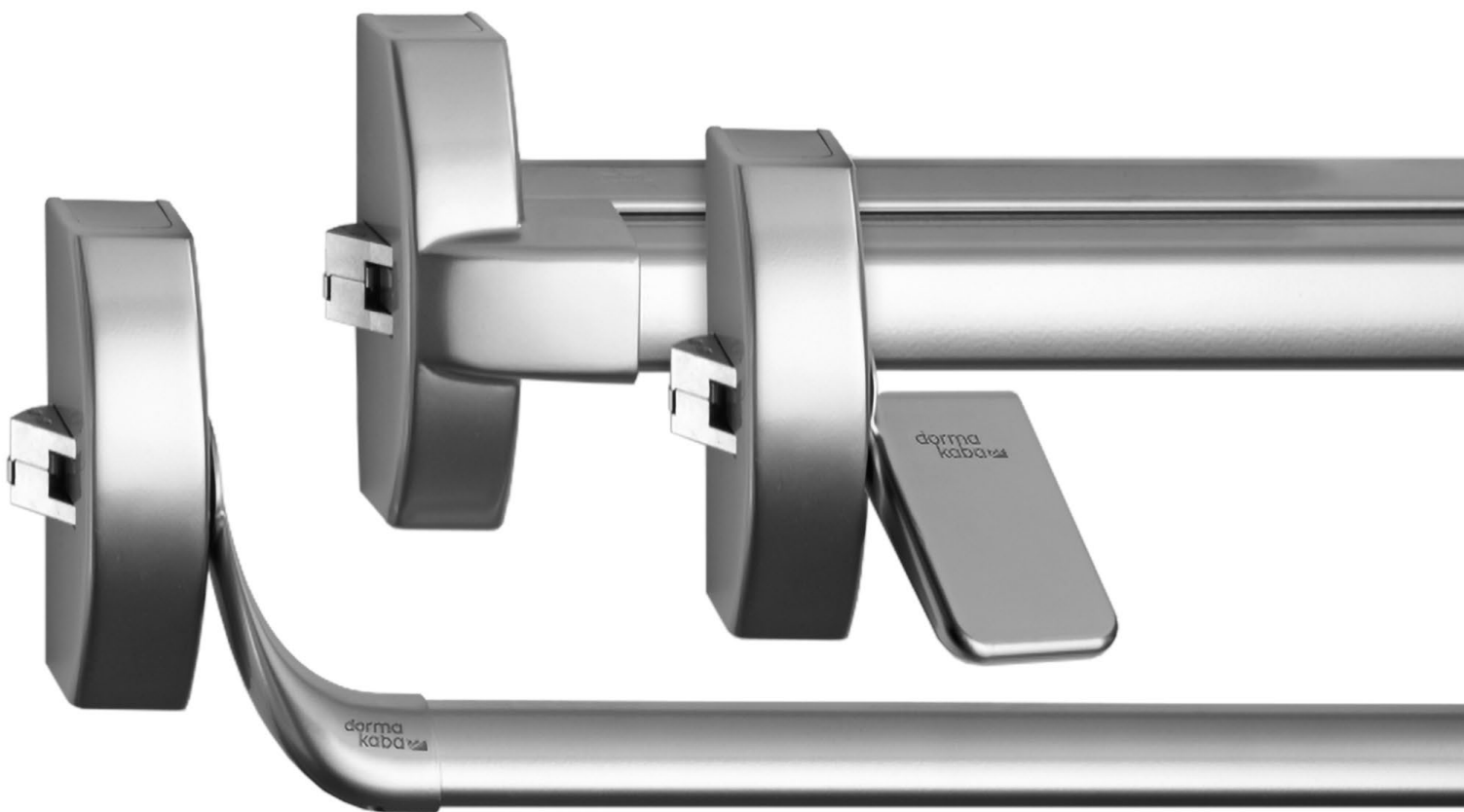
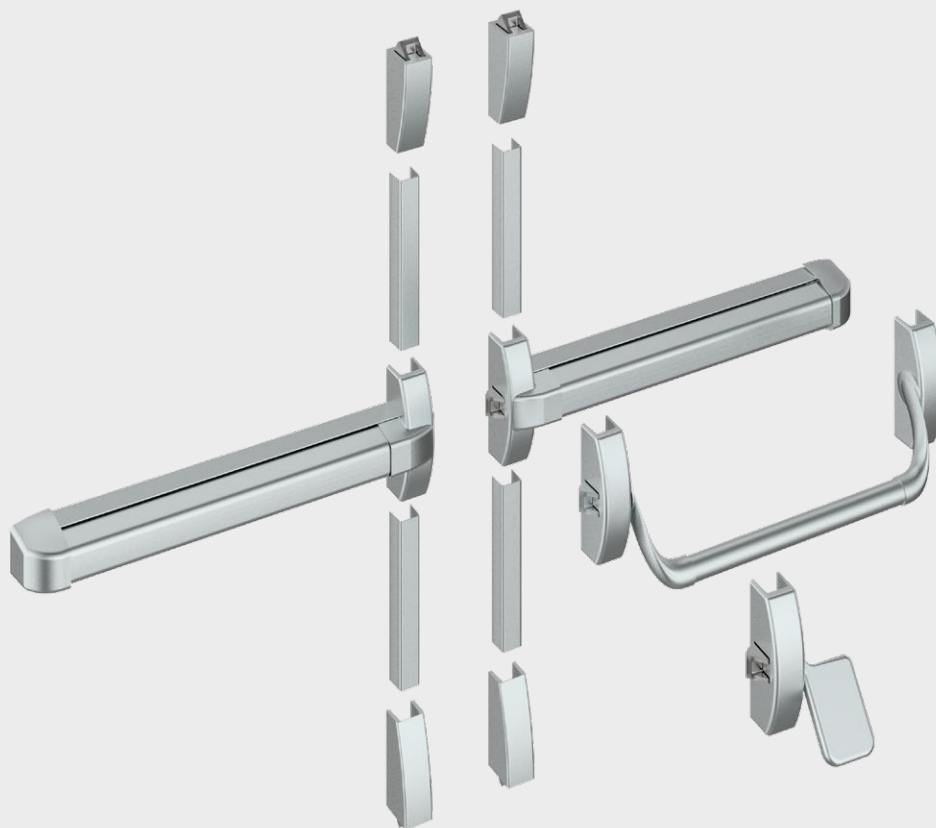


PHA 2000 PHB 3000 Exit Pad

Anti-paniek hardware
in Contur Design





Het modulaire dormakaba anti-paniek hardwarestelsel in Contur Design

PHA 2000/PHB 3000	Eigenschappen en functies	4
PHA 2000	Afmetingen	6
	Toepassing en montage	7
PHB 3000	Afmetingen	8
	Toepassing en montage	9
PHA 2000/PHB 3000	Componenten	10
Exit Pad	Eigenschappen en functies	16
	Afmetingen	18
	Toepassing en montage	19
	Componenten	20
Glas Kit	Eigenschappen en functies	22
	Toepassing en montage	23
	Componenten	28
PH Accessoires	Toepassing en montage	30
	Componenten	32
PHT	Buitenbeslag	34

Geavanceerd en toonaangevend beslag voor vluchtdeuren

Met dit systeem biedt dormakaba een uitgebreid assortiment hoogwaardig anti-paniek hardware-beslag voor deuren in vluchtwegen waar veiligheid, betrouwbaarheid en design absolute voorwaarden zijn, optioneel met horizontale en verticale vergrendeling.

De dormakaba PHA en PHB paniekbaren voldoen aan de vele eisen die worden gesteld aan antipaniekbeslag voor openbare instellingen zoals bijvoorbeeld in ziekenhuizen, universiteiten en scholen, concertzalen, inkoopcentra, hotels en overheidsgebouwen. Bij deze paniekbaren kan de duwbalk volgens de wettelijke voorschriften over de volledige deurbreedte worden ingedruwd om deuren in de vluchtrichting te kunnen openen.

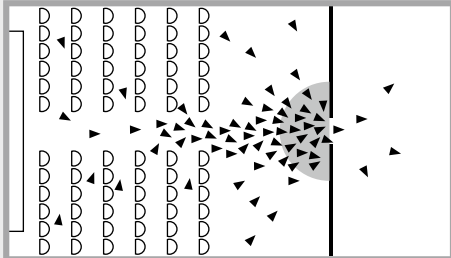
Of het nu gaat om wooncomplexen of kantoren – de dormakaba Exit Pad is bij uitstek geschikt voor niet-openbare gebouwen.

Voor beide series is hetzelfde dormakaba PHT-buitenbeslag beschikbaar.

EN 1125

Panieksluitingen met horizontale bedieningsstang

GEVAAR VOOR PANIEK

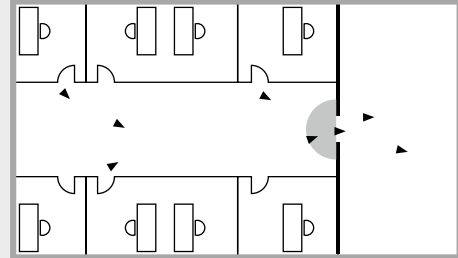


Als gebruikers niet vertrouwd zijn met het openen van de vluchtdeuren in het gebouw

EN 179

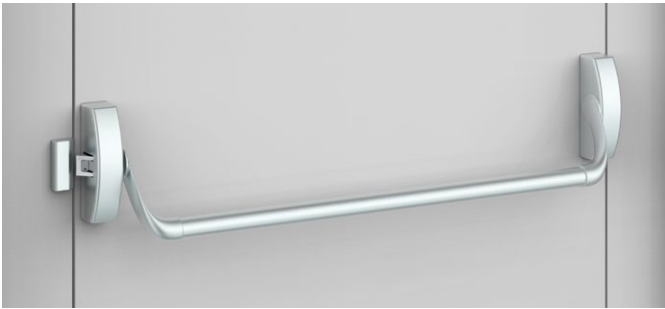
Nooduitgangsluitingen met duwplaat

GEEN GEVAAR VOOR PANIEK



Als gebruikers bekend zijn met de lokale vluchtmogelijkheden

PHA 2000



PHB 3000



F Geschiktheidsattest

De anti-paniek hardware producten van de series PHA 2000 en PHB 3000 zijn conform EN 1125 gekeurd en gecertificeerd. Alle producten voldoen aan de EN 1125-norm, resp. bijlage ZA, en dragen derhalve het conformiteitsteken (CE merk).

Exit Pad



F Geschiktheidsattest

De anti-paniek Hardware-producten van de dormakaba Exit Pad-serie zijn conform EN 179 gekeurd en gecertificeerd. Alle producten voldoen aan de norm EN 179, resp. bijlage ZA, en dragen derhalve het conformiteitsteken (CE merk).

PHA 2000/PHB 3000

Praktische anti-paniek hardware voor diverse deursituaties

Met de serie PHA 2000, Crossbar resp. de serie PHB 3000, Pushbar en het universeel inzetbare buitenbeslag PHT biedt dormakaba een programma, dat zowel op smalle profieldeuren als op massieve volbladdeuren toepasbaar is.

De brede veiligheidsschoot grendelt vast in de schoothouder, die in de regel op het kozijn gemonteerd wordt. Op deze wijze gaan een veilige vergrendeling van de deur en een supereenvoudige montage hand in hand.

De voordelen

Voor de vakhandel

- geringe voorraadkosten door modulair systeem
- geschikt voor DIN-linkse en DIN-rechtse deuren
- universeel toepasbaar buitenbeslag PHT

Voor de monteur

- gemakkelijke montage
- eenvoudige aanpassing aan verschillende deurbreedtes, -hoogtes en situaties

Voor de architect

- Voor horizontale en verticale paniekvergrendelingen
- Buitenbeslag met dormakaba deurkruk of knopkruk
- Elektrische functies voor speciale toepassingen

Voor de gebruiker/beheerder

- Eenvoudige bediening
- Lange levensduur door excellente kwaliteit
- Universele elektrische sluitplaat

Technische gegevens en eigenschappen	PHA 2000			PHB 3000		
	1-punts	2-punts	3-punts	1-punts	2-punts	3-punts
Modulair systeem	●	●	●	●	●	●
Standaard (niet uitbreidbaar)	–	●	–	●	–	–
Algemene deuren (1/2-vleugelig)	●	●	●	●	●	●
Brand- en rookwerende deuren (1/2-vleugelig) F	●	●	●	●	●	●
Volglazen deuren	●	●	●	–	–	–
Deurbreedte	≤ 1.000 mm	●	●	●	●	●
	≤ 1.300 mm	●	●	●	●	●
Deurhoogte	≤ 2.270 mm	–	●	●	–	●
	≤ 3.400 mm ¹⁾	–	●	●	–	●
Max. deurgewicht in kg	200	200	200	200	200	200
Geschikt voor zowel DIN-linkse als DIN-rechtse deuren	●	●	●	●	●	●
Dagschootvastzetting ²⁾	●	●	●	●	●	●
Veiligheidsschoot	voor algemene deuren	–	–	–	–	–
	voor brand- en rookwerende deuren	●	●	●	●	●
Ontgrendeling via elektrische sluitplaat	○	○	○	○	○	○
Bewakingsschakelaar in drukstang	○	○	○	○	○	○
Buitenbeslag PHT voor algemene en brandwerende- en rookwerende deuren met deurdiktes tot 60 mm	●	●	●	●	●	●
Verlengde krukruimelaar en schroeven voor deurblad diktes van 60 – 105 mm	○	○	○	○	○	○
Gekeurd conform EN 1125	●	●	●	●	●	●
CE keurmerk voor bouwproducten	●	●	●	●	●	●

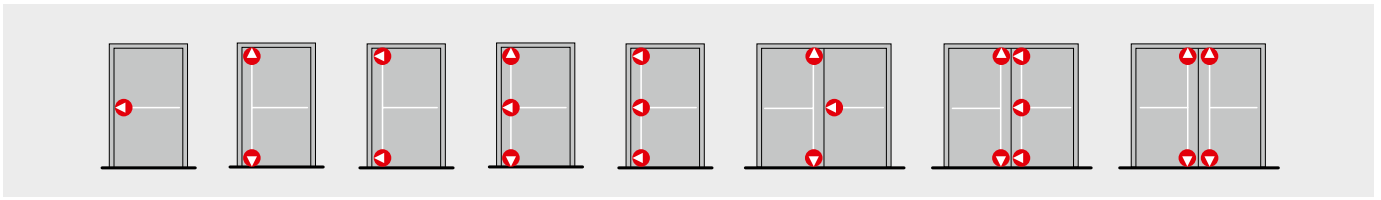
● ja – Neen ○ Optioneel

¹⁾ Een deurhoogte van meer dan 2.500 mm is niet conform het toepassingsgebied van EN 1125.

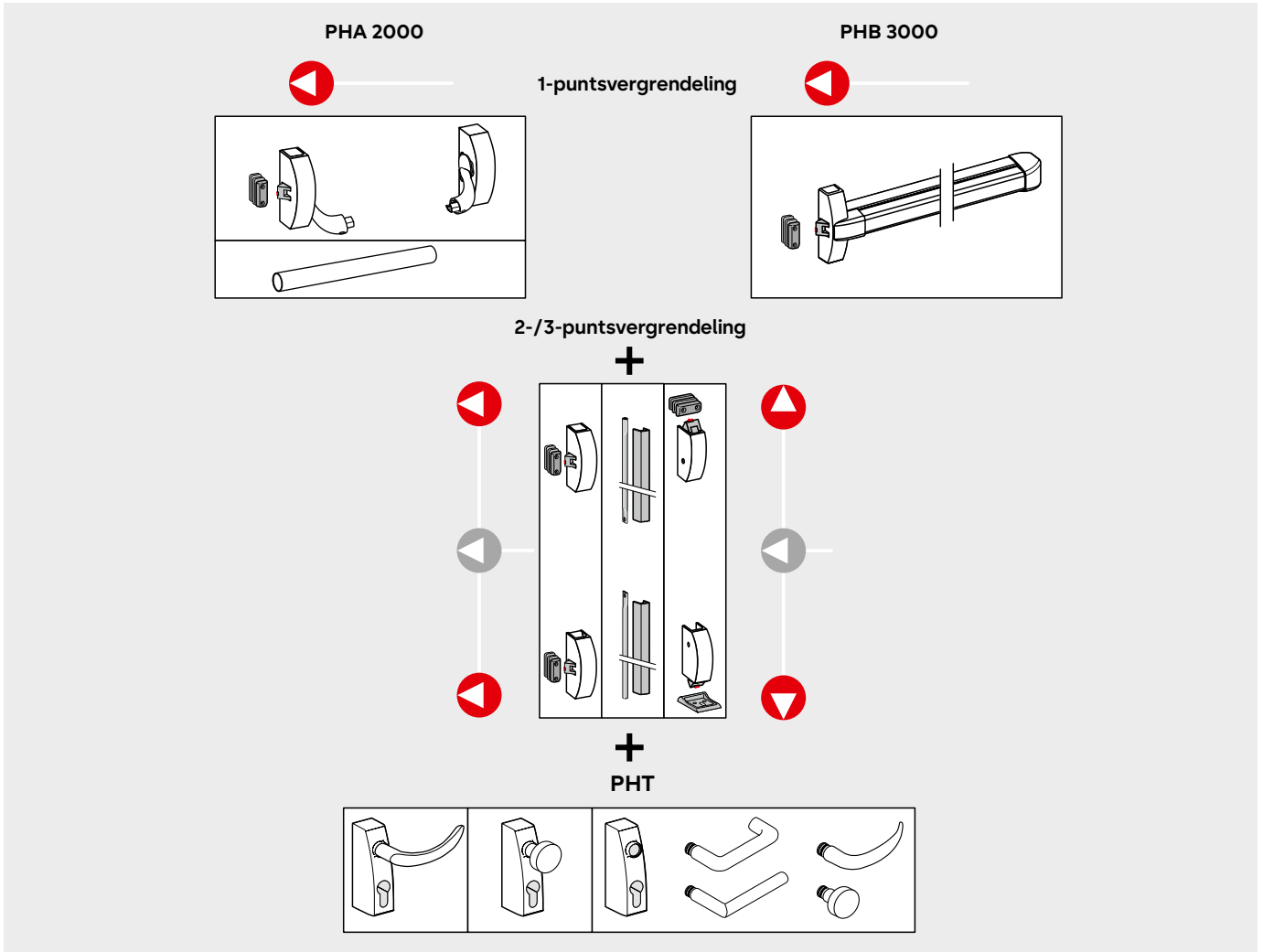
²⁾ Toepassing van de dagschootvastzetting („dogging“) op brand- en rookwerende deuren is niet toegestaan.

F Geschiktheidsattest

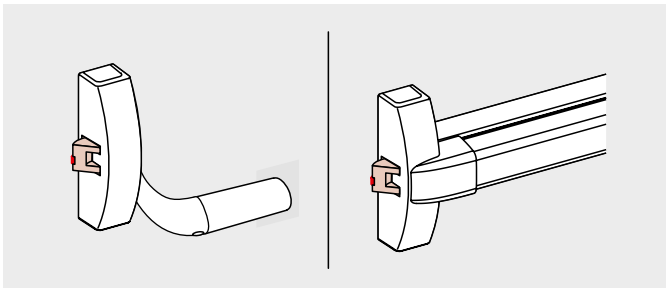
De met F aangeduide anti-paniek hardware-producten zijn geschikt en gekeurd voor gebruik op brand- en rookwerende deuren. Goedkeuring van de lokale brandpreventieofficier voor toepassing op brand- en rookwerende deuren is tevens vereist.



Het modulaire dormakaba anti-paniek hardwarestelsel

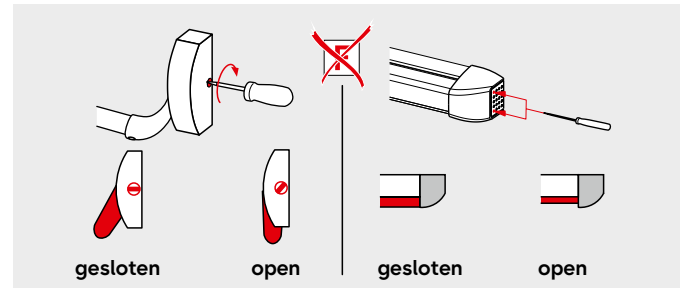


Veiligheidsschoot



De veiligheidsschoot verhindert terugschuiven van de schoot bij gesloten deur en door toedoen van onbevoegden.

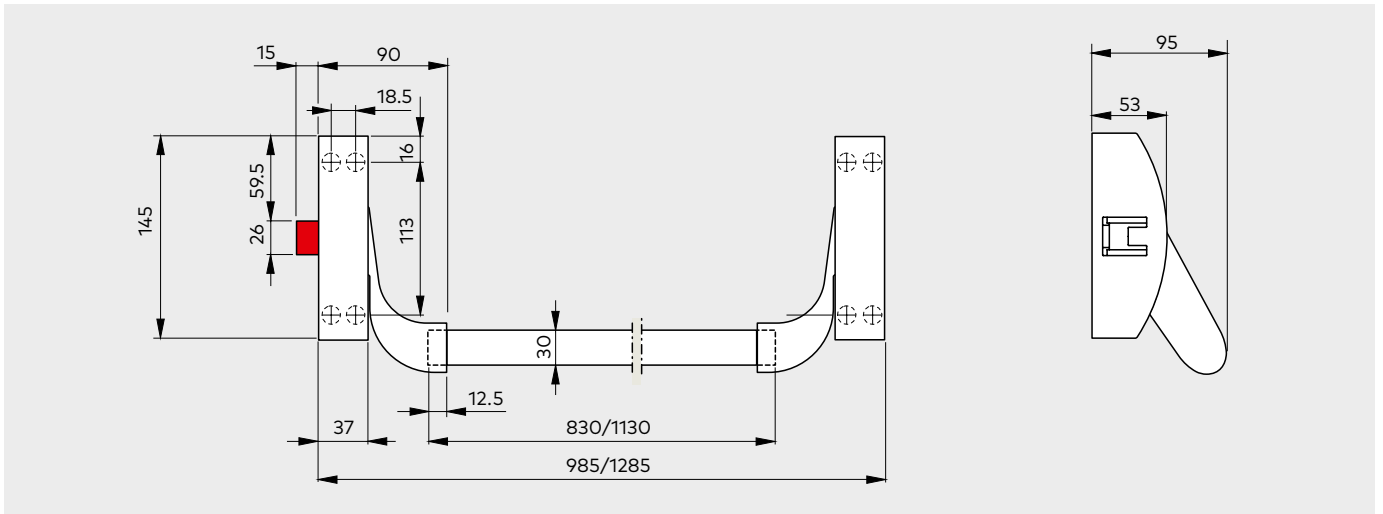
Dagschootvastzetting („dogging“)



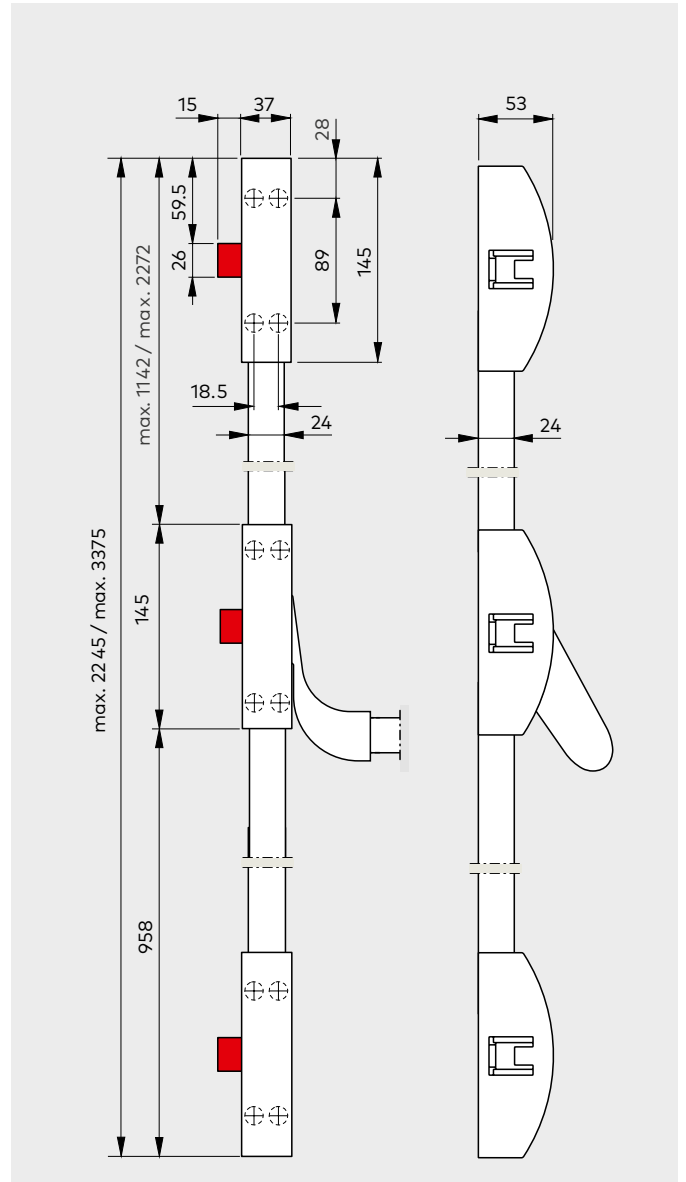
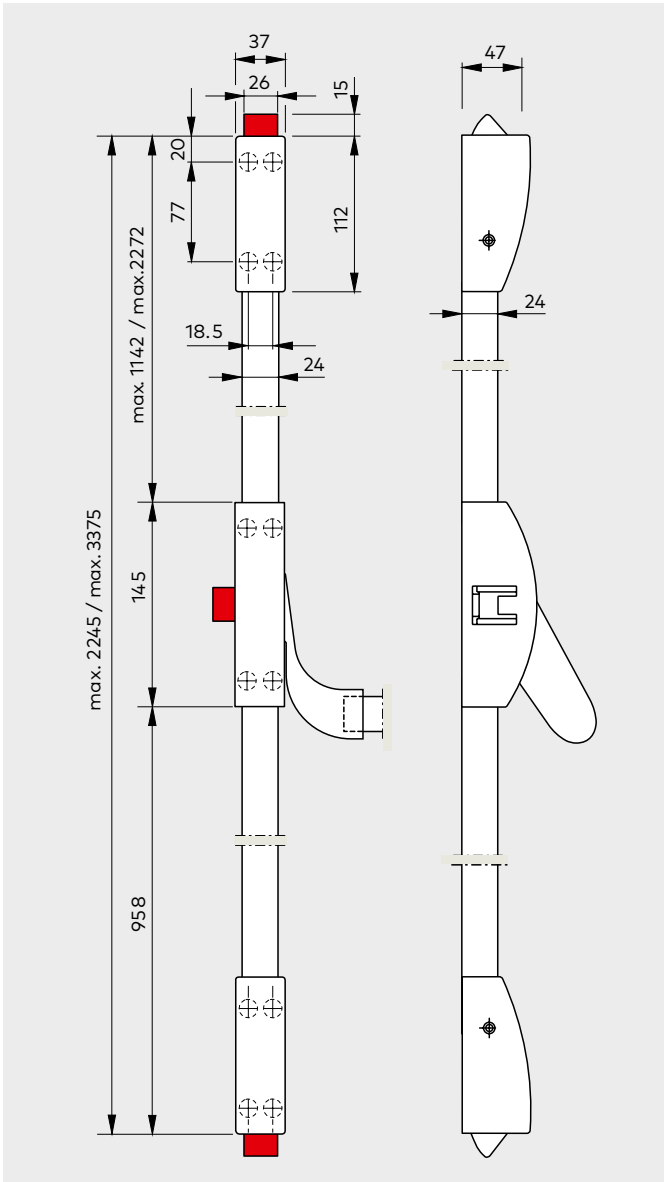
Wanneer de dagschootvastzetting geactiveerd werd, is de schoot ingetrokken/vastgezet en biedt de deur vrije toegang.

PHA 2000

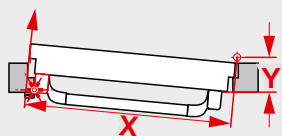
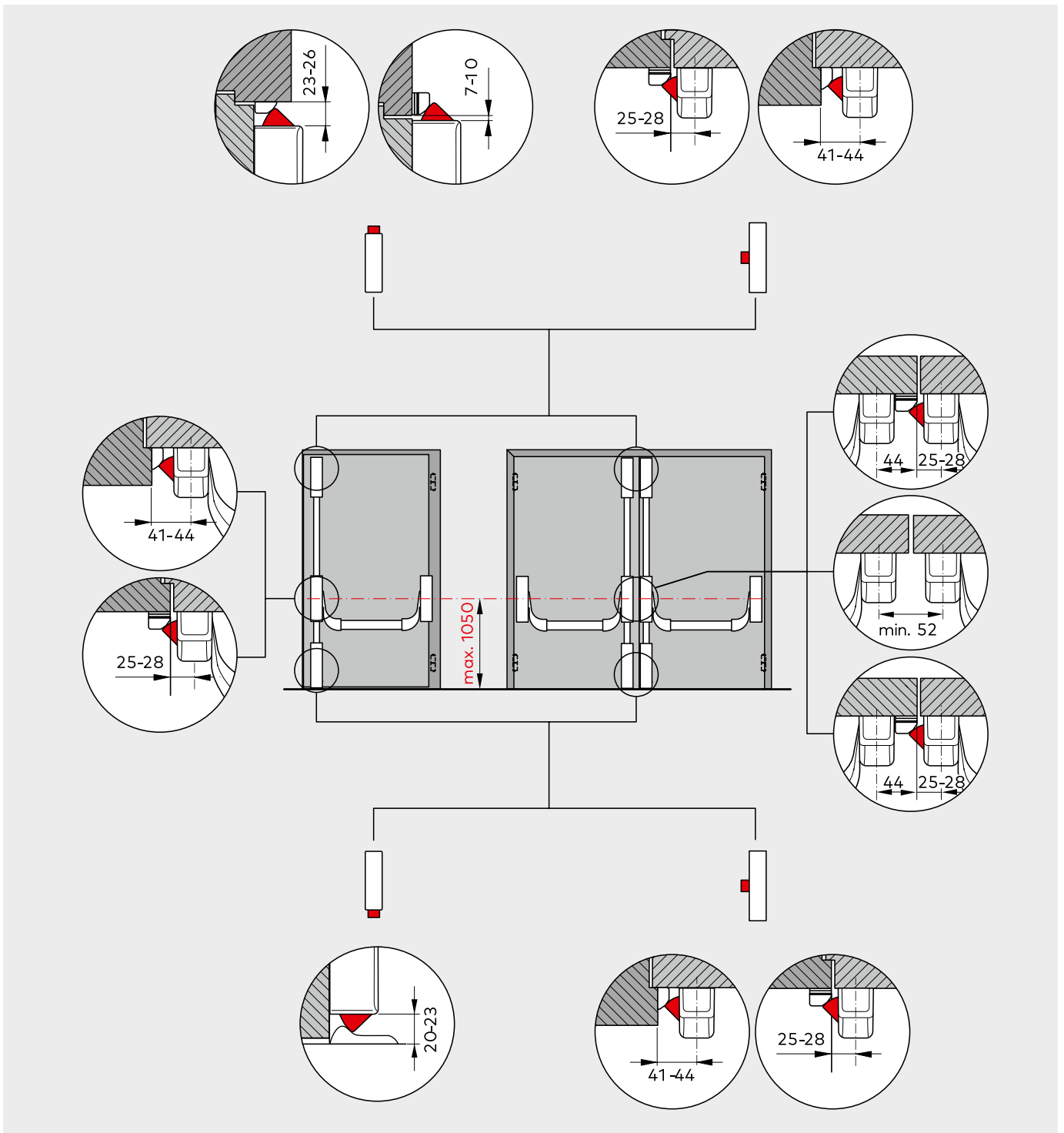
1-puntsvergrendeling



2/3-puntsvergrendeling



Toepassing en montage



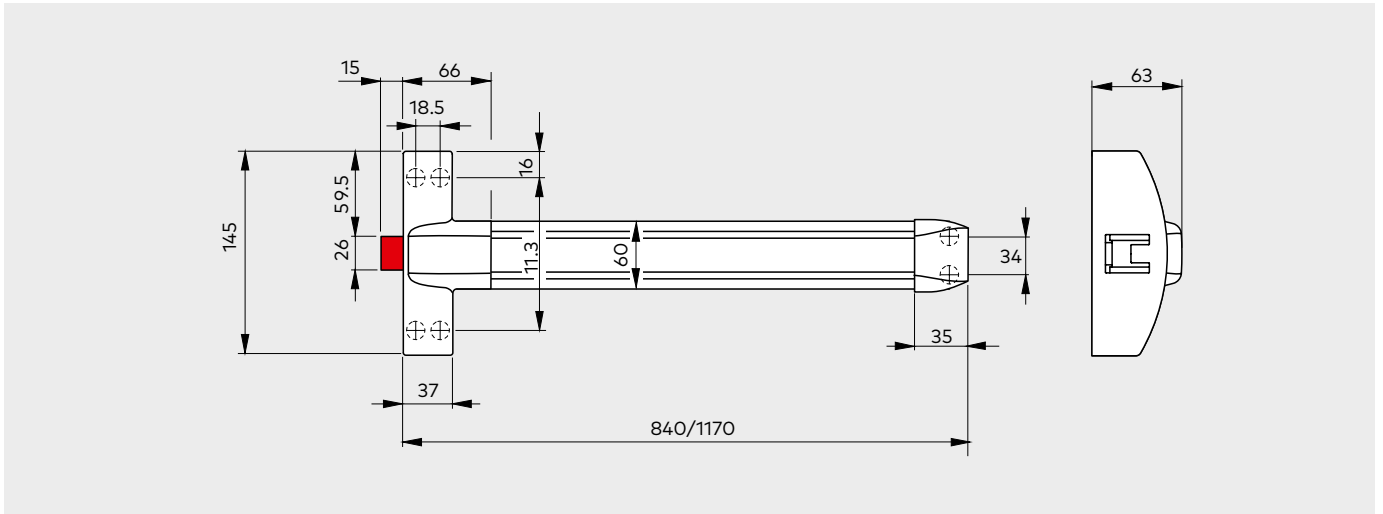
Belangrijke opmerking:

Wanneer de deuropening afwijkt van de norm, bijv. bij een deurbreedte $X < 1.000$ mm in combinatie met een scharnierafstand $Y > 90$ mm, kan het voorkomen dat het nooduitgangsbeslag niet volgens de standaardafmetingen kan worden gemonteerd.

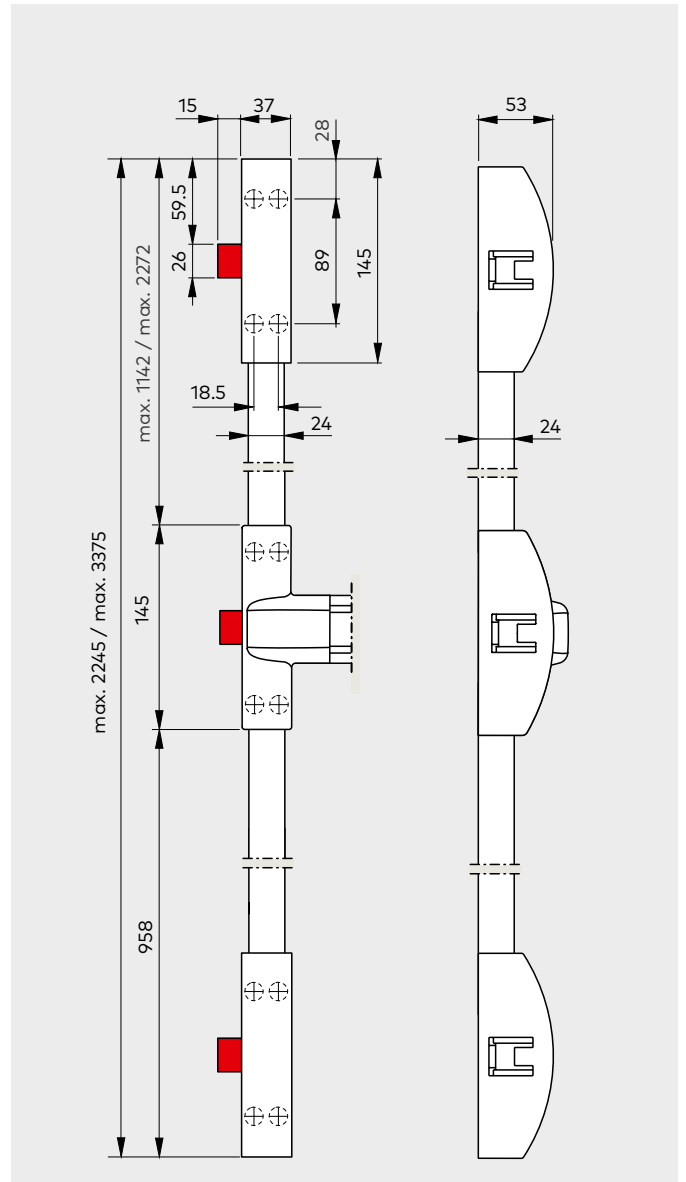
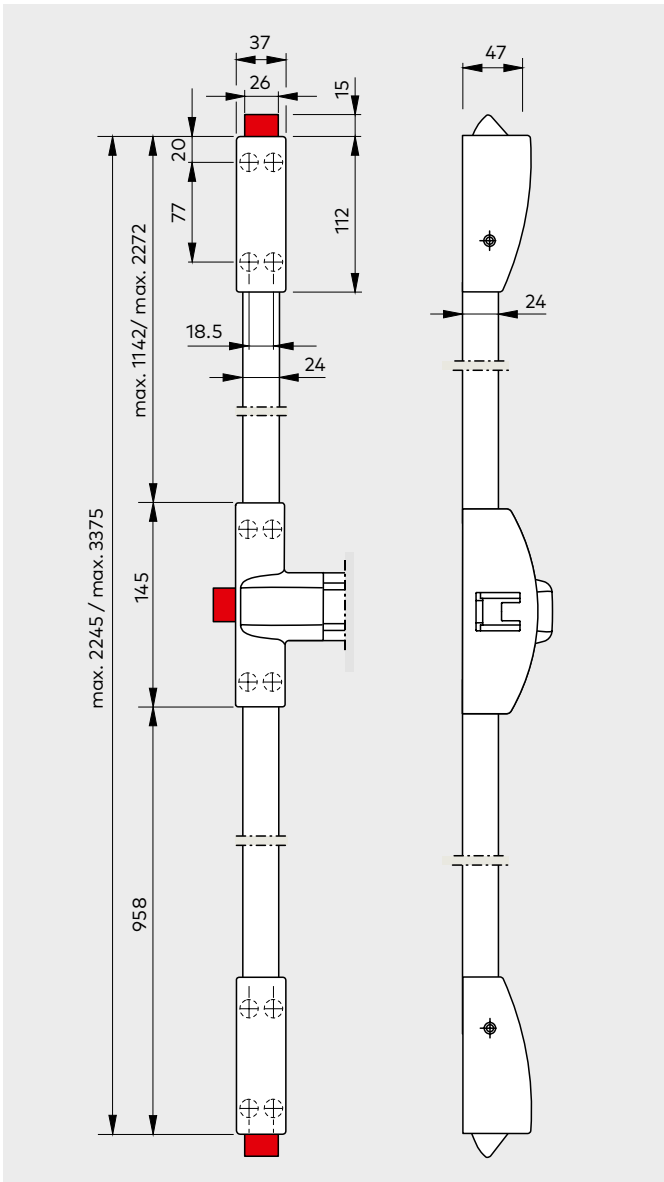
dormakaba geeft u op verzoek graag advies over de montage-mogelijkheden.

PHB 3000

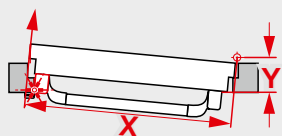
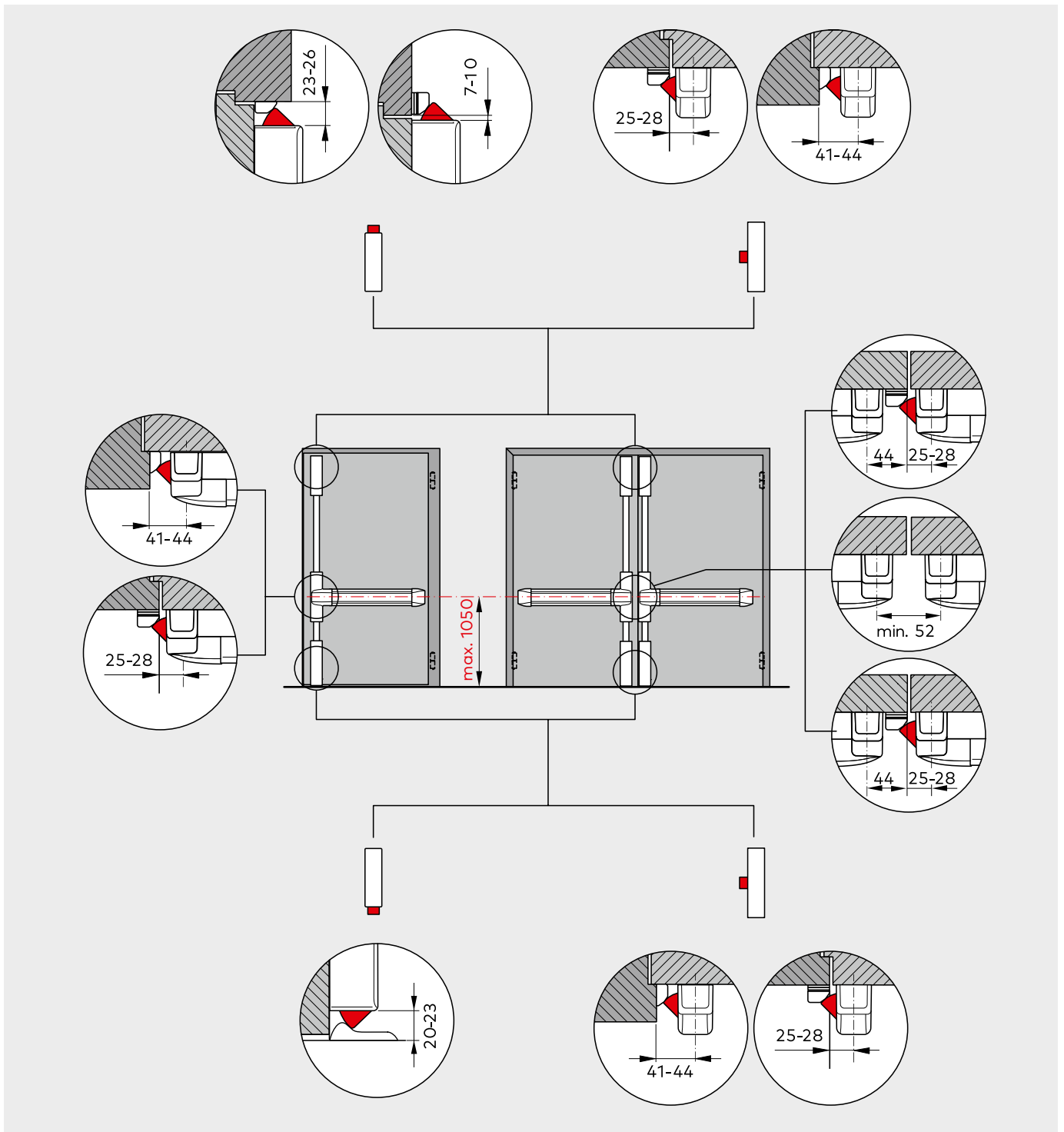
1-puntsvergrendeling



2/3-puntsvergrendeling



Toepassing en montage

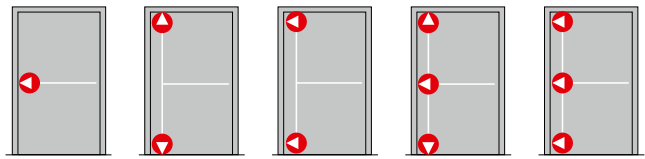


Belangrijke opmerking:

Wanneer de deuropening afwijkt van de norm, bijv. bij een deurbreedte $X < 1.000$ mm in combinatie met een scharnierafstand $Y > 90$ mm, kan het voorkomen dat het nooduitgangsbeslag niet volgens de standaardafmetingen kan worden gemonteerd.

dormakaba geeft u op verzoek graag advies over de montage-mogelijkheden.

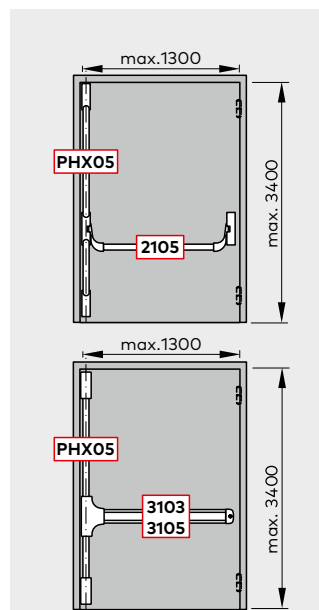
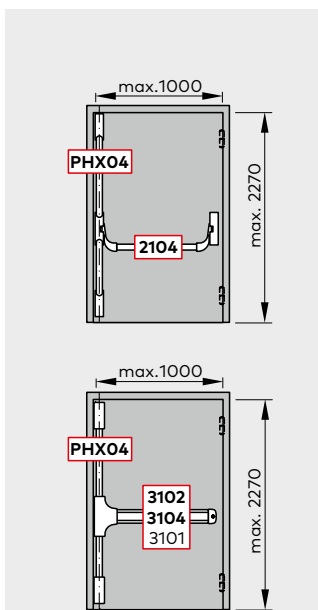
PHA 2000/PHB 3000



Componenten voor 1-vleugelige deuren

Algemene deuren								
Algemene deuren	Modulair		2101	●	●	●	●	●
	Standaard		2201		○	○		
			2104/05	●	●	●	●	●
	Modulair		3102/03	●	●	●	●	●
	Standaard		3101		○			
			PHX 04/05		●	●	●	●
			PHX 02		●		●	
		PHX 06			●		●	
Brand- en rookwerende deuren F	Modulair		2102	●	●	●	●	●
	Standaard		2201		○	○		
			2104/05	●	●	●	●	●
	Modulair		3104/05	●	●	●	●	●
			PHX 04/05		●	●	●	●
			PHX 03		●		●	
			PHX 07			●		●

● ja ○ Optioneel
Buitenbeslag: zie pagina 34.



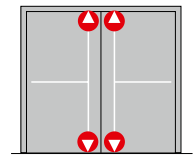
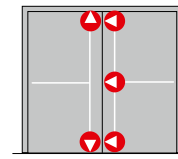
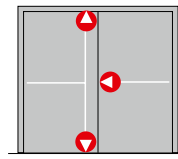
F Geschiktheidsattest

De met F aangeduide anti-paniek hardware-producten van de serie dormakaba PHA 2000/PHB 3000 zijn voor gebruik op brand- en rookwerende deuren gekeurd. Goedkeuring van de lokale brandpreventieofficier voor combinatie met de betreffende brand- en rookwerende deur is vereist.


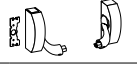

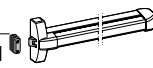
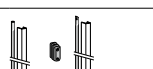






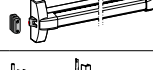



De anti-paniek hardwareproducten van de serie PHA 2000/ PHB 3000 dragen het CE-keurmerk

Opdekdeur

Stompe deur

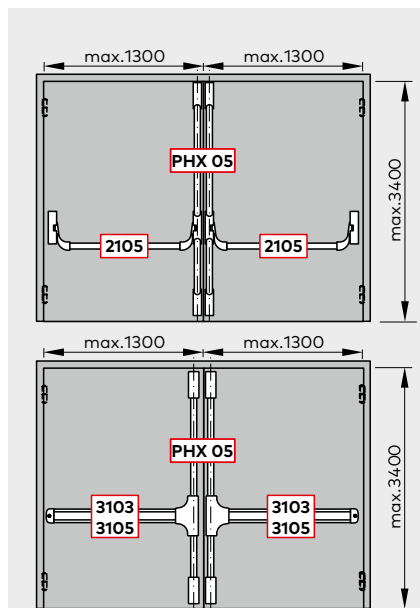
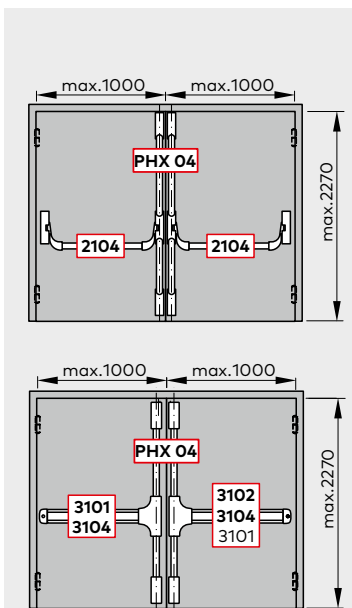


Componenten voor 2-vleugelige deuren

			passieve deur	loopdeur	passieve deur	loopdeur	passieve deur	loopdeur
Algemene deuren	Modulair	 2101	●	●	●	●	●	●
	Standard	 2201	○		○		○	○
		 2104/05	●	●	●	●	●	●
	Modulair	 3102/03	●	●	●	●	●	●
	Standaard	 3101		○				
		 PHX 04/05	●		●	●	●	●
		 PHX 02	●		●		●	●
		 PHX 06					●	
Brand- en rookwerende deuren F	Modulair	 2102	●	●	●	●	●	●
	Standaard	 2201	○		○		○	○
		 2104/05	●	●	●	●	●	●
	Modulair	 3104/05	●	●	●	●	●	●
		 PHX 04/05	●		●	●	●	●
		 PHX 03	●		●		●	●
		 PHX 07					●	

● ja ○ Optioneel

Buitenbeslag: zie pagina 34.

**Belangrijke opmerking:**

Conform EN 1125 moet de effectieve lengte van de bedieningsstang minimaal 60% van de deurbreedte bedragen. Deurhoogten van meer dan 2.500 mm zijn niet conform het toepassingsgebied van EN 1125.



PHA 2000

Bestekomschrijving	Bestelnr.
<p>PHA 2000 Panieksluiting gekeurd conform EN 1125, voor deurbreedtes tot 1300 mm, deurhoogtes tot 2270 (conform EN 1125) of 3400 mm, DIN-links en DIN-rechts omstelbaar. Ontgrendeling via elektrische sluitplaat mogelijk. Alle producten van de serie PHA 2000 dragen het CE keurmerk.</p>	
	<p>PHA 2101 1-puntsvergrendeling, modulair, voor algemene deuren, zonder veiligheidsschoot, met dagschootvastzetting. Schoot van zinkpersgietwerk, schoothouder van zink, met vulplaten, kunststof montageplaat.</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit</p>
	<p>PHA 2102 F 1-puntsvergrendeling, modulair, voor brand- en rookwerende deuren, met veiligheidsschoot en dagschootvastzetting. Schoot van staal, schoothouder van staal met vulplaten, kunststof montageplaat.</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> RVS design</p>
	<p>PHA 2201 alleen 2-puntsvergrendeling, met dagschootvastzetting, kunststof montageplaat.</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit</p>
	<p>PHA 2104 Verbindingsstang 830 mm (voor deurbreedtes tot 1000 mm)</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> rood <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit</p>
	<p>PHA 2105 Verbindingsstang 1130 mm (voor deurbreedtes tot 1300 mm)</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> rood <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit <input type="checkbox"/> RVS design</p>

Toebehoren, zoals verstelbare schoothouder, elektrische sluitplaat of microschakelaar voor signalering, zie pagina 32.



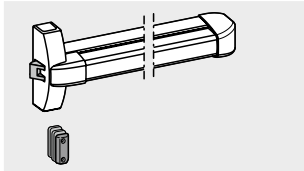
PHB 3000

Bestekomschrijving

Bestelnr.

PHA 3000

Panieksluiting gekeurd conform EN 1125, voor deurbreedtes tot 1300 mm, deurhoogtes tot 2270 (conform EN 1125) of 3400 mm, DIN-links en DIN-rechts bruikbaar. Ontgrendeling via elektrische sluitplaat mogelijk. Alle producten van de serie PHB 3000 dragen het CE keurmerk.

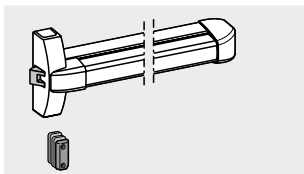


PHB 3101

1-puntsvergrendeling, standaard, voor algemene deuren met een breedte tot 1000 mm, zonder veiligheidsschoot, met dagschootvastzetting. Schoot van zinkpersgietwerk, schoothouder van staal met vulplaten.

- zilverkleurig
- wit

3501431011001
3501431011010

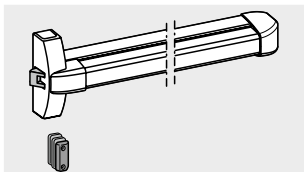


PHB 3102

1-puntsvergrendeling, modulair, voor algemene deuren met een deurbreedte tot 1000 mm, zonder veiligheidsschoot, met dagschootvastzetting. Schoot van zinkpersgietwerk, schoothouder van staal met vulplaten.

- zilverkleurig
- wit

3501431021001
3501431021010

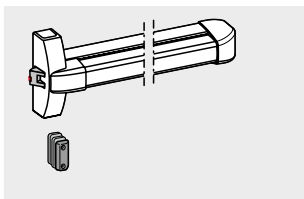


PHB 3103

1-puntsvergrendeling, modulair, voor algemene deuren met een deurbreedte tot 1000 mm, zonder veiligheidsschoot, met dagschootvastzetting. Schoot van zinkpersgietwerk, schoothouder van staal met vulplaten.

- zilverkleurig
- wit

3501431031001
3501431031010

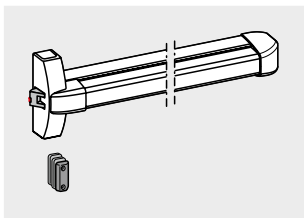


PHB 3104 F

1-puntsvergrendeling, modulair, voor brand- en rookwerende deuren met een breedte tot 1000 mm, met veiligheidsschoot en dagschootvastzetting. Schoot van staal, schoothouder van staal met vulplaten.

- zilverkleurig
- wit
- RVS design

3501431041001
3501431041010
3501431041004



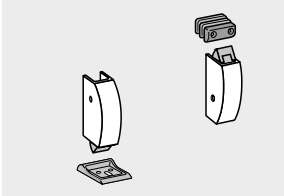
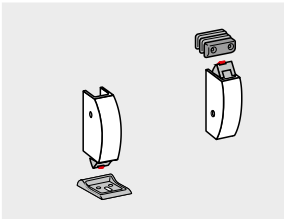
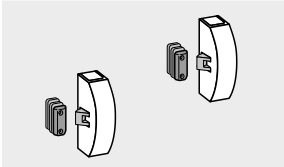
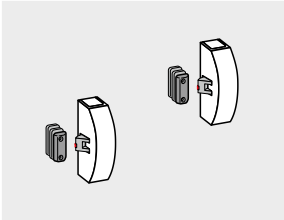
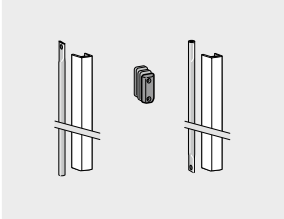
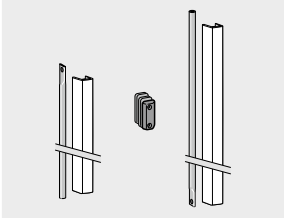
PHB 3105 F

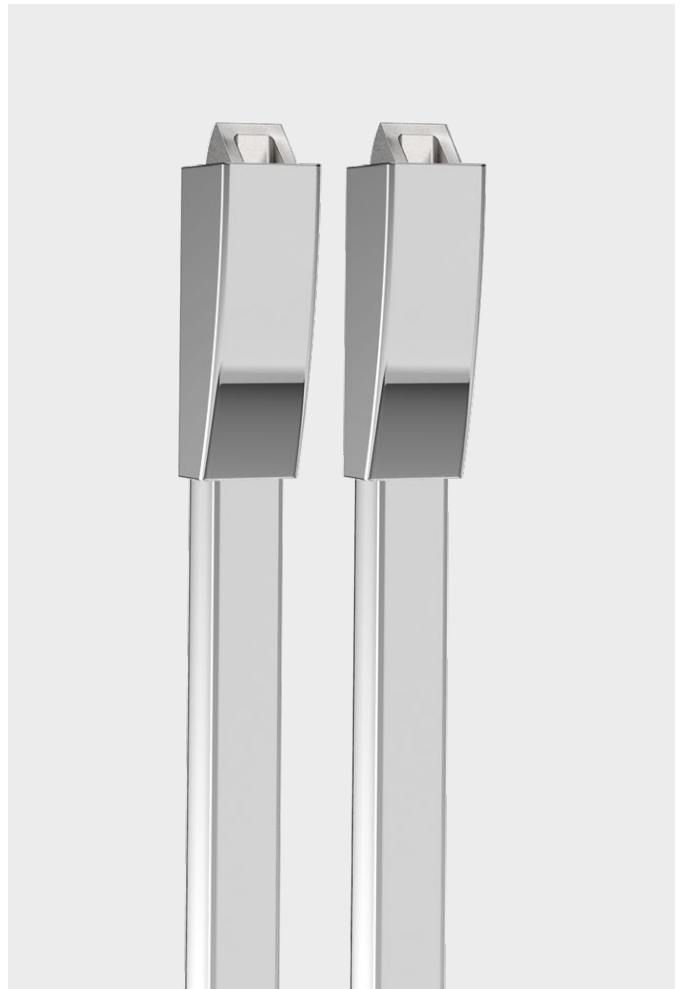
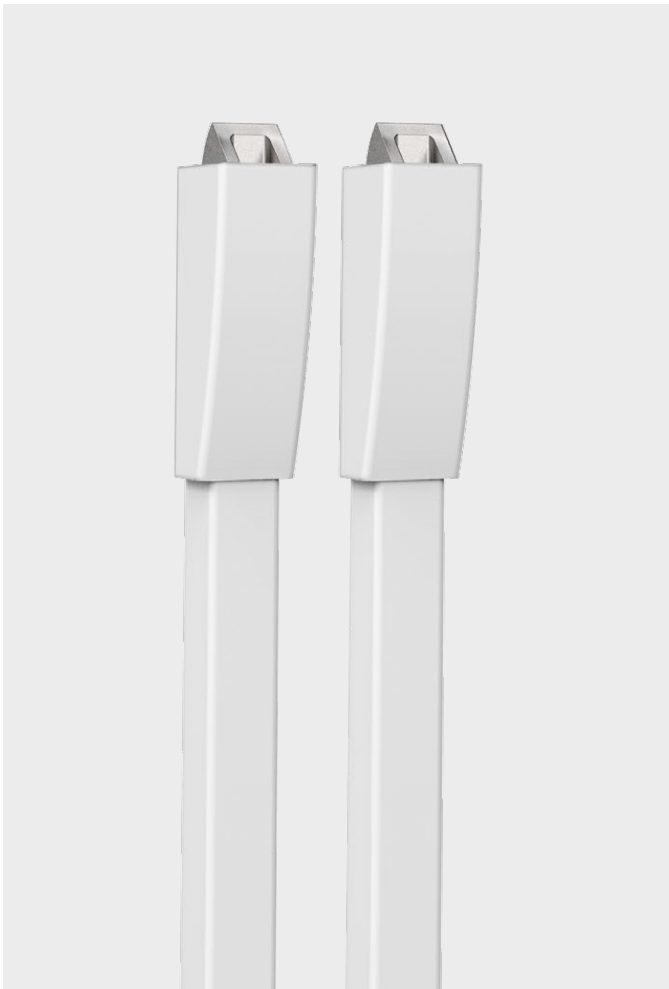
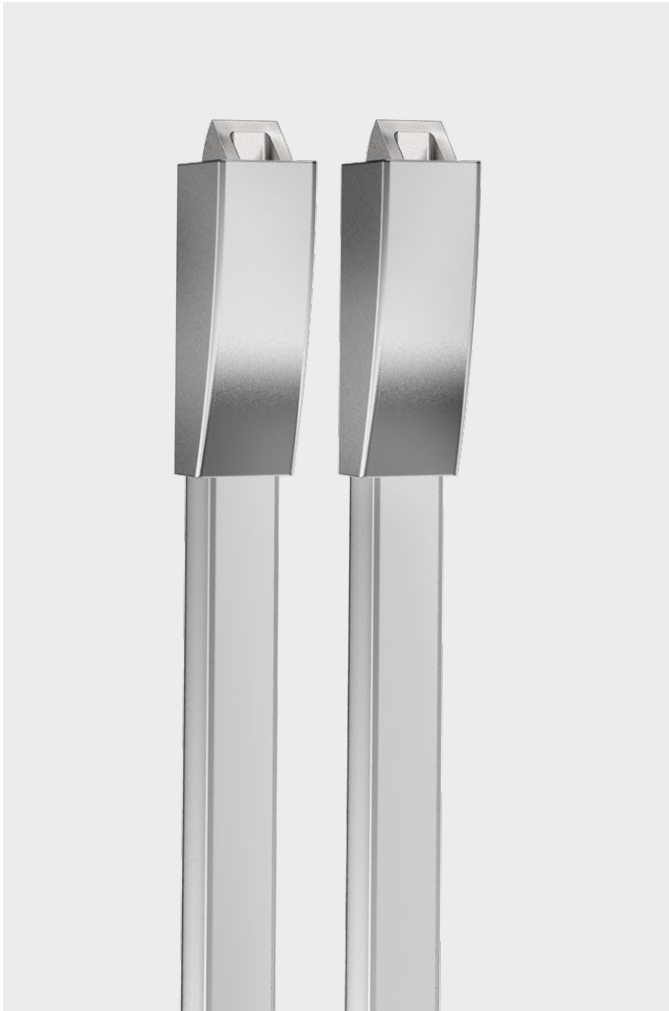
1-puntsvergrendeling, modulair, voor brand- en rookwerende deuren met een breedte tot 1300 mm, met veiligheidsschoot en dagschootvastzetting. Schoot van staal, schoothouder van staal met vulplaten.

- zilverkleurig
- wit
- RVS design

3501431051001
3501431051010
3501431051004

PHA 2000 / PHB 3000

Bestekomschrijving	Bestelnr.
	<p>PHX 02 Vergrendeling boven en onder, geen veiligheidsschoot. Schoten van zinkpersgietwerk, bovenste schoothouder van zink, met vulplaten, onderste schoothouder van staal.</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit</p> <p>3501422021001 3501422021002 3501422021010</p>
	<p>PHX 03 F Vergrendeling boven en onder, voor brand- en rookwerende deuren, met veiligheidsschoot. Schoten van staal, bovenste schoothouder van staal met vulplaten, onderste schoothouder van staal.</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit <input type="checkbox"/> RVS design</p> <p>3501422031001 3501422031002 3501422031010 3501422031004</p>
	<p>PHX 06 Vergrendeling boven en onder met horizontale schoten, zonder veiligheidsschoot. Schoten van zinkpersgietwerk, schoothouders van staal met vulplaten.</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit</p> <p>3501422061001 3501422061002 3501422061010</p>
	<p>PHX 07 F Vergrendeling boven en onder, met horizontale veiligheidsschoten, voor brand- en rookwerende deuren. Schoten van staal, schoothouders van staal, met vul platen.</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit <input type="checkbox"/> RVS design</p> <p>3501422071001 3501422071002 3501422071010 3501422071004</p>
	<p>PHX 04 F Vergrendelingsstangenset met afdekprofiel voor deur hoogtes tot 2270 mm. Levering inclusief schoothouder van staal met vulplaten voor 2-vleugelige deuren..</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit <input type="checkbox"/> RVS design</p> <p>3501422041001 3501422041002 3501422041010 3501422041004</p>
	<p>PHX 05 F Vergrendelingsstangenset met afdekprofiel voor deur hoogtes tot 3400 mm. Levering inclusief schoothouder van staal met vulplaten voor 2-vleugelige deuren.</p> <p><input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> black <input type="checkbox"/> white <input type="checkbox"/> RVS design</p> <p>3501422051001 3501422051002 3501422051010 3501422051004</p>



Exit Pad – Vluchtwegen beveiligd conform EN 179

Het beslag van de dormakaba Exit Pad serie vormt een hoogwaardige afsluiting van nooddeuren in vluchtwegen, welke gecombineerd kunnen worden met componenten uit de PHA en PHB serie. Deze sluitingen worden toegepast in niet-openbare gebouwen..

De gebruikers zijn met de uitgangen en het toegepaste beslag vertrouwd zodat panieksituatie nagenoeg kan worden uitgesloten. Alle producten van de serie dormakaba Exit Pad zijn conform EN 179 gekeurd en gecertificeerd. Zij voldoen aan de norm EN 179, bijlage ZA, en dragen derhalve het conformiteitsteken (CE - merk).

De voordelen – punt voor punt

Voor de vakhandel

- Eenvoudig voorraadbeheer door complete verpakking
- universeel toepasbaar buitenbeslag PHT

Voor de monteur

- Eenvoudige montage
- geschikt voor DIN-linkse en DINrechtse deuren

Voor de architect

- Hoogwaardig design, door onzichtbare bevestigingsschroeven
- Verticale stangen met metalen afdekkappen
- Buitenbeslag met dormakaba-deurkruk of knopkruk

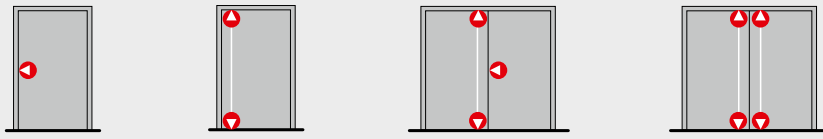
Voor de gebruiker

- Eenvoudige bediening
- Lange levensduur door excellente kwaliteit

Technische gegevens en eigenschappen	Exit Pad ¹⁾	
	1-puntsluiting	2-puntsluiting
Algemene deuren (1/2-vleugelig)	●	●
Brand- en rookwerende deuren (1/2-vleugelig) F	●	●
Volglazen deuren	●	●
Deurbreedte ≤ 1.300 mm	●	–
Deurhoogte ≤ 2.270 mm	–	●
Max. deurbladgewicht (in kg)	200	200
Geschikt voor zowel DIN-linkse als DIN-rechtse deuren	●	●
Veiligheidsschoot	voor algemene deuren	–
	Voor brand- en rookwerende deuren	●
Ontgrendeling via elektrische sluitplaat	○	○
Buitenbeslag PHT voor algemene deuren en brand- en rookwerende deuren voor deurdiktes tot 60 mm	●	●
Verlengde krukruimelaar en schroeven voor deurdiktes van 60 – 105 mm	○	○
Gekeurd conform EN 179	●	●
CE keurmerk voor bouwproducten 2 2	●	●

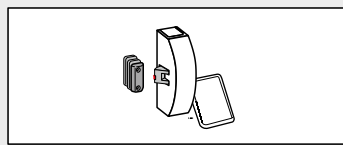
● ja – Neen ○ Optioneel

¹⁾ Voor een 3-puntsvergrendeling kunnen de Exit Pad 1-punts modulair en de componenten PHX van de PHA 2000/PHB 3000 serie gebruikt worden. In combinatie met PHX 05 max. deurhoogte 3400 mm (een deurhoogte groter dan 2500 mm is niet conform het toepassingsgebied van EN 179).

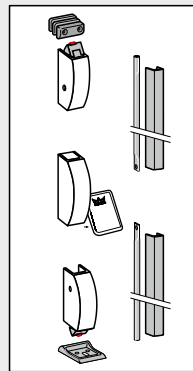


Exit Pad

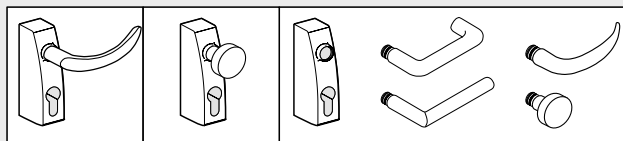
1-puntsvergrendeling



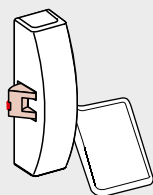
2-puntsvergrendeling



+
PHT



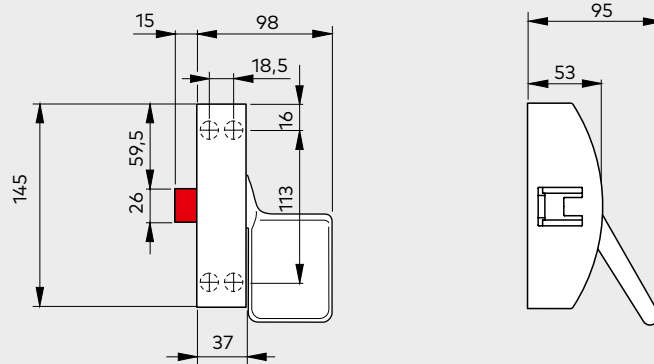
Veiligheidsschoot



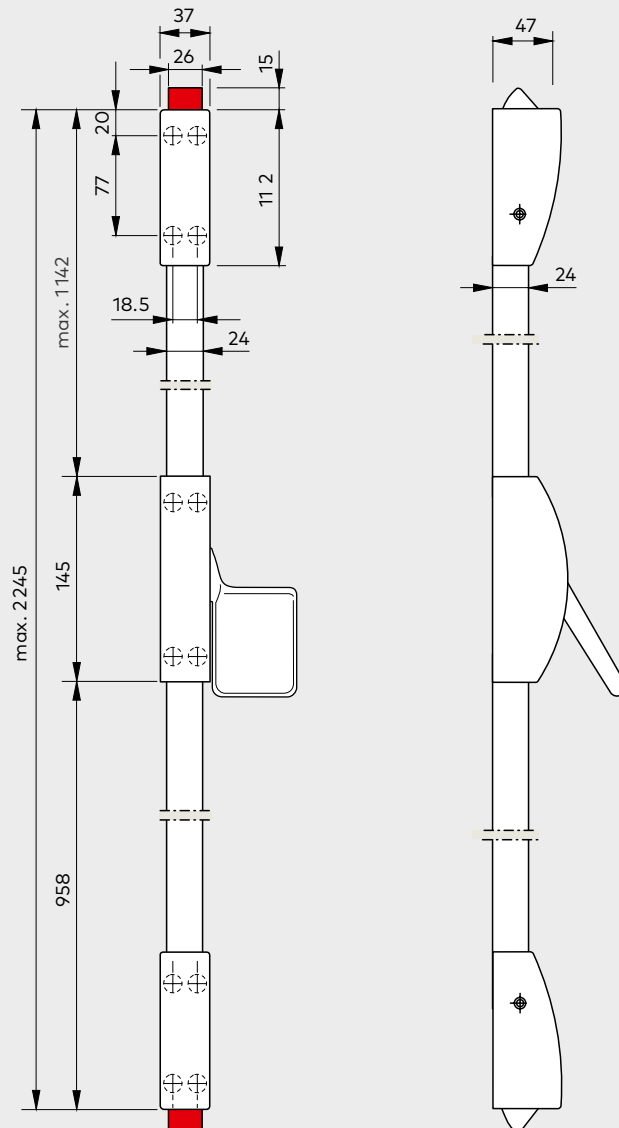
De veiligheidsschoot verhindert terugschuiven van de schoot van buitenaf bij gesloten deur door onbevoegden.

Exit Pad

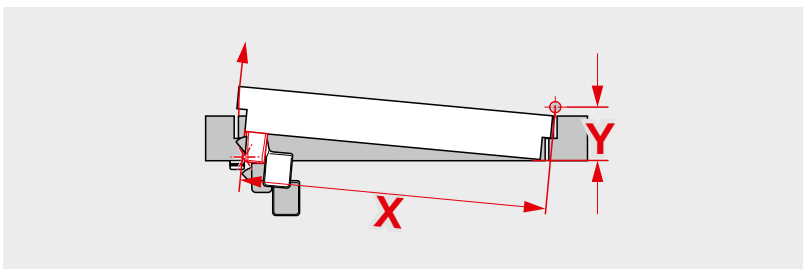
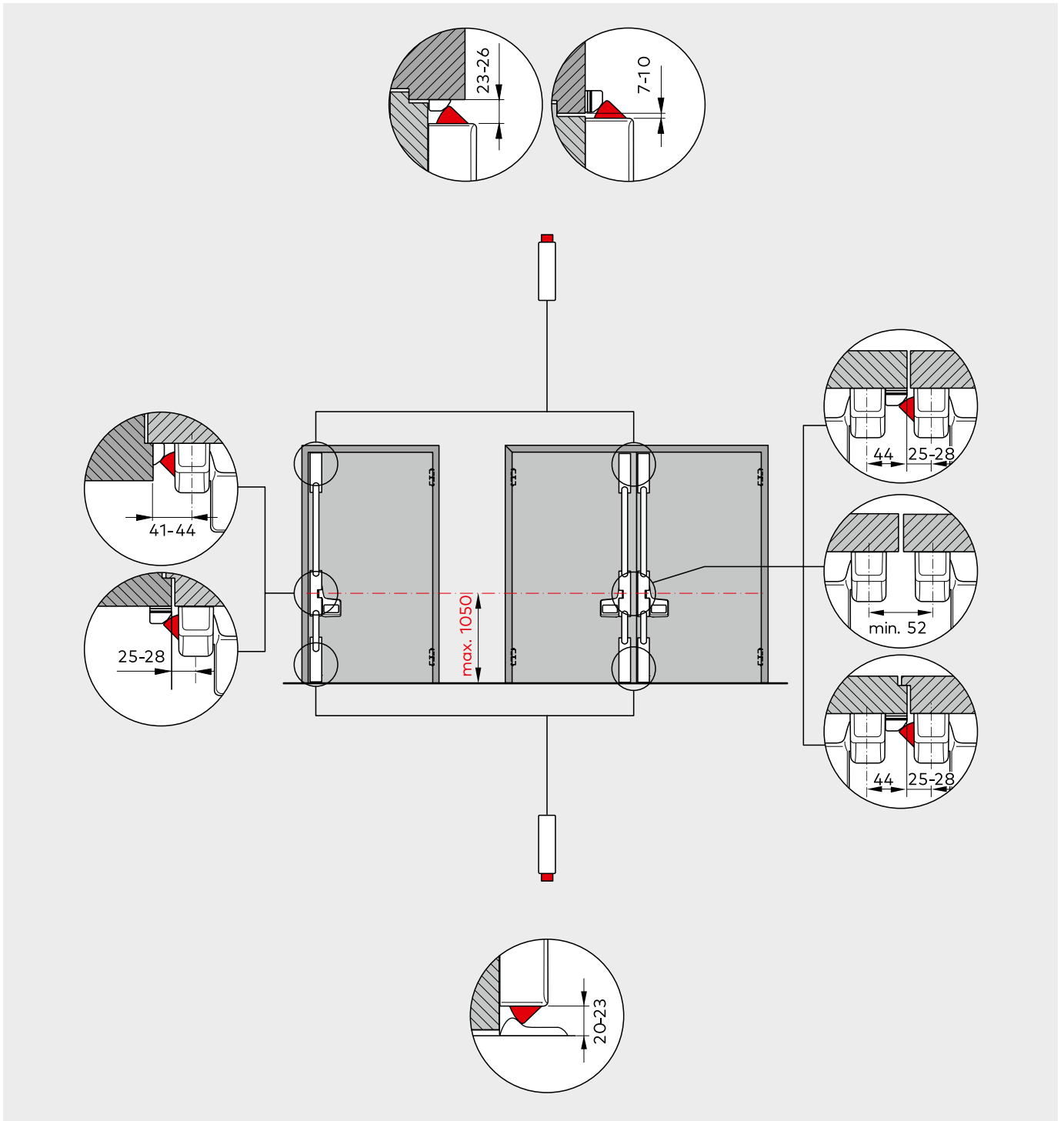
1-puntsvergrendeling



2-/3-puntsvergrendeling



Toepassing en montage



Aanwijzing:

Panieksluitingen kunnen, bij extreem smalle deuren ($X < 1000$ mm) ten opzichte van grotere deurdikten en/of verder dan gebruikelijk voorliggende draaipunten ($Y > 90$ mm) niet „volgens aanwijzingen” gemonteerd worden. dormakaba zoekt in dergelijke gevallen op aanvraag naar alternatieve montage mogelijkheden.



Exit Pad

Bestekomschrijving

Bestelnr.

Exit Pad

Nooddeursluiting gekeurd conform EN 179, DIN-links en DIN-rechts omstelbaar. Ontgrendeling via elektrische sluitplaat mogelijk. Alle producten van de Exit Pad serie dragen het **CE** keurmerk.

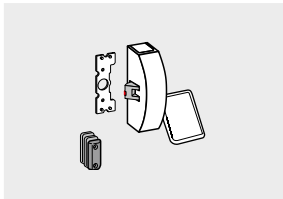


Exit Pad

1-punts-vergrendeling, modulair, voor algemene deuren zonder veiligheidsschoot. Schoot van zinkpersgietwerk, schoothouder van zink, met vulplaten, kunststof montageplaat.

zilverkleurig

3501421111001



Exit Pad F

1-punts-vergrendeling, modulair, voor brand- en rookwerende deuren, met veiligheidsschoot. Schoot van staal, schoothouder van staal met vulplaten, kunststof montageplaat.

zilverkleurig

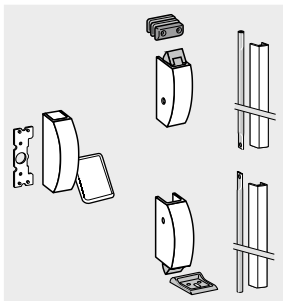
wit

RVS design

3501421121001

3501421121010

3501421121004

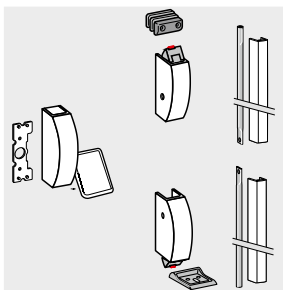


Exit Pad 2P

2-puntsvergrendeling voor algemene deuren, deurhoogte tot 2.270 mm, zonder veiligheidsschoot. Schoot van zinkpersgietwerk, schoothouder van zink, met vulplaten, kunststof montageplaat.

zilverkleurig

3501422111001



Exit Pad F 2P

2-puntsvergrendeling, voor brand- en rookwerende deuren, deurhoogte tot 2.270 mm, met veiligheidsschoot. Schoot van staal, schoothouder van staal met vulplaten, kunststof montageplaat.

zilverkleurig

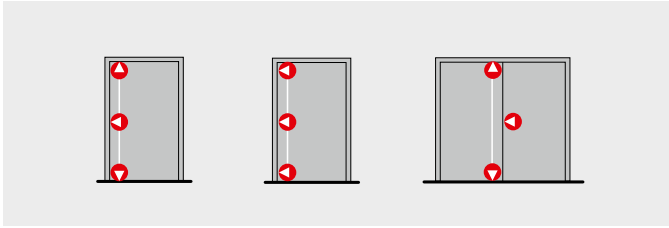
wit

RVS design

3501422121001

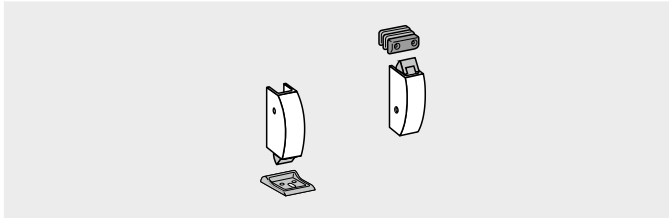
3501422121010

3501422121004

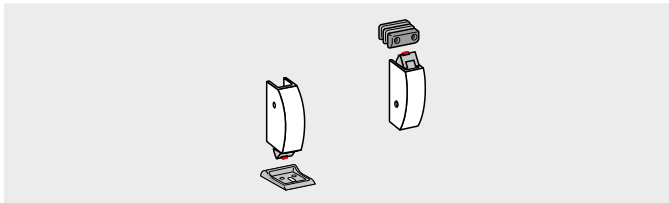


Aanwijzing

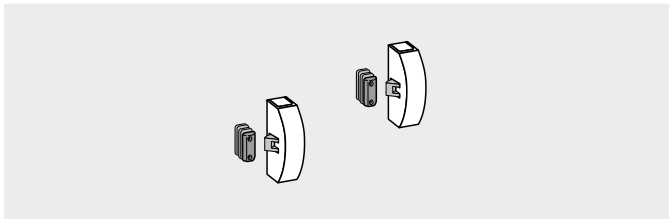
Voor een 3-puntsvergrendeling kunnen de Exit Pad 1-punts modulair en de componenten PHX van de PHA 2000/ PHB 3000 serie worden gecombineerd.



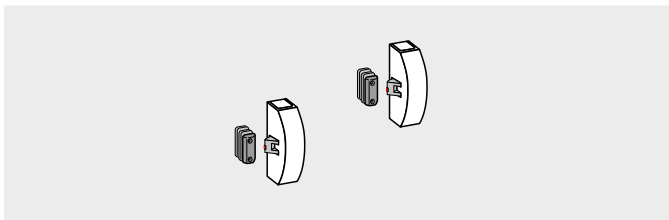
PHX 02



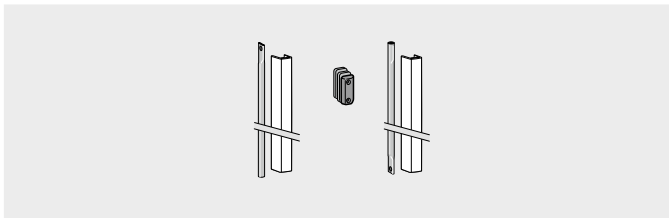
PHX 03



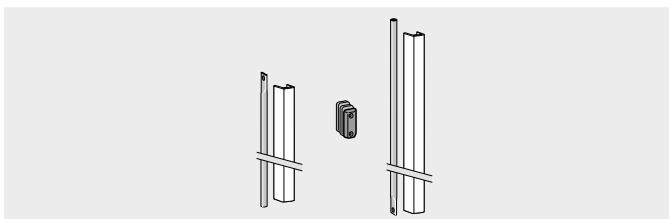
PHX 06



PHX 07



PHX 04

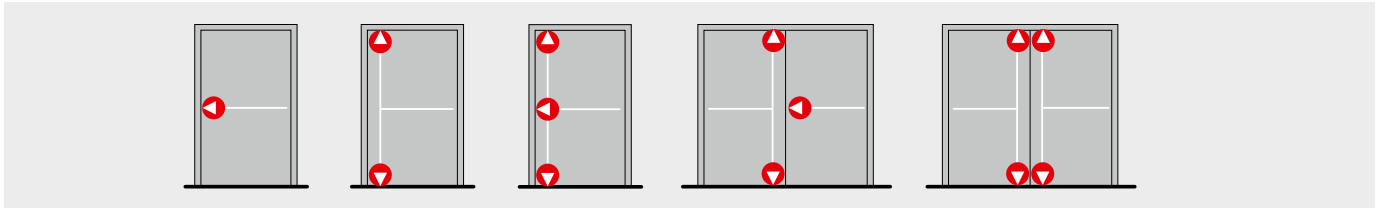


PHX 05

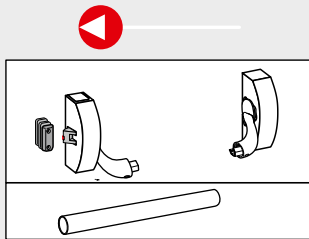
Glass Kit

dormakaba's anti-paniek hardware PHA 2000 en Exit Pad kunnen ook op volglazen deuren toegepast worden.

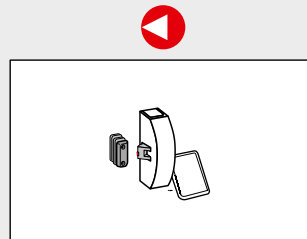
- Zowel geschikt voor volglas-toepassingen als voor glaswandtoepassingen
- Voor enkele en dubbele deuren
- 1-punts of meerpuntsvergrendeling.
- Combineerbaar met het Mini-buitenbeslag voor volglazen deuren
- Voor 8 tot 10 mm dik gehard glas
- Maximale deurvleugelbreedte: 1.300 mm
- Maximale deurvleugelhoogte: 2.500 mm
- RVS-design uitvoering



PHA 2000
1-puntsvergrendeling

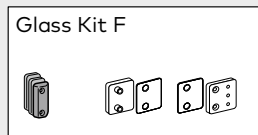
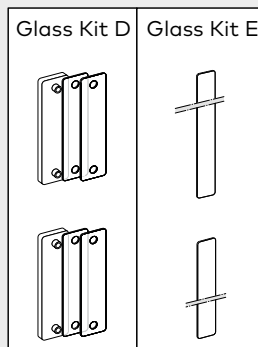
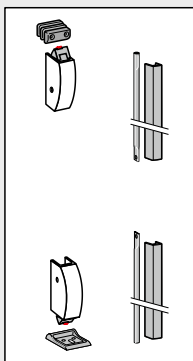


Exit Pad
1-puntsvergrendeling

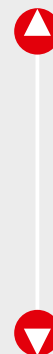
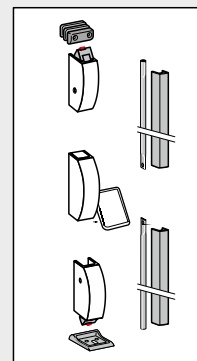


Zonder buitenbeslag	Glass Kit A
PHT Mini 	Glass Kit B (DIN-L) Glass Kit C (DIN-R)

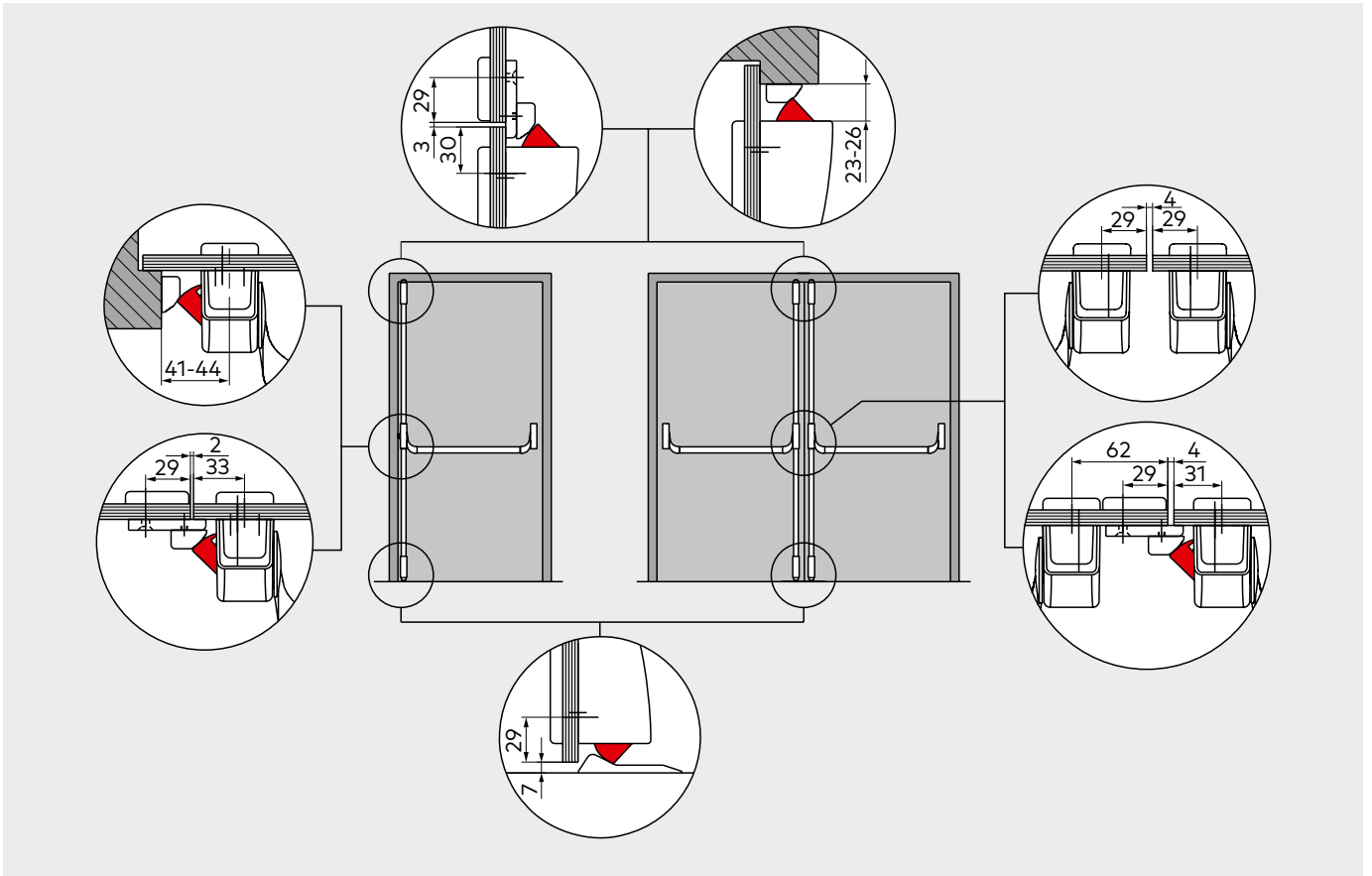
2-/3-puntsvergrendeling



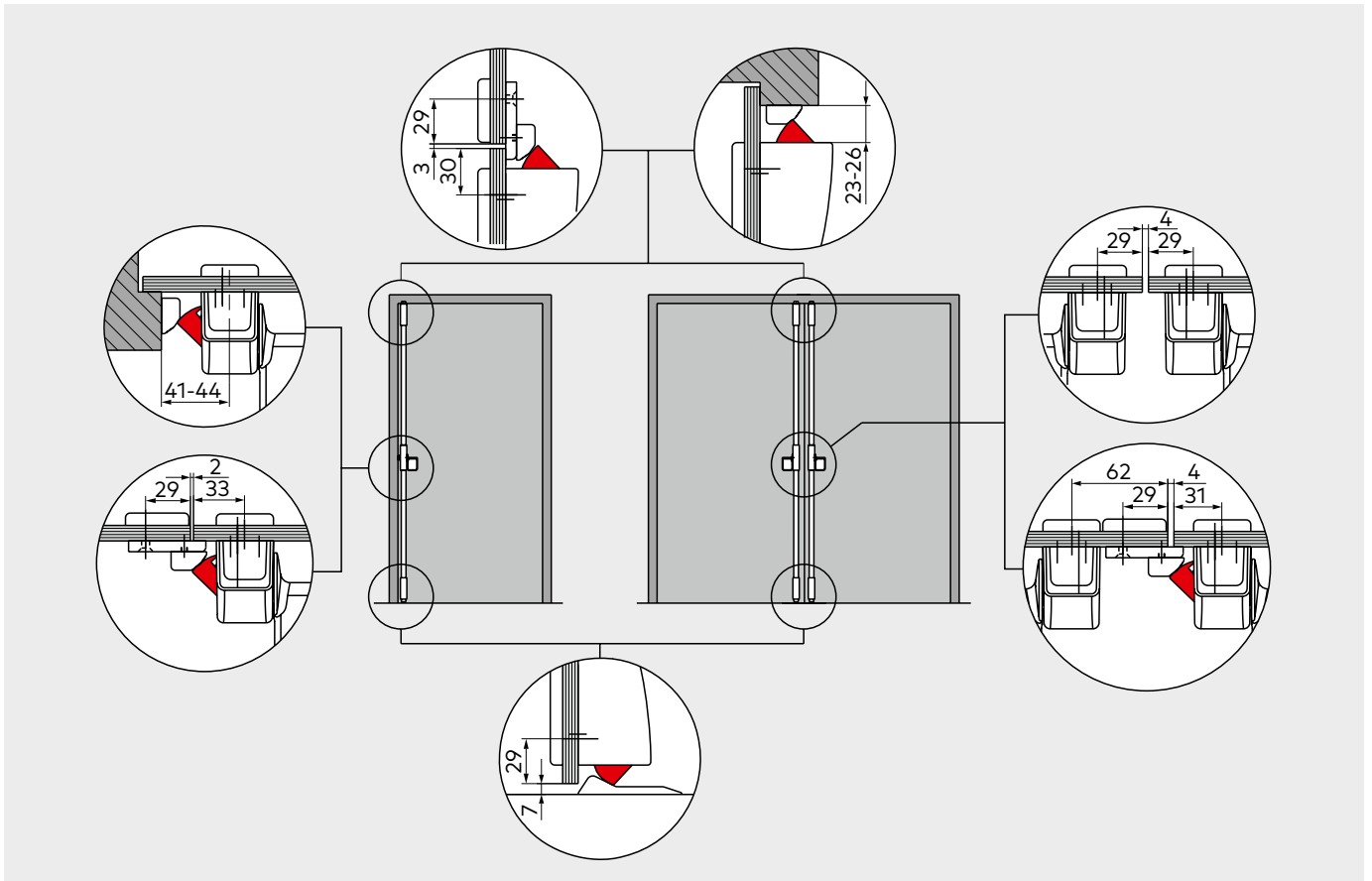
2-puntsvergrendeling



PHA 2000 op volglazen deuren

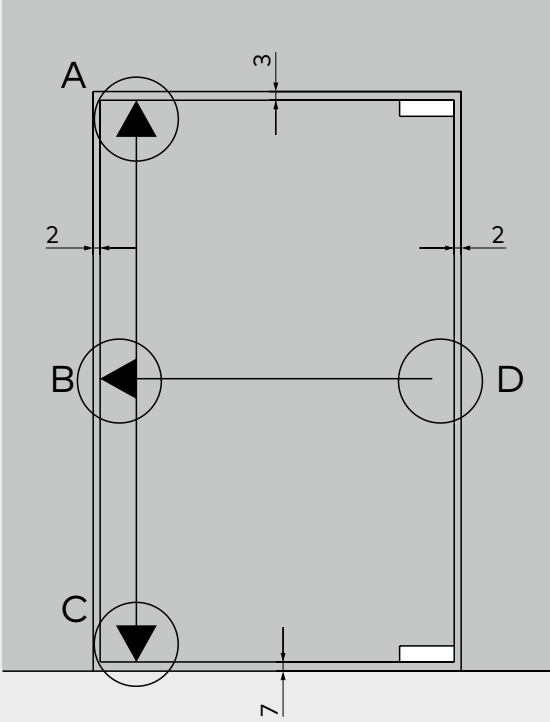
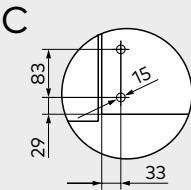
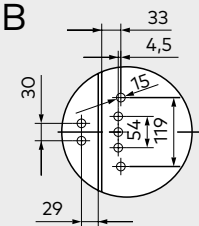
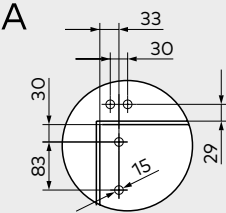


Exit Pad op volglazen deuren

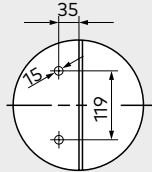


Glass Kit

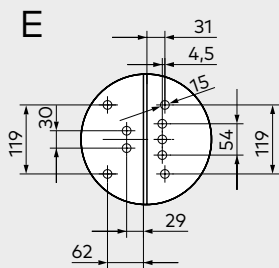
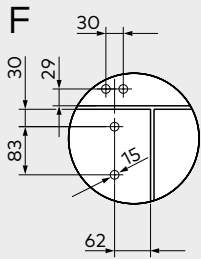
PHA 2000 / Exit Pad op 1-vleugelige volglaten deuren



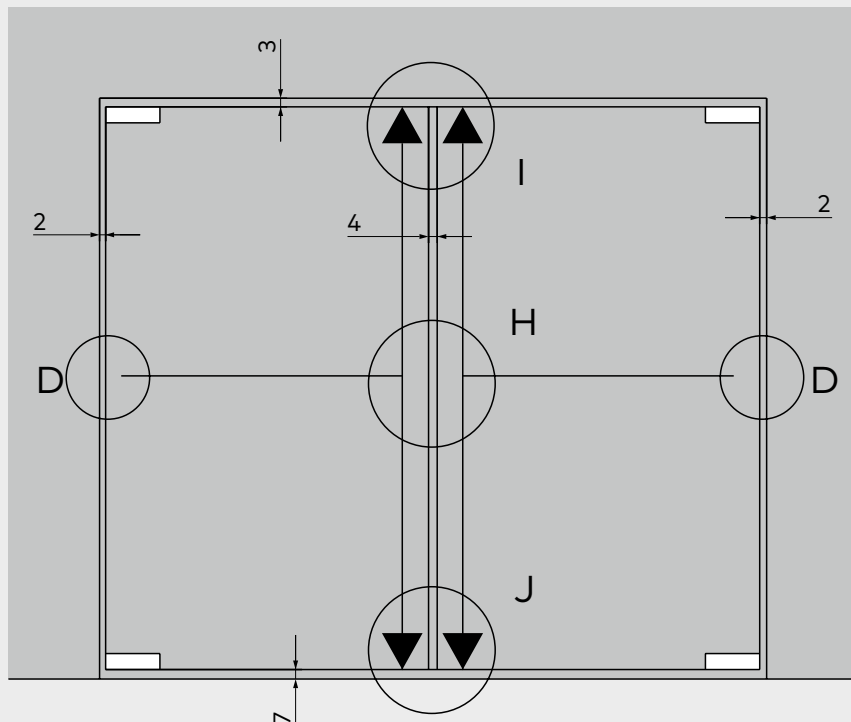
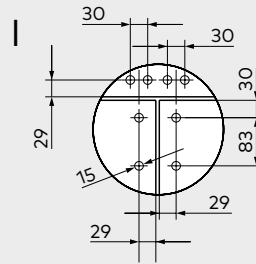
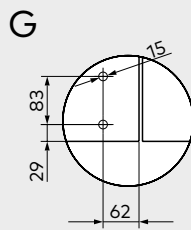
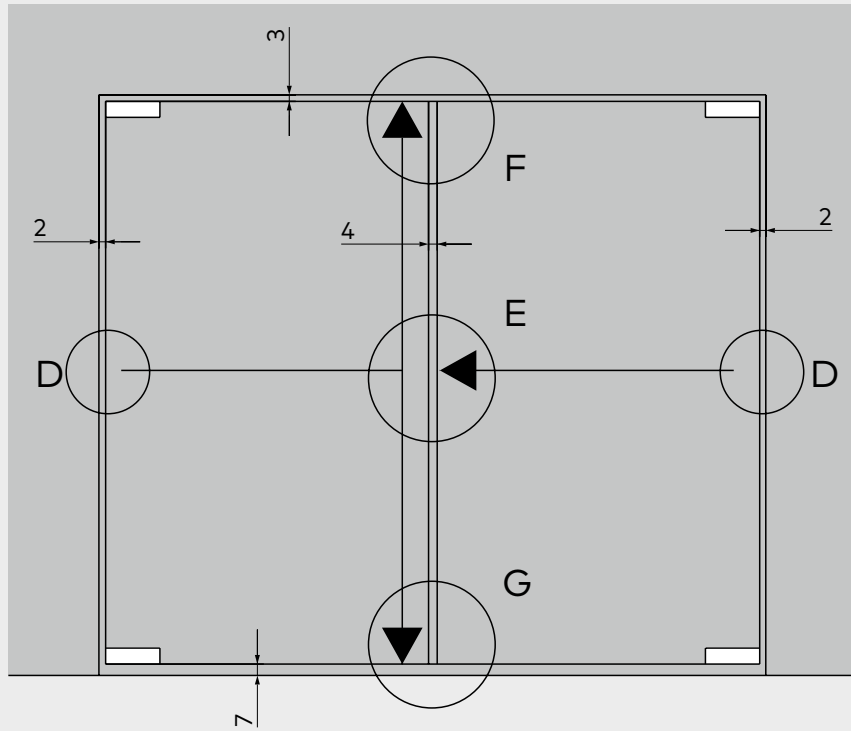
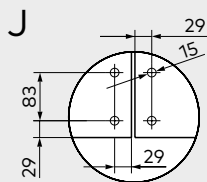
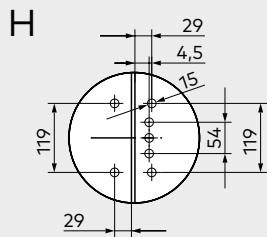
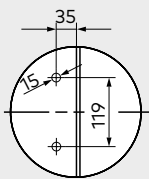
D alleen bij PHA 2000



PHA 2000 / Exit Pad op 2-vleugelige volglaten deuren

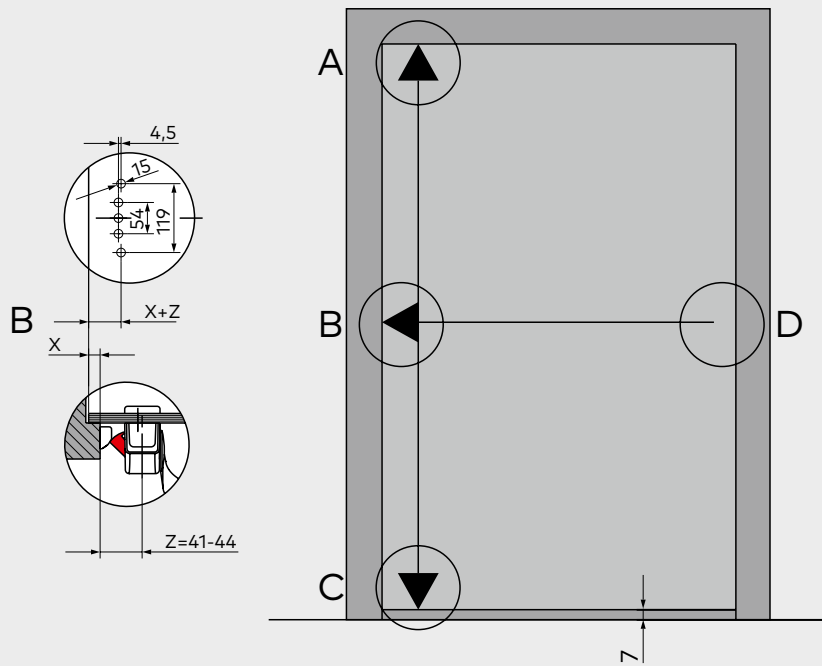
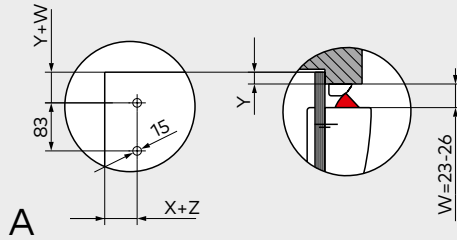


D alleen bij PHA 2000

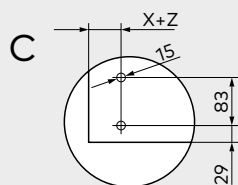
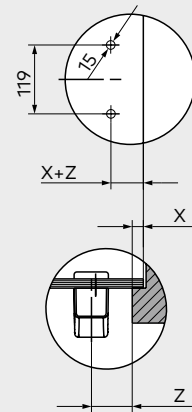


Glass Kit

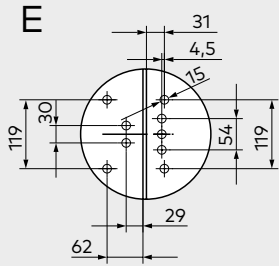
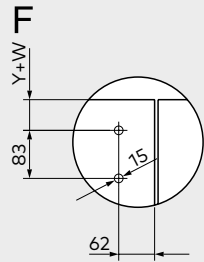
PHA 2000 / Exit Pad op 1-vleugelige volglazen deuren met omlijsting



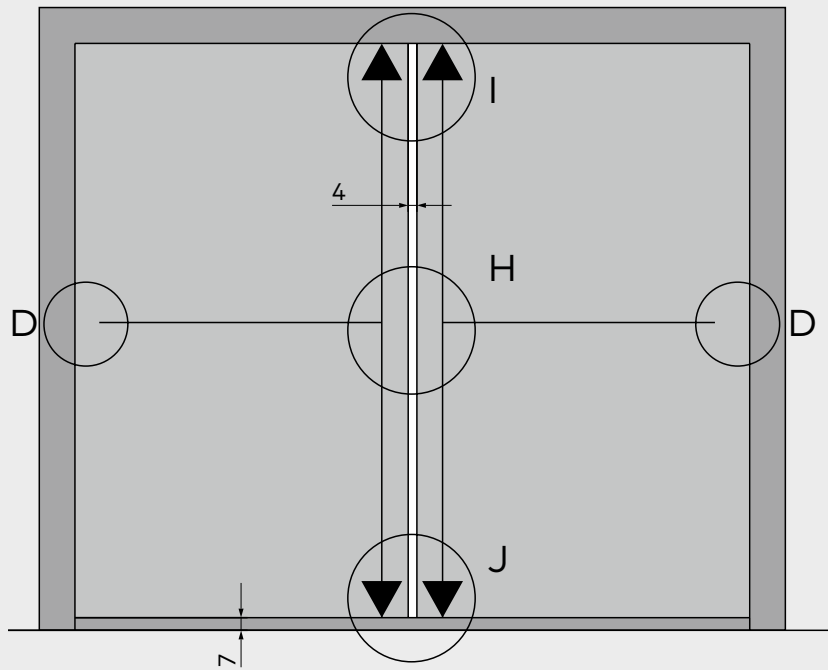
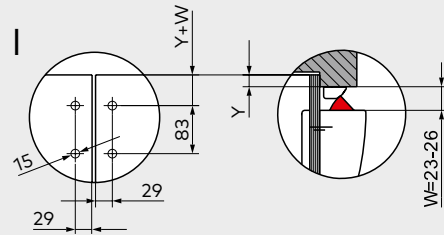
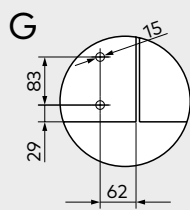
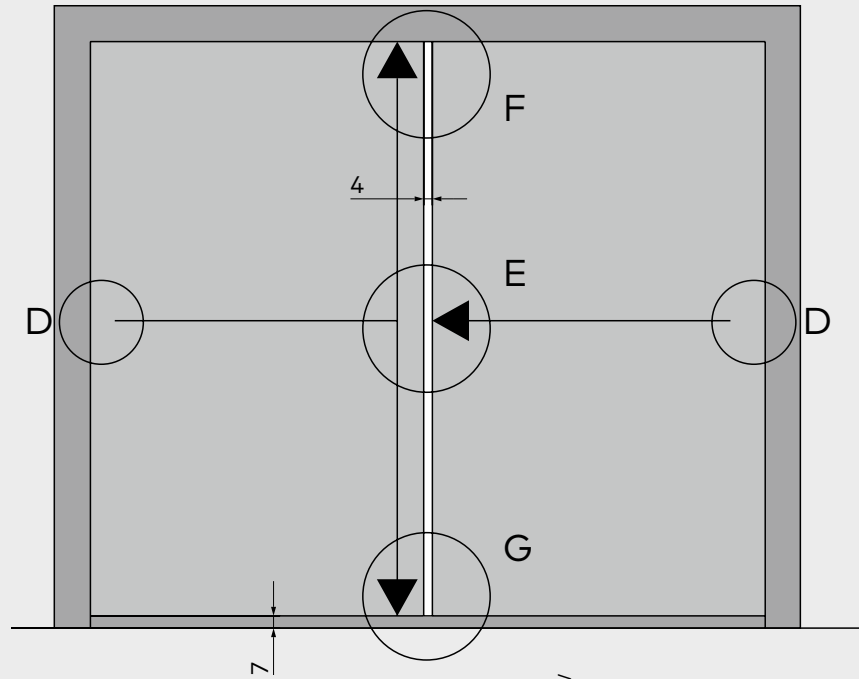
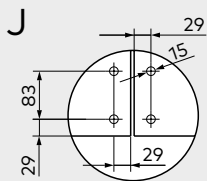
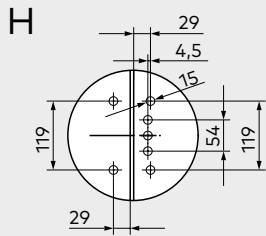
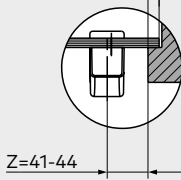
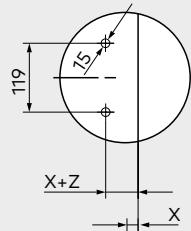
D alleen bij PHA 2000



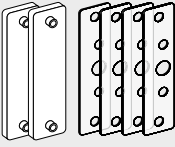
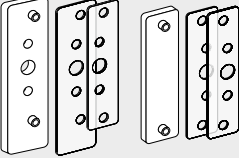
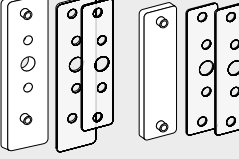
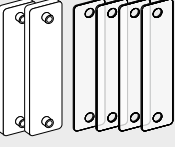
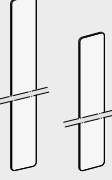
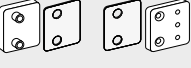

PHA 2000 / Exit Pad op 2-vleugelige volgglazen deuren met omlijsting



D alleen bij PHA 2000



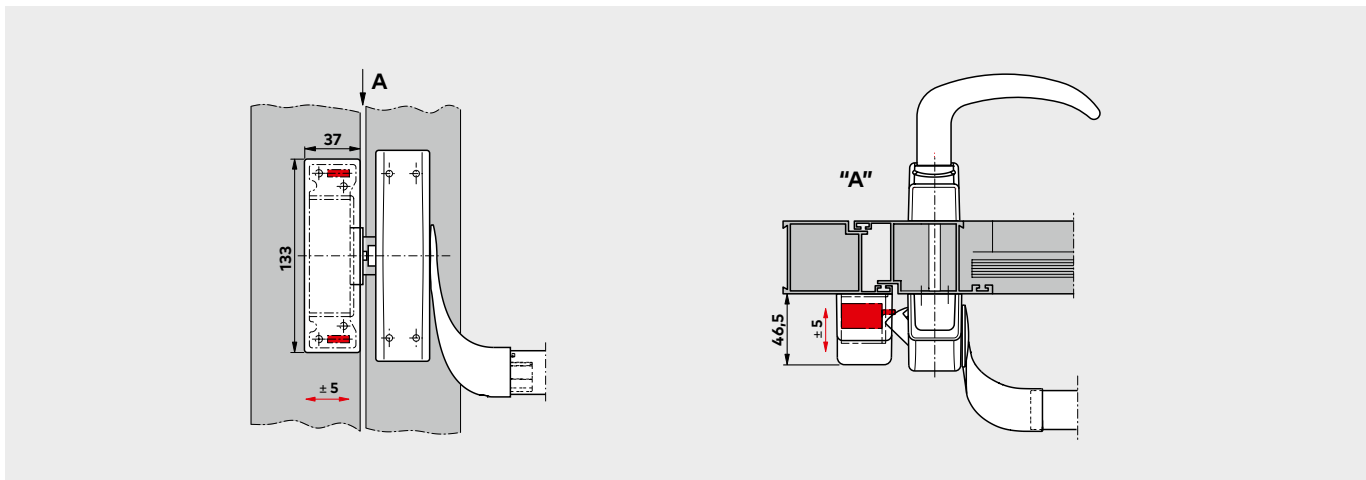
Glass Kit

	Bestekomschrijving	Bestelnr.
	<p>PHA Glass Kit A Montageset voor PHA 2000 1-punts, zonder buitenbeslag RVS design</p>	3501424011004
	<p>PHA Glass Kit B Montageset DIN-links voor PHA 2000 1-punts, in combinatie met buitenbeslag RVS design</p>	3501424021004
	<p>PHA Glass Kit C Montageset DIN-rechts voor PHA 2000 1-punts, in combinatie met buitenbeslag RVS design</p>	3501424031004
	<p>PHA Glass Kit D Montageset voor PHA 2000 boven- en ondervergrendeling RVS design</p>	3501424041004
	<p>PHA Glass Kit E Afdekprofiel voor vergrendelingsstangenset RVS design</p>	3501424051004
	<p>PHA Glass Kit F Montageplaat voor stalen schoothouders voor 1- en 2-vleugelige deuren RVS design</p>	3501424061004
	<p>PHA Glass Kit Mini Buitenbeslag RVS-design</p>	3501424071004

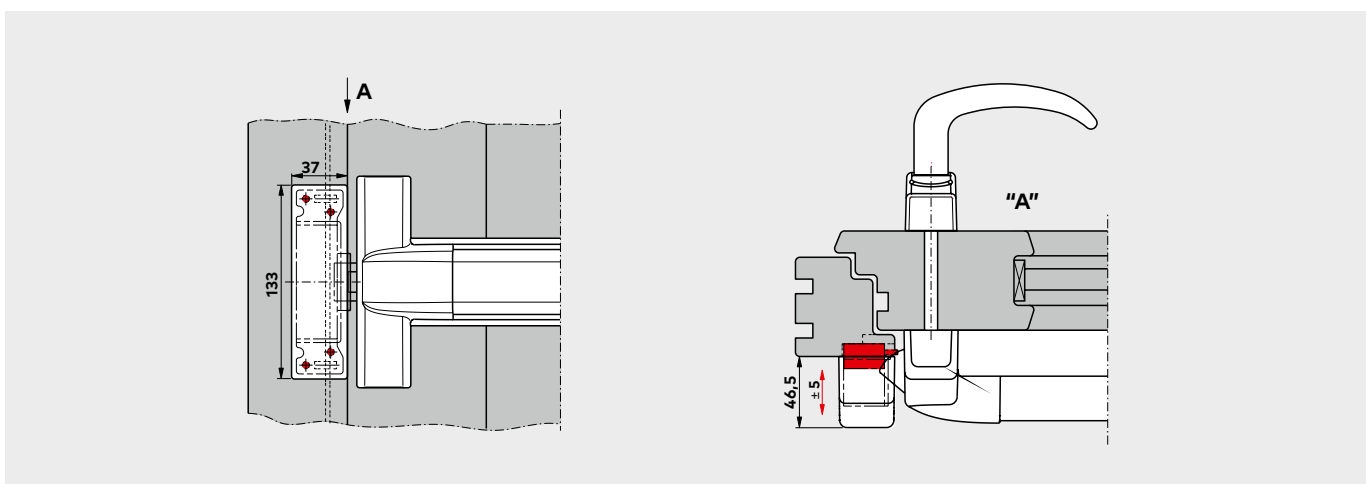


Accessoires

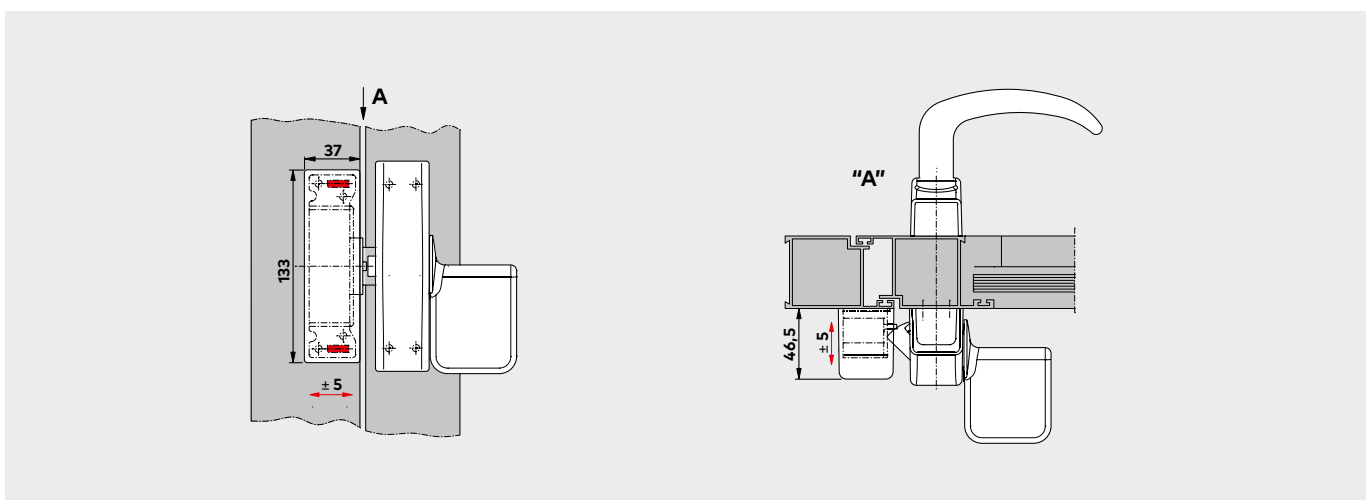
PHX 50 – elektrische sluitplaat



Toepassingsvoorbeeld PHX 50 met PHA 2000 op een kaderprofiel deur

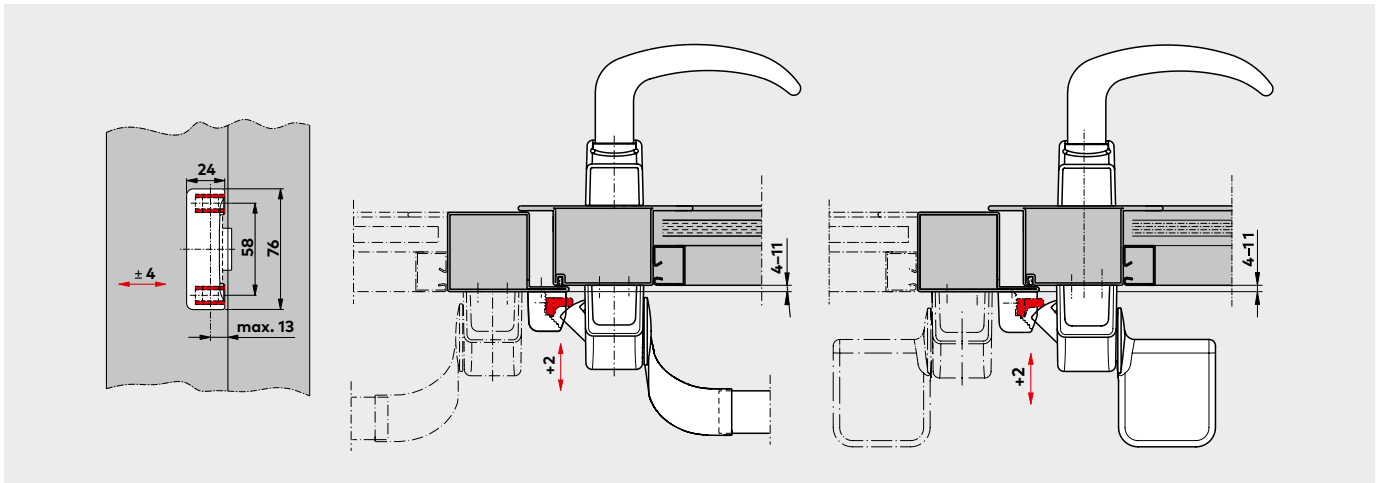


Toepassingsvoorbeeld PHX 50 met PHB 2000 op een kaderprofiel deur

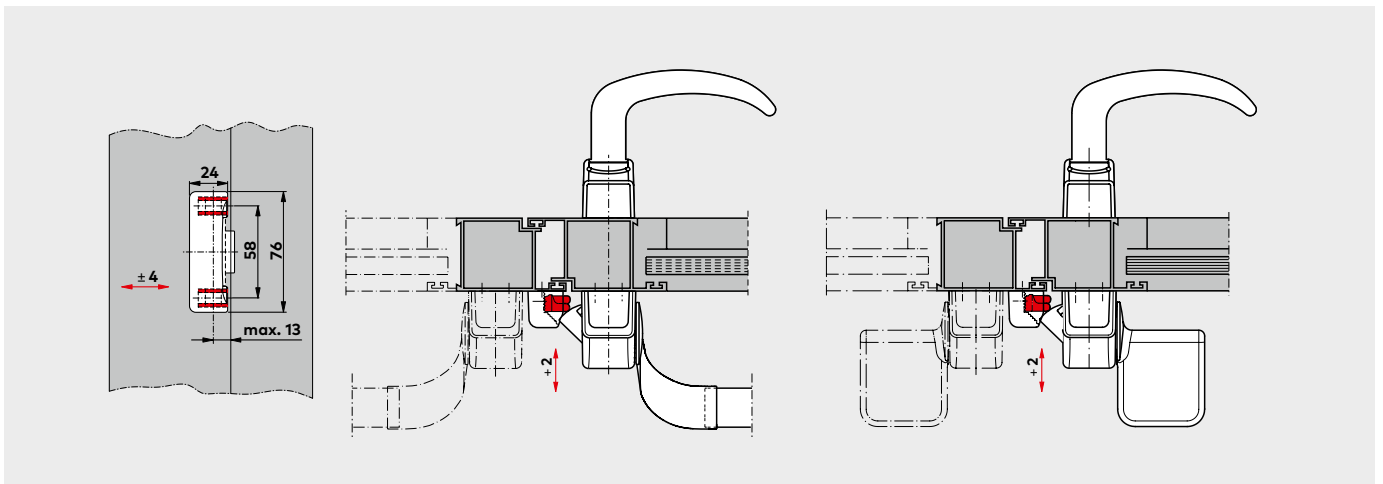


Toepassingsvoorbeeld PHX 50 met Exit Pad op een kaderprofiel deur

PHX 21 – Verstelbare schoothouder voor kaderprofieldeuren in aluminium

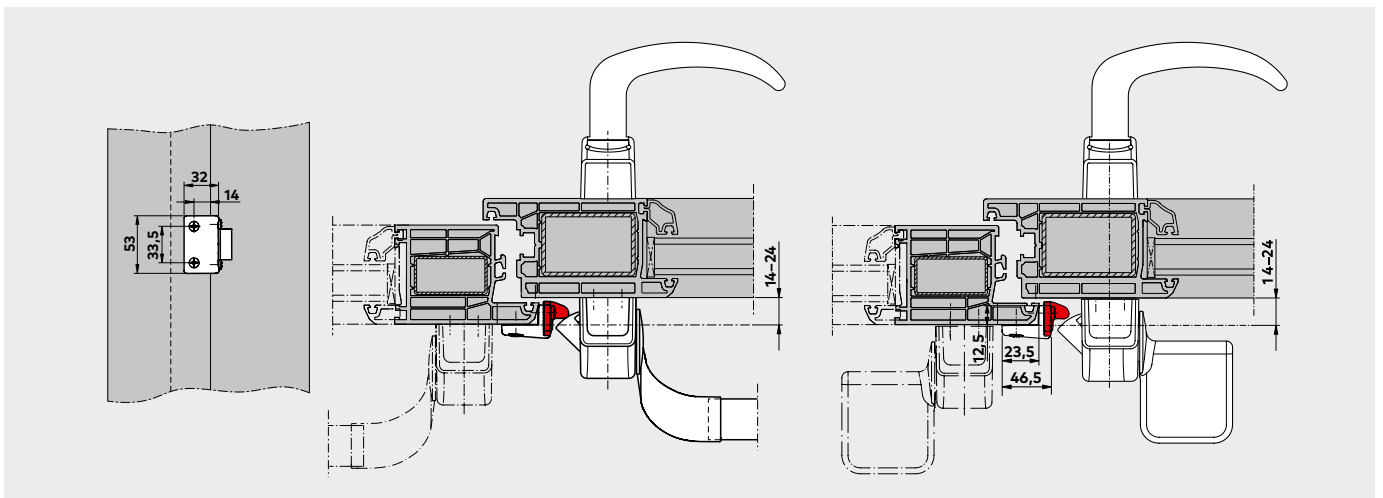


Toepassingsvoorbeeld PHX 21 op een opdeur, universeel toepasbaar op 1- en 2-vleugelige deuren




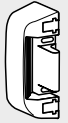



Toepassingsvoorbeeld PHX 21 op een stompe deur, universeel toepasbaar op 1- en 2-vleugelige deuren

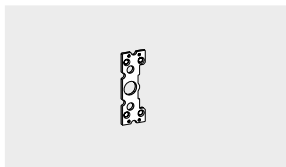
PHX 22 – Verstelbare schoothouder voor kaderprofieldeuren in kunststof



Toepassingsvoorbeeld PHX 22 op een deur met aanslagprofiel, universeel toepasbaar op 1- en 2-vleugelige deuren

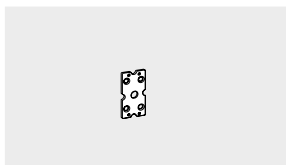
Accessoires

	Bestekomschrijving	Bestelnr.
	<p>PHX 50 Elektrische sluitplaat In combinatie met PHA/PHB voor toepassing op algemene deuren met een opdek tot 24 mm. Schootvanger van zinkpersgietwerk. 12 V AC, 50 Hz, 15 W</p> <p> <input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit <input type="checkbox"/> RVS design </p>	<p>3501424501001 3501424501002 3501424501010 3501424501004</p>
	<p>PHX 21 Verstelbare schoothouder Voor algemene profieldeuren, 1-/2-vleugelig, stomp of aanslagprofiel (0-11 mm). Schoothouder van zinkpersgietwerk (verpakkingseenheid: 5 st.)</p> <p> <input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit <input type="checkbox"/> RVS design </p>	<p>3501424210101 3501424210102 3501424210110 3501424210104</p>
	<p>PHX 22 Verstelbare schoothouder Voor algemene kunststof profieldeuren, 1-/2-vleugelig, opdek (14-24 mm) Schoothouder van zinkpersgietwerk (verpakkingseenheid 5 st.)</p> <p> <input type="checkbox"/> zilverkleurig <input type="checkbox"/> zwart <input type="checkbox"/> wit <input type="checkbox"/> RVS design </p>	<p>3501424220101 3501424220102 3501424220110 3501424220104</p>
	<p>PHA Microschakelaar Voor aansturing van optische of akoestische signalen. Contactbelastbaarheid: max. 48 V DC, max. 3 A</p>	<p>3501425200060</p>
	<p>PHB Microschakelaar Voor aansturing van optische of akoestische signalen. Contactbelastbaarheid: max. 48 VDC, max. 3 A</p>	<p>3501435201061</p>

Bestekomschrijving**Bestelnr.****PHX Montageplaat**

Staal, verzinkt (verpakkingseenheid: 10 st.), voor pre-installatie, om de installatie ter plaatse te vereenvoudigen

3501425200050

**PHX Montageplaat**

Staal, verzinkt (VE 10 st.), voor pre-installatie, om de installatie ter plaatse te vereenvoudigen

3501425200051



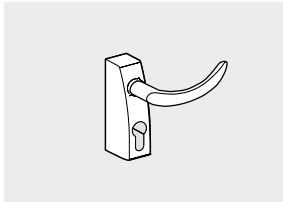
PHT Buitenbeslag

Bestekomschrijving

Bestelnr.

PHT

Buitenbeslag met deurkruk of knopkruk, toepasbaar met PHA 2000 en PHB 3000. Buitenbeslag PHT is universeel geschikt voor DIN-linkse en DIN-rechtse deuren en draagt het CE keurmerk.

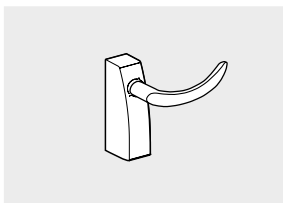


PHT 01

Buitenbeslag met dormakaba deurkruk, voor algemene deuren met een deurbladdikte tot 60 mm, geschikt voor opname van een enkelzijdige Europrofielcilinder. Met krukstift en 2 cilinder-bevestigingsschroeven.

- zilverkleurig
- zwart
- wit

3501439011001
3501439011002
3501439011010

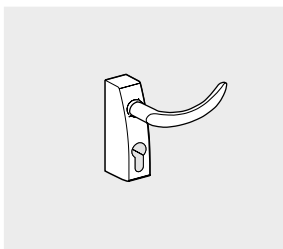


PHT 03

Buitenbeslag met dormakaba deurkruk, voor algemene deuren met een deurdikte tot 60 mm, niet afsluitbaar. Met krukstift.

- zilverkleurig
- zwart
- wit

3501439031001
3501439031002
3501439031010

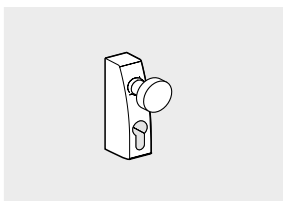


PHT 05

Buitenbeslag met dormakaba deurkruk, voor brand- en rookwerende deuren met een deurdikte tot 60 mm. Met geïntegreerde dichtingsring. Geschikt voor opname van een enkelzijdige Europrofielcilinder. Met krukstift en 2 cilinder-bevestigingsschroeven.

- zilverkleurig
- zwart
- wit
- RVS design

3501439051001
3501439051002
3501439051010
3501439051004

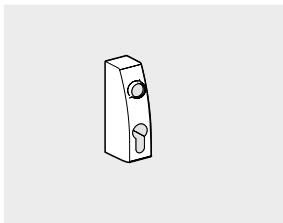


PHT 06

Buitenbeslag met knopkruk, voor algemene deuren met een deurdikte tot 60 mm, geschikt voor opname van een enkelzijdige Europrofiel cilinder. Met krukstift en 2 cilinder-bevestigingsschroeven.

- zilverkleurig
- zwart
- wit

3501439061001
3501439061002
3501439061010



PHT 07

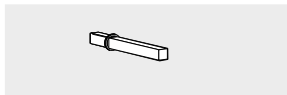
Buitenbeslag, combineerbaar met dormakaba deurkruk of knopkruk voor brand- en rookwerende deuren. Met krukstift en 2 cilinder-bevestigingsschroeven.

- zilverkleurig
- zwart
- wit
- RVS design

3501439071001
3501439071002
3501439071010
3501439071004

Bestekomschrijving

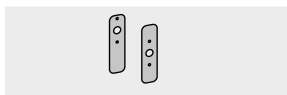
Bestelnr.



PHT S 05 Extended Spindle

8 mm tuimelaar, incl. bevestigingsschroeven voor deurdiktes van 60 – 105 mm.

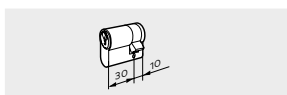
3501439200050



F Afdichtingsset

Voor buitenbeslag en PHA/PHB panieksluitingen gemonteerd op brand- en rookwerende deuren.

3501439200060

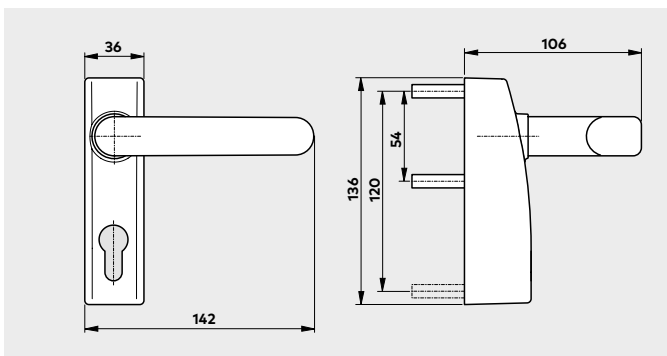


TL-Z 03

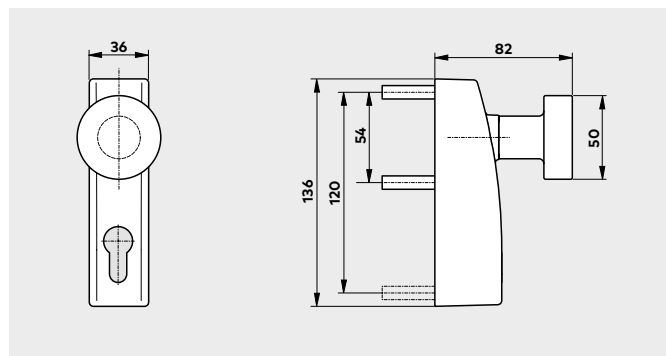
Enkelzijdige Europrofielcilinder met 3 sleutels, voor PHT 01, 05, 06, 07.

35000000003

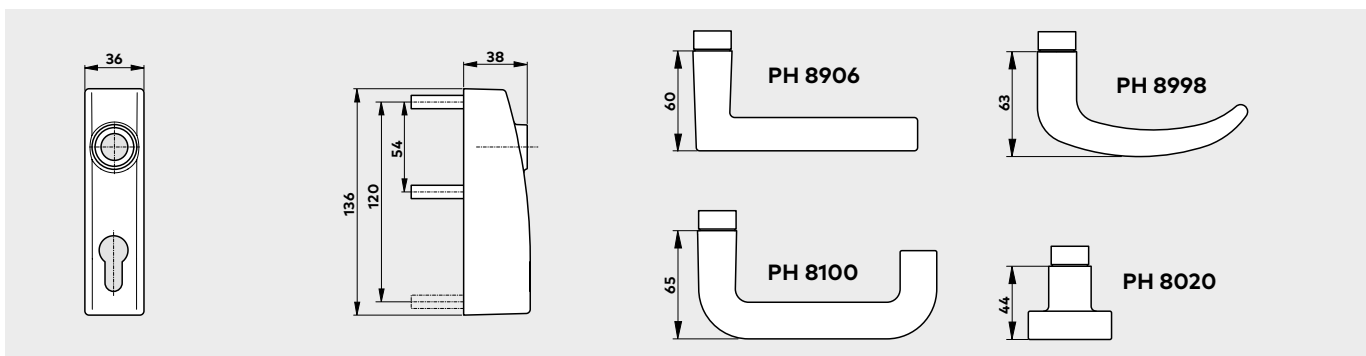
PHT – Buitenbeslag



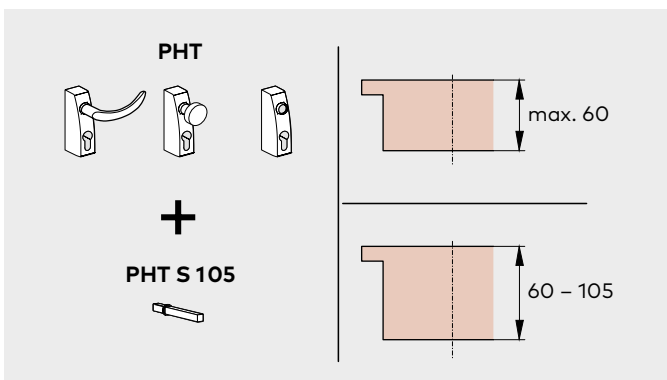
PHT 03, 05 **F** – buitenbeslag met deurkruk



PHT 06 – buitenbeslag met knopkruk



PHT 07 **F** – buitenbeslag modulair



F

Bij gebruik van het buitenbeslag dormakaba PHT in combinatie met PHA resp. PHB paniekbaren op brand- en rookwerende deuren dient de bijbehorende afdichtingsset te worden gebruikt.

De anti-paniek hardware-producten van de dormakaba PHT serie dragen het **CE** keurmerk.

Onze inzet voor duurzaamheid

Wij zetten ons in voor een duurzame ontwikkeling in onze hele waardeketen, waarbij wij altijd onze economische, ecologische en sociale verantwoordelijkheid tegenover toekomstige generaties voor ogen houden. Duurzaamheid op productniveau is een belangrijke en toekomstgerichte benadering in de bouw. Om gekwantificeerde gegevens over de milieu-impact van een product gedurende zijn hele levenscyclus te verstrekken, levert dormakaba Environmental Product Declarations (EPD's) op basis van alomvattende levenscyclusbeoordelingen.

www.dormakaba.com/sustainability



Ons aanbod

Automatische toegangsoplossingen

Automatische deuren
Beveiligingsdeuren



Toegangscontrole oplossingen

Elektronische toegang & Data
Vluchtwegsystemen
Hotelsystemen & sloten



Toegangstechniek oplossingen

Deurdrangers
Deurbeslag
Mechanische sluitsystemen



Service

Technische ondersteuning
Installatie en montage
Onderhoud en reparatie



WN 053502_BE, NL, 06/2026.
Technische wijzigingen voorbehouden.



dormakaba.be

dormakaba
Belgium N.V.
Monnikenwerve 17-19
BE-8000 Brugge
T. +32 50 45 15 70
info.be@dormakaba.com
dormakaba.be