überwachbar z. B. in Bus-System (DCW®/CAN), SafeRoute oder ED 100/250		
SVA 5xxx Bauteile siehe SVP 5xxx	SVA 4xxx Bauteile siehe SVP 4xxx	SVA 6xxx Bauteile siehe SVP 6xxx	SVA 2xxx / SVA 2xxx F Bauteile siehe SVP 2xxx		

S1: Schloss für den Standflügel in Abhängigkeit vom Gangflügelschloss festlegen

Kombinationsmöglichkeiten SVA-Gangflügelschlösser / SVI-Standflügelschlösser			
SVA 5xxx	●	○	–
SVA 4xxx / SVA 6xxx	●	●	–
SVA 2xxx / SVA 2xxx F	●	●	●
	SVI 5xxx Ohne Verdrahtung (mechanische Lösung)	SVI 4xxx Elektrisch überwachtes Panikschloss	SVI 2xxx F Motorschloss, elektrisch entriegel- und überwachbar z.B. in BUS-System (DCW®/CAN), SafeRoute oder ED 100/250

● Kompatibel ○ Möglich – Nicht möglich

		Gangflügel SVA					Standflügel SVI		
		SVA 5000	SVA 4000	SVA 6000	SVA 2000	SVA 2000 F	SVI 5000	SVI 4000	SVI 2000 F
Zulassungen	Feuer- und Rauchschutztüren	●	●	●	● ²⁾	●	●	●	●
	DIN EN 179 / DIN EN 1125	●	●	●	●	●	●	●	●
Panikfunktionen	Türöffnen von Innen über Türdrücker/Griffstange	●	●	●	●	●	●	●	●
	Schliesszwangfunktion (C)	–	–	●	–	–	–	–	–
	Wechselfunktion (E) mit Wechselgarnitur	●	●	–	●	●	–	–	–
Entriegeln	Von aussen mit Schlüssel	●	●	●	●	●	–	–	–
	Von aussen über Türdrücker nach elektrischer Freigabe (Integration in Zutrittskontrollsysteme)	–	–	●	–	–	–	–	–
	– Automatische Rückstellung der Freigabe nach nicht erfolgter Türöffnung	–	–	●	●	●	–	–	●
	– Einstellbare Entriegel- bzw. Wiederverriegelungszeit	–	–	–	●	●	–	–	–
	– Dauerentriegelung ³⁾	–	–	–	●	● ⁵⁾	–	–	● ⁴⁾
	Permanenzutritt möglich ¹⁾	–	–	●	–	–	–	–	–
	Motorschloss (Geeignet für Automatiktüren)	–	–	–	●	●	–	–	●
	Automatische Abschaltung Dauer-Auf/Dauer-entriegelung bei Stromausfall	–	–	●	○ ³⁾	○ ³⁾ 5)	–	–	–
	Geeignet für Elektronikzylinder	●	●	●	●	●	–	–	–
Überwachung	Meldung „Tür auf/zu“	–	●	●	●	●	–	–	–
	Meldung „Tür verriegelt/entriegelt“	–	●	●	●	●	–	●	●
	Meldung „Drückerbetätigung/Panikfunktion“	–	●	●	●	●	–	●	●
	Meldung „Zylinderkontakt“	–	●	●	●	●	–	–	–
	Meldung „Treibriegelstange“	–	–	–	–	–	–	●	●
	Sabotagelinie	–	●	●	●	●	–	–	–
	DCW®-/CAN-Bus-Schnittstelle	–	–	–	●	●	–	–	●
Einbruchschutz	versicherungstechnischer Verschluss (2-Punkt-Verriegelung)	●	●	●	●	●	●	●	●
	Mechanische Selbstverriegelung	●	●	●	●	●	●	●	●
Funktionsprinzip	Mechanisch (ohne Verkabelung)	●	–	–	–	–	●	–	–
	Mechanisch mit elektrischer Überwachung	–	●	●	–	–	–	●	–
	Motorisch entriegeln	–	–	–	●	●	–	–	●
	Aussendrücker elektrisch ein- / auskuppelbar	–	–	●	–	–	–	–	–
Sonstiges	Mechanische Ablaufsicherung	●	●	●	●	●	●	●	●
	Elektronische Ablaufsicherung	–	–	–	●	●	–	–	●

● Ja – Nein ○ Optional

¹⁾ DAUERAUF-Funktion auch an Feuer- und Rauchschutztüren zulässig, da Zuhaltung im Brandfall gegeben ist.

²⁾ Bei Feuer- und Rauchschutztüren in Verbindung mit dem PR-Modul (Notstromspeicher).

³⁾ In Feuer- und Rauchschutztüren nicht für Dauerentriegelung zugelassen, da Zulassung im Brandfall nicht gewährleistet ist.

⁴⁾ In Abhängigkeit des verwendeten SVA-Schlusses am Gangflügel.

⁵⁾ Nur in Kombination mit dem ED 100/250, SVP S3x / S4x / S5x oder SafeRoute.

i **Detaillierte Informationen mit Ausführungsvarianten der Schlösser**
Masszeichnungen und Bestellnummern finden Sie in der Broschüre
 „Selbstverriegelnde Panikschlösser SVP, SVA/SVI, M-SVP“

F Eignungsnachweis

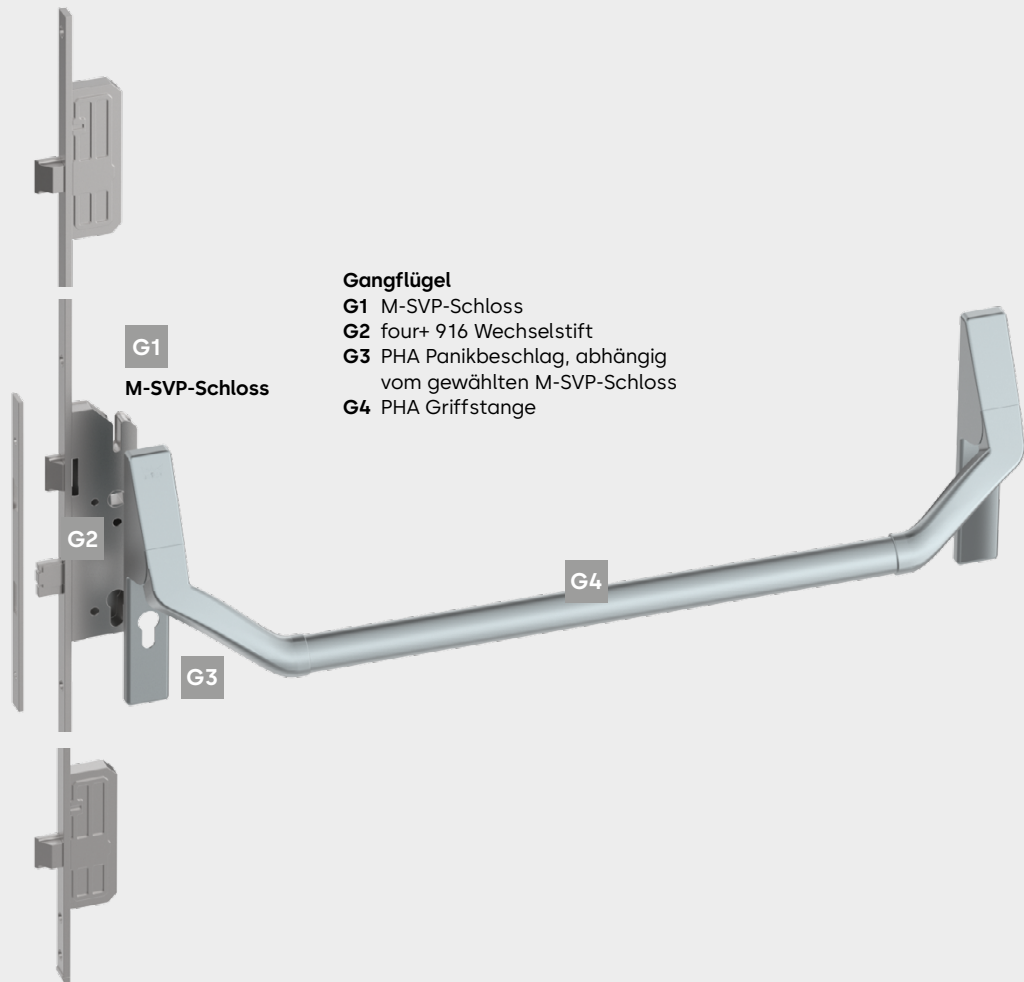
Die selbstverriegelnden Schlösser SVA/SVI sind vom staatlichen Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen in Dortmund geprüft und güteüberwacht. Eine Zulassung oder ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür kann erforderlich sein.



Die SVA-/SVI-Schlösser sind in Verbindung mit Drückern und Panikstangen verschiedener Hersteller gemäss EN 179 „Notausgangverschlüsse mit Drücker oder Stossplatte für Türen in Rettungswegen“ und gemäss EN 1125 „Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange für Türen in Rettungswegen“ zertifiziert und tragen daher die Konformitätskennzeichnung **CE**.

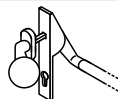
Individuelle Zusammenstellung Mehrpunktverriegelungen

Auswahl M-SVP-Schloss für 1-flügelige Türen

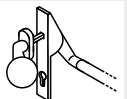


Grundanforderung: Die Tür kann immer von innen geöffnet werden (Panikfunktion) und verriegelt selbstständig nach jedem Schliessen (Versicherungstechnischer Verschluss).

Zutritt von aussen nur per Schlüssel...



... und/oder elektrischen Zutrittskontrollsystemen bzw. Automatisierung



Ohne Verdrahtung (mechanische Lösung)

M-SVP 5xxx
 + PHA 2501 RR
 + PHA Griffstange
 + four+ 916 Wechselstift für Knauf RR
 + four+ 216 Knauf

Motorschloss, elektrisch entriegel- und überwachbar

M-SVP 3xxx ohne Bus-System
 + PHA 2501 RR
 + PHA Griffstange
 + four+ 916 Wechselstift für Knauf RR
 + four+ 216 Knauf
 + M-SVP 3000 Steuerung und dormakaba KÜ/KS Kabelübergang

M-SVP 22xx mit Bus-System (DCW®/CAN), SafeRoute oder ED 100/250
 + PHA 2540 RR
 + PHA Griffstange
 + four+ 916 Wechselstift für Knauf RR
 + four+ 216 Knauf
 + dormakaba KÜ/KS Kabelübergang

	M-SVP 5000 mit PHA 2501 RR	M-SVP 3000 mit PHA 2501 RR	M-SVP 2200 DCW® mit PHA 2540 RR
3-Punkt-Verriegelung	●	●	●
Schwenkriegel und Bolzenriegel	–	–	●
Fallenriegel	●	●	–
Motorische Selbstverriegelung	–	–	●
Mechanische Verriegelung	●	●	–
Motorische Entriegelung über Zutrittskontrolle	–	●	●
Mechanische Entriegelung über den Türdrücker (Panikfunktion)	●	●	●
Mechanische Entriegelung über Profilzylinder	●	●	●
Eignung für Elektronikzylinder	●	●	●
Freilaufzylinder Zwangsentkupplung erforderlich	–	–	●
Integration in Zutrittskontrollsysteme	–	●	●
Dauerentriegelung (Schlossfalle und alle Riegel eingezogen)	–	●	●
Tagesfallenfunktion (Riegel eingezogen, Schlossfalle ausgefahren)	–	–	●
Meldung „Tür auf/zu“	–	●	●
Meldung „Tür verriegelt/entriegelt“	–	–	●
Meldung „Drückerbetätigung/Panikfunktion“	–	–	●
DCW® Schnittstelle, direkte Integration in ED	–	–	●
Einstellbare Wiederverriegelungszeit	–	–	●
Automatische Rückstellung der Freigabe nach nicht erfolgter Türöffnung	–	●	●
Zulassung nach DIN EN 179	●	●	●
Zulassung nach DIN EN 1125	●	●	●
Zulassung für Feuer- und Rauchschutztüren	●	●	●

● Ja – Nein



Detaillierte Informationen mit Ausführungsvarianten der Schlösser, Masszeichnungen und Bestellnummern finden Sie in der Broschüre „Selbstverriegelnde Panikschlösser SVP, SVA/SVI, M-SVP“

F Eignungsnachweis

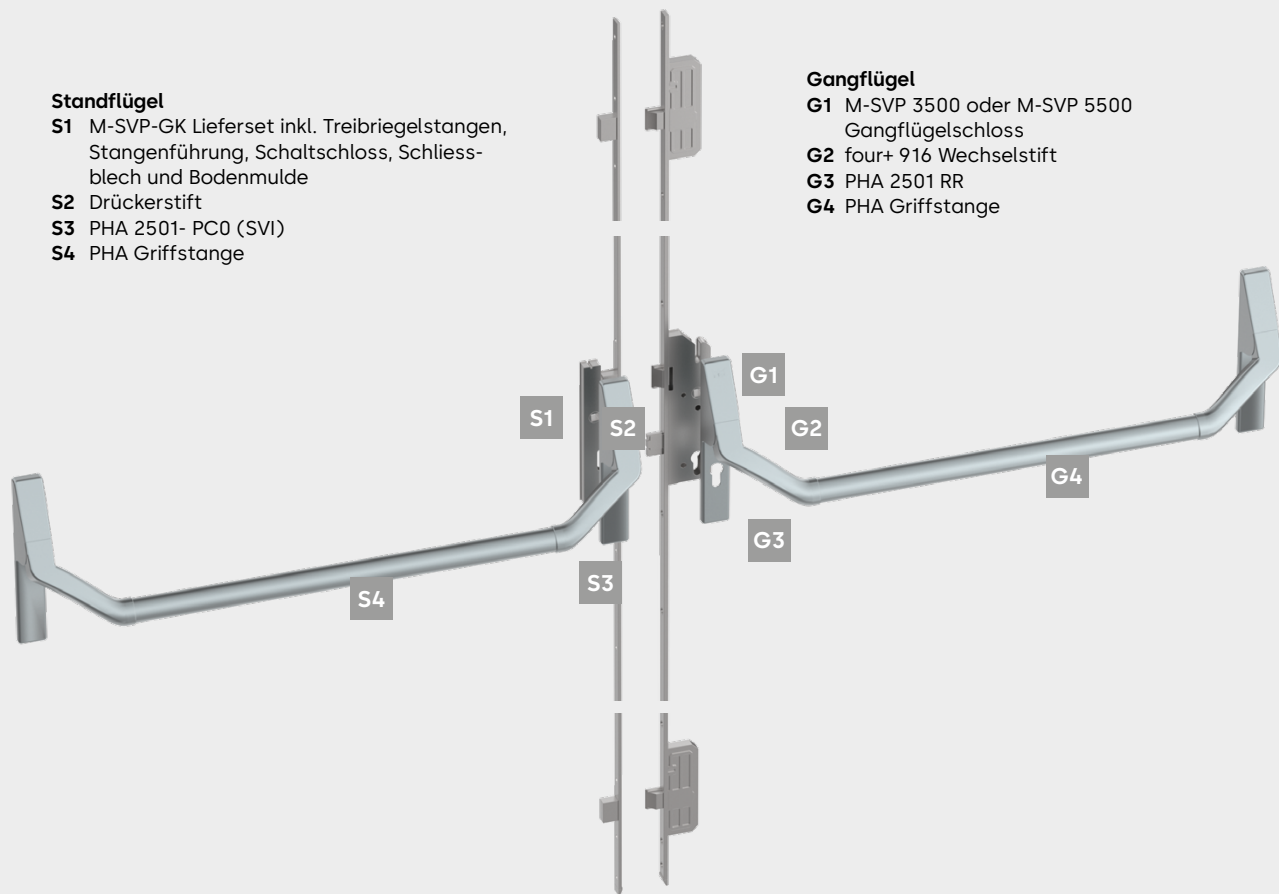
Die selbstverriegelnden Schlösser M-SVP sind vom staatlichen Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen in Dortmund geprüft und güteüberwacht. Eine Zulassung oder ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür kann erforderlich sein.



Die M-SVP Schlösser sind in Verbindung mit Drückern und Panikstangen verschiedener Hersteller gemäss EN 179 „Notausgangsschlösser mit Drücker oder Stossplatte für Türen in Rettungswegen“ und je nach Ausführung nach EN 1125 „Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange für Türen in Rettungswegen“ geprüft und tragen die Konformitätskennzeichnung CE.

Individuelle Zusammenstellung Mehrpunktverriegelungen

Auswahl M-SVP-Schloss und M-SVP-GK Gegenkasten für 2-flügelige Türen



Standflügel

- S1** M-SVP-GK Lieferset inkl. Treibriegelstangen, Stangenführung, Schaltschloss, Schliessblech und Bodenmulde
- S2** Drückerstift
- S3** PHA 2501- PC0 (SVI)
- S4** PHA Griffstange

Gangflügel

- G1** M-SVP 3500 oder M-SVP 5500 Gangflügelschloss
- G2** four+ 916 Wechselstift
- G3** PHA 2501 RR
- G4** PHA Griffstange

Grundanforderung: Die Tür kann immer von innen geöffnet werden (Panikfunktion) und verriegelt selbstständig nach jedem Schliessen (Versicherungstechnischer Verschluss).

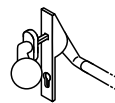
Schlossgegenkasten für den Standflügel

Ohne Verdrahtung (mechanische Lösung)

M-SVP-GK Lieferset inkl. Treibriegelstangen etc.
+ PHA 2525 RR Panikbeschlag
+ PHA Griffstange
+ Drückerstift 114FS

Schlossvarianten für den Gangflügel

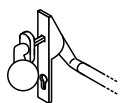
Zutritt von aussen nur per Schlüssel...



Ohne Verdrahtung (mechanische Lösung)

M-SVP 55xx
+ PHA 2501 RR Panikbeschlag
+ PHA Griffstange
+ four+ 916 Wechselstift für Knauf RR
+ four+ 216 Knauf

Zutritt von aussen und/oder elektrischen Zutrittskontrollsystemen bzw. Automatisierung



Motorschloss, elektrisch entriegel- und überwachbar

M-SVP 35xx ohne Bus-System
+ PHA 2501 RR Panikbeschlag
+ PHA Griffstange
+ four+ 916 Wechselstift für Knauf RR
+ four+ 216 Knauf
+ M-SVP 3000 Steuerung und dormakaba KÜ/KS Kabelübergang

	M-SVP 5500 mit PHA 2501 RR	M-SVP 3500 mit PHA 2501 RR
3-Punkt-Verriegelung	●	●
Schwenkriegel und Bolzenriegel	–	–
Fallenriegel	●	●
Motorische Selbstverriegelung	–	–
Mechanische Verriegelung	●	●
Motorische Entriegelung über Zutrittskontrolle	–	●
Mechanische Entriegelung über den Türdrücker (Panikfunktion)	●	●
Mechanische Entriegelung über Profilzylinder	●	●
Eignung für Elektronikzylinder	●	●
Freilaufzylinder Zwangsentkupplung erforderlich	–	–
Integration in Zutrittskontrollsysteme	–	●
Dauerentriegelung (Schlossfalle und alle Riegel eingezogen)	–	●
Tagesfallenfunktion (Riegel eingezogen, Schlossfalle ausgefahren)	–	–
Meldung „Tür auf/zu“	–	●
Meldung „Tür verriegelt/entriegelt“	–	–
Meldung „Drückerbetätigung/Panikfunktion“	–	–
DCW® Schnittstelle, direkte Integration in ED	–	–
Einstellbare Wiederverriegelungszeit	–	–
Automatische Rückstellung der Freigabe nach nicht erfolgter Türöffnung	–	●
Zulassung nach DIN EN 179	●	●
Zulassung nach DIN EN 1125	●	●
Zulassung für Feuer- und Rauchschutztüren	–	–

● Ja – Nein



Detaillierte Informationen mit Ausführungsvarianten der Schlösser, Masszeichnungen und Bestellnummern finden Sie in der Broschüre „Selbstverriegelnde Panikschlösser SVP, SVA/SVI, M-SVP“

F Eignungsnachweis

Die selbstverriegelnden Schlösser M-SVP sind vom staatlichen Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen in Dortmund geprüft und güteüberwacht. Eine Zulassung oder ein Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür kann erforderlich sein.

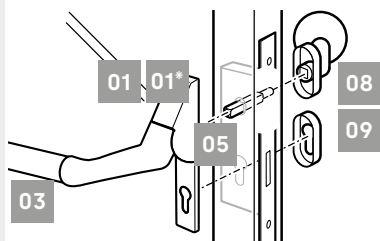


Die M-SVP Schlösser sind in Verbindung mit Drückern und Panikstangen verschiedener Hersteller gemäss EN 179 „Notausgangsschlösser mit Drücker oder Stossplatte für Türen in Rettungswegen“ und je nach Ausführung nach EN 1125 „Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange für Türen in Rettungswegen“ geprüft und tragen die Konformitätskennzeichnung CE.

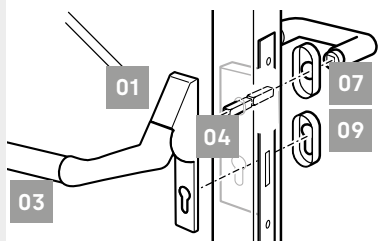
Individuelle Zusammenstellung Einzelartikel

Einzeltür- oder Gangflügelschloss

SVP-/ SVA 5xxx
SVP-/ SVA 4xxx
SVP-/ SVA 2xxx
SVP-/ SVA 2xxx F
M-SVPxxxx / M-SVP 2200*

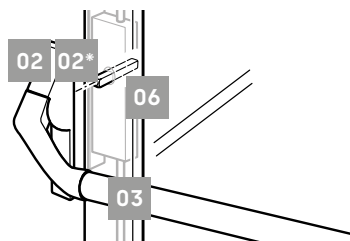


SVP-/ SVA 6xxx
SVP 7xxx Air



Standflügelschloss

SVI 5xxx, SVI 4xxx, SVI 2xxx F
M-SVP-GK*



PHA 2501 / 2540

Geprüft nach EN 1125 mit dormakaba Panikschlössern. Türbreiten bis 1500 mm, Türhöhe bis 3500 mm, Normalüberstand <=100 mm gemäss EN 1125 Klasse 1, klemmfrei, keine sichtbaren Befestigungsschrauben. Geeignet für die Verwendung von Europrofilzylindern (PZ) und Knaufzylindern bis Durchmesser 36 mm. Silberfarbig.

	Bestell-Nr.
01 PHA 2501 RR Paniktürbeschlag ohne Griffstange, verwendbar an Rohrrahmentüren mit SVP-, SVA- und M-SVP-Schlössern, Entfernungsmass 92 mm.	3501445130101
01* PHA 2540 RR Paniktürbeschlag ohne Griffstange, verwendbar an Rohrrahmentüren mit M-SVP 2200 Schlössern, Entfernungsmass 92 mm.	3501445134001
02 PHA 2501- PC0 (SVI) Paniktürbeschlag ohne Griffstange, verwendbar am Standflügel bei zweiflügeligen Vollblatt- oder Rohrrahmentüren mit SVI-Schloss. Mit Blindabdeckung, ohne Zylinder zu verwenden, Silberfarbig.	3501445150101
02* PHA 2525 Paniktürbeschlag ohne Griffstange, verwendbar am Standflügel mit M-SVP-GK Standflügelschlössern	3501445140101

PHA Griffstangen

für PHA 2500, Türbreiten bis 1500 mm, Silberfarbig.

	Bestell-Nr.
03 PHA 2104, Länge 830 mm für Türbreiten bis zu 1000 mm	35014 21040001
PHA 2105, Länge 1130 mm für Türbreiten bis zu 1300 mm	35014 21050001
PHA 2106, Länge 1330 mm für Türbreiten bis zu 1500 mm	35014 21060001

FS Drückerstifte 9 x 9 mm

	Bestell-Nr.
04 PHS 55 Geteilter Drückerstift, 9 mm Vierkant, bestehend aus Innenteil 9x9x38,5 mm sowie einem Satz Aussenteile 9x9x46, 9x9x53, 9x9x56,5 sowie 9x9x60, für Schlösser mit geteilter Nuss (SVA 6xxx, SVP 6xxx, SVP 7xxx Air) und PHA 2501	3501478630501
05 four+ 916 Wechselstift RR, 9 x 9 mm Türstärke 35 – 50 mm, Länge 90 mm	71000629
Türstärke 51 – 65 mm, Länge 105 mm	71000630
Türstärke 66 – 80 mm, Länge 120 mm	71000631
06 Drückerstift 114FS, 9x9 mm Für Standflügelgarnituren, 105 mm (individuell ablängbar)	90050052907



* Empfehlungen gelten für Schlösser mit Profilzylinder PZ und einem Entfernungsmass A von 92 mm bei Rohrrahmentüren.



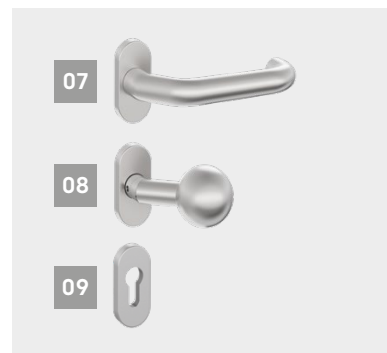
four+ Türbeschläge für Rohrrahmentüren NEU

geeignet für Feuerschutztüren nach EN 1906-C1 und DIN 18273, L/R, Oberfläche Edelstahl matt

	Bestell-Nr.
07 four+ 112 Drücker auf Ovalrosette Halbgarnitur, 9 mm, EN 179, ohne Drückerstift	71000603
08 four+ 216 Knauf auf Ovalrosette Halbgarnitur, ohne Wechselstift	71000604
09 four+ 316 Schlüsselrosette, oval mit PZ-Lochung	71000605

RR = Rohrrahmen

FS = Feuerschutz

**Stangenverriegelung für SVI Schlösser****SVI Set**

Benötigtes Zubehör zur Montage von SVI-Schlössern und Treibriegelstangen. Enthalten: Stangenführungsplatte unten, Montagehilfe Schloss/Treibriegelstange, dormakaba Drehmoment-Tool, Schaltschloss sowie Zargenschliessblech oben.

	Bestell-Nr.
10 SVI Set 20 mm Montage an Falztüren mit Winkelschliessblech. Zargenschliessblech oben 20 mm.	70010291
SVI Set 24 mm Montage an Stumpf- oder Rohrrahmentüren mit Lappen- oder Flach-Schliessblechen. Zargenschliessblech oben 24 mm	70010290

Treibriegelstangensatz

Treibriegelstangensatz bestehend aus oberer und unterer Treibriegelstange. Einsatz in Verbindung mit SVI Schlössern.

	Bestell-Nr.
11 SVI TRS 25 Treibriegelstangensatz für Türen bis 2,5 m	70932305
SVI TRS 35 Treibriegelstangensatz für Türen bis 3,5 m	70932306

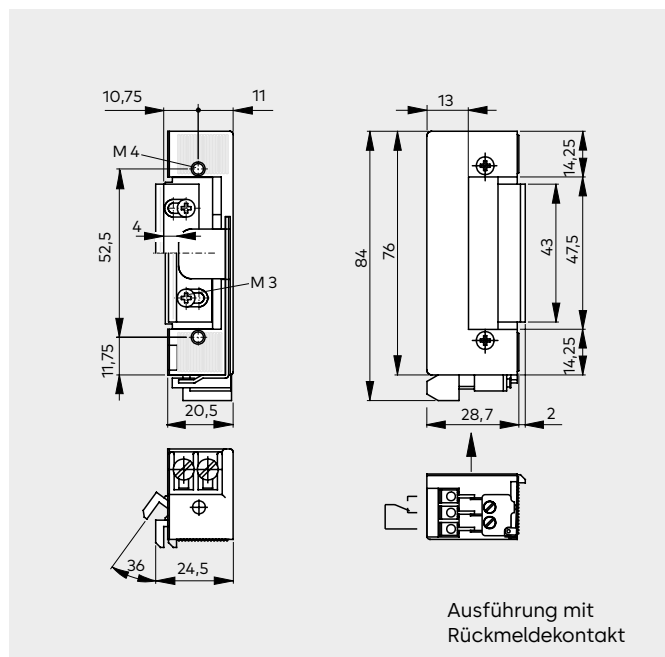
Bodenmulde

Bodenmulde zur Verriegelung der unteren Treibriegelstange am Standflügel. Für Paniktürverschlüsse nach EN 1125 erforderlich.

	Bestell-Nr.
12 PHA 2122-0 (0 mm)	3501421220000
PHA 2122-2 (-2 mm)	3501421222000
PHA 2122-4 (-4 mm)	3501421224000
13 PHA 2121 +/-2 Flexible Bodenmulde. Flexibel einstellbar (+/- 2mm)	3501421210000

Zubehör

Elektrische Türöffner



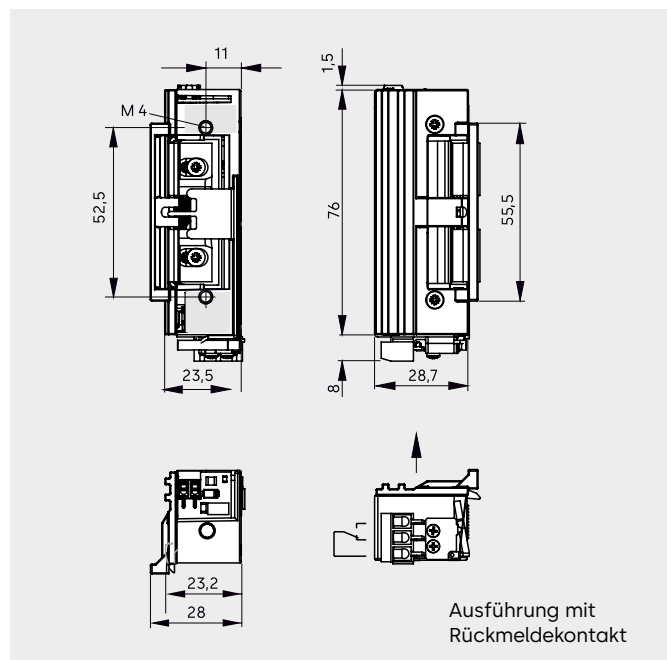
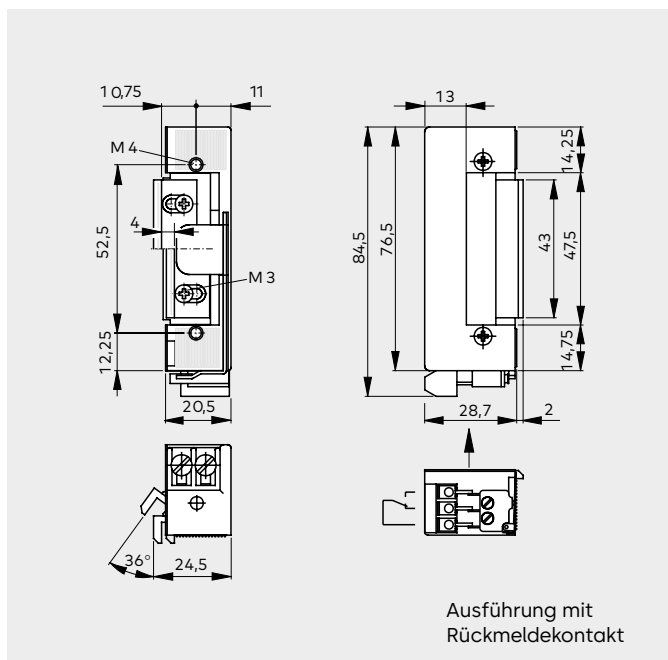
E-Öffner Serie Smoke

Elektrischer Sicherheits-Türöffner Serie Smoke für die Verwendung an Rauchschutztüren, mit justierbarer Falle, für Falz- und Stumpftüren, DIN-L und DIN-R verwendbar.

Ausführung		Spannung	Entriegelung (E)	Arretierung (A)	Rückmeldung (RR)	Easy Adapt	Typ	Bestell-Nr.
Smoke an Rauchschutztüren	Arbeitsstrom	6–12 V AC/DC	–	–	–	–		15117006
			–	–	●	–	RR	15117906
		12 V AC	–	–	–	–		15117011
			–	–	●	–	RR	15117911
		12 V DC 100% ED	–	–	–	–		15117012
			–	–	●	–	RR	15117912
24 V DC 100% ED		–	–	–	–		15117024	
		–	–	●	–	RR	15117924	
Smoke 448 Lucky Strike an Rauchschutztüren		12–24 V DC 100% ED	–	–	–	–		15117048
			–	–	●	–	RR	15117948
			–	–	–	●		15117047
			–	–	●	●	RR	15117947
Fire 447 an Feuer- und Rauchschutztüren		6–12 V AC/DC	–	–	–	–		15147106
			–	–	●	–	RR	15147506
		12 V AC	–	–	–	–		15147111
			–	–	●	–	RR	15147511
		12 V DC 100% ED	–	–	–	–		15147112
			–	–	●	–	RR	15147512
Fire 448 Lucky Strike an Feuer- und Rauchschutztüren		12–24 V DC 100% ED	–	–	–	–		15147148
			–	–	●	–	RR	15147548
	–		–	–	●		15147147	
	–		–	●	●	RR	15147547	

Kontaktbelastbarkeit: max. 48 V, 1 A (RR-Ausführung)

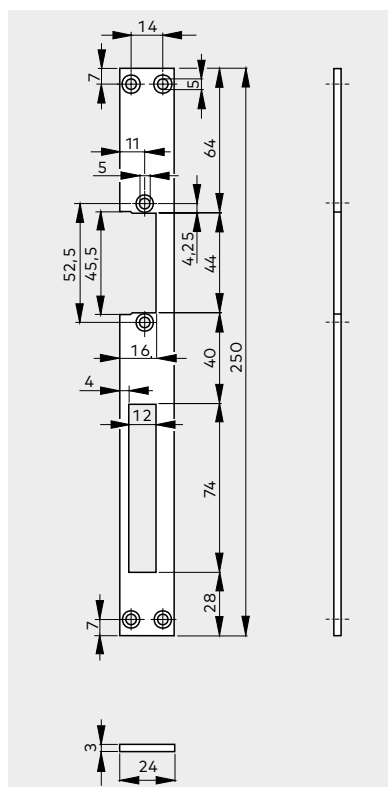
● Ja – Nein



E-Öffner Serie Fire 447 / Fire 448

Elektrischer Sicherheits-Türöffner Serie 447/448 für die lage-unabhängige Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren, mit justierbarer Falle, für Falz- und Stumpftüren, DIN-L und DIN-R verwendbar.

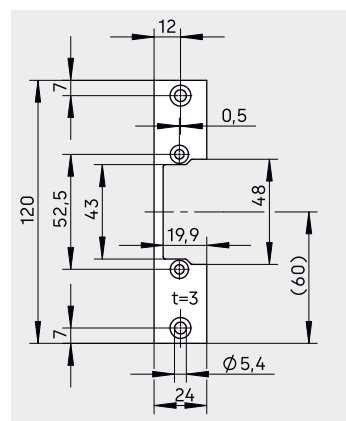
Schliessblech für Schlossfalle



FLM 24 für E-Öffner
Flachschliessblech aus Edelstahl, DIN-R und DIN-L verwendbar, zur Kombination mit den elektrischen Türöffnern der Serie Smoke und Fire 447/448.

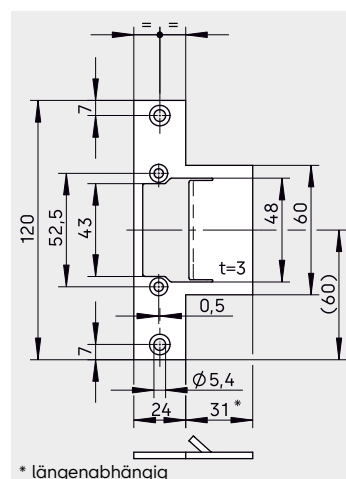
Bestell-Nr. 15180224

Schliessbleche für Treibriegelstange TRS



PHA 9361 Schliessblech für E-Öffner
in Verbindung mit PHA 2500 TRS (1- und 2-flügelige Türen, Gangflügel), zur Kombination mit den elektrischen Türöffnern der Serie Basic 117 oder Smoke und Fire 447/448.

Bestell-Nr. 35014 93610000



PHA 9366 Lappenschliessblech für E-Öffner
in Verbindung mit PHA 2500 TRS (1- und 2-flügelige Türen, Gangflügel), zur Kombination mit den elektrischen Türöffnern der Serie Basic 117 oder Smoke und Fire 447/448.

Bestell-Nr. 35014 93660000

* längenabhängig



Unser Nachhaltigkeitsengagement

Wir sind entschlossen, eine nachhaltige Entwicklung entlang unserer gesamten Wertschöpfungskette zu fördern, im Einklang mit unseren wirtschaftlichen, ökologischen und sozialen Verantwortungen gegenüber den heutigen und künftigen Generationen.

Bei dormakaba setzen wir uns dafür ein, nachhaltige Lösungen zu finden, die die Umweltbelastung sowohl unserer Betriebe als auch unserer Produkte verringern. Um Transparenz bezüglich der Umweltauswirkungen unserer Produkte zu gewährleisten, bieten wir Nachweise wie Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declaration, EPD), Gesundheits-Produktdeklarationen (Health Product Declaration, HPD) und Recyclingzertifikate an. Diese nachhaltigkeitsbezogenen Nachweise liefern Einblicke in Energieeffizienz, Materialzusammensetzung, Recycelbarkeit und Konformität unserer Produkte und ermöglichen es unseren Kunden, fundierte Entscheidungen zu treffen und ihre eigenen Nachhaltigkeitsziele zu unterstützen.

Laden Sie unsere nachhaltigkeitsbezogenen Produktdeklarationen und Zertifizierungen hier herunter:
<https://www.dormakabagroup.com/de/nachhaltigkeit/produktdeklarationen>



Unser Angebot

Automatische Zugangslösungen

Automatiktüren und -antriebe
Sicherheits- und Zugangslösungen



Elektronische Zutrittslösungen

Elektronische Zutritts- und
Zeiterfassungssysteme
Flucht- und Rettungswegsysteme
Hotelzutrittssysteme



Mechanische Zugangslösungen

Türschliesser
Türtechnik
Mechanische Schliesssysteme



Service

Beratung und Planung
Montage und Inbetriebnahme
Wartung und Reparatur



WN 05625251532, DE, 08/2026
Technische Änderungen vorbehalten

dormakaba
Deutschland GmbH
DORMA Platz 1
DE-58256 Ennepetal
T +49 2333 793-0
info.de@dormakaba.com
[dormakaba.de](https://www.dormakaba.de)

dormakaba
Austria GmbH
Ulrich-Bremi-Strasse 2
AT-3130 Herzogenburg
T +43 2782 808-0
office.at@dormakaba.com
[dormakaba.at](https://www.dormakaba.at)

dormakaba
Luxembourg SA
Duchscherstrooss 50
LU-6868 Wecker
T +352 26710870
info.lu@dormakaba.com
[dormakaba.lu](https://www.dormakaba.lu)

dormakaba
Schweiz AG
Mühlebühlstrasse 23
CH-8620 Wetzikon
T +41 848 85 86 87
info.ch@dormakaba.com
[dormakaba.ch](https://www.dormakaba.ch)



[dormakaba.com](https://www.dormakaba.com)