



Antipaniek- & vluchtwegoplossingen opbouw



Eenvoudige concepten:
duidelijk & overzichtelijk

Assortimentsoverzicht

- IDEA BASE
- IDEA PUSH
- IDEA BOLT
- PUSH PAD
- PUSH PAD BOLT
- Accessoires & toebehoren



Veilig en betrouwbaar

In onder andere kantoorpanden, zorginstellingen en horeca-gelegenheden moet u kunnen vertrouwen op de aanwezige vluchtwegen. Niet alleen in situaties waar u bekend bent met de vluchtwegen is dit noodzakelijk, maar juist ook in situaties waar u onbekend bent. Het is te allen tijde van belang dat de vluchtwegen veilig en betrouwbaar zijn.

Garantie

De ISEO Groep verlengt de garantietermijn voor alle producten.

Alle mechanische producten hebben vanaf december 2013 een garantie van 10 (tien) jaar en de overige producten een garantie van 3 (drie) jaar. Dit maakt de merknaam ISEO sterker, belangrijker en betrouwbaarder.



Voorwoord

Kwaliteitsconcepten

Sinds oktober 1989 is HMB *profit locks & tools* (HMB) actief binnen de hang- en sluitwerkbranche. HMB staat voor kwalitatief hoogwaardige producten, het bieden van de juiste service en ondersteuning aan de klant en inspelen op vragen uit de markt.

HMB streeft daarnaast naar totaalconcepten, zodat de klant zo optimaal mogelijk bediend en ontzorgt kan worden. Om dit te bewaken en te blijven innoveren zijn uiteraard sterke partners nodig die passen binnen het kwaliteitsplan van HMB.

Uitbreiding Antipaniek- en Vluchtoplossingen

Vanaf 2014 kunnen er door de samenwerking met het Italiaanse bedrijf ISEO, voor Antipaniek- en Vluchtweg-oplossingen opbouw, mooie concepten geboden worden.

Het ISEO-pakket is een mooie aanvulling op het HMB-assortiment. Wij zien ISEO als een sterke partner, zijn trots op de samenwerking en daarmee toevoeging van deze productrange.



Unieke voordelen

De antipaniek- en vluchtwegoplossingen van ISEO zijn, naast het esthetische aspect, zeer veilig, betrouwbaar en tevens voor vele toepassingen geschikt. De modulaire systemen hebben een zelfvergrendelende werking en kunnen toegepast worden op alle typen enkele en dubbele deuren, zoals o.a. kunststof, aluminium en hout. In het kader van de veiligheid, zijn de ISEO-antipaniekbalken voorzien van stalen in plaats van zamac dagschoten, waardoor een hoge brandwerendheid gerealiseerd wordt.

Inhoudsopgave

Dubbele veiligheid: <i>geen paniek & geen bacteriën</i>	4
Eenvoudige concepten	5
Normen NEN-EN1125:2008	6
Waarschuwing	8
Productcertificaten	9
IDEA BASE	10
IDEA PUSH	12
IDEA BOLT	14
PUSH PAD voor nooddeuren	16
Normen NEN-EN179:2008	16
Waarschuwing	18
Productcertificaten	19
PUSH PAD 1-punts	20
PUSH PAD BOLT 2-punts	21
Antipaniekoplossingen dubbele deuren	22
Accessoires	22
Overige toebehoren	26
Wij helpen u graag verder!	27

Dubbele veiligheid: *geen paniek & geen bacteriën*

AntiGerm

Alle producten uit de ISEO antipaniekbeslagrange met anti-bacteriële coating "AntiGerm", voldoen aan de vrijwillige certificatie ICIM 021AW/0.



Eenvoudige concepten

Set op maat!

Om het voor u zo eenvoudig en overzichtelijk mogelijk te maken zijn de verschillende opbouw antipaniek- en vluchtwegoplossingen uitgewerkt in concepten. Deze concepten zijn onderverdeeld in sets. Hierdoor heeft u snel inzichtelijk welk concept en uiteindelijk welke set aansluit bij uw wensen.

Let op! De kleur grijs is vernieuwd in 'metal grey', deze wordt in dit magazine 'grijs' genoemd.



Dubbele veiligheid!

In overeenstemming met de aandacht voor veiligheid, heeft ISEO besloten om alle producten af-fabriek te voorzien van de AntiGerm coating. Dit is met name van belang voor producten die toegepast worden op plaatsen waar hygiëne en gezondheidszorg basisvereisten zijn. Hierbij kunt u denken aan ziekenhuizen en klinieken, maar ook kinderdagverblijven en kleuterscholen.

De coating is verrijkt met de antibacteriële bescherming AntiGerm*, waarvan de werking is gecertificeerd door de afdeling Moleculaire Geneeskunde van de Universiteit van Padova in Italië.

De antibacteriële behandeling is permanent en vereist geen speciaal onderhoud. Het constante proces van het vrijkomen van zilverionen zorgt voor een efficiënte bescherming gedurende de levensduur van het product, zelfs in het geval van oppervlaktebeschadigingen.

* Antibacteriële bescherming van de antipaniekbalken en accessoires.



Concepten

Nr.	Omschrijving	Sluiting	EN	Vergrendeling midden	Vergrendeling boven/onder
1.	IDEA BASE	1-puntssluiting	EN1125	zijdelings	geen
2.	IDEA BASE	3-puntssluiting	EN1125	zijdelings	verticaal
3.	IDEA BASE	3-puntssluiting	EN1125	zijdelings	zijdelings
4.	IDEA PUSH	1-puntssluiting	EN1125	zijdelings	geen
5.	IDEA PUSH	3-puntssluiting	EN1125	zijdelings	verticaal
6.	IDEA PUSH	3-puntssluiting	EN1125	zijdelings	zijdelings
7.	IDEA BOLT	2-puntssluiting	EN1125	geen	verticaal
8.	PUSH PAD	1-puntssluiting	EN179	zijdelings	geen
9.	PUSH PAD BOLT	2-puntssluiting	EN179	geen	verticaal

Accessoires & toebehoren

Er zijn diverse accessoires en toebehoren verkrijgbaar zoals TRIM buitenkruk met vaste- of drukknop, stalen dagschoten, microswitches, afdekkapjes, verlengde krukstiften en diverse sluitplaten. Lees verder op pagina 22.



Normen

NEN EN1125



Niet geschikt voor gebruik op branddeuren

Geschikt voor gebruik op branddeuren

3	7	6	0	1	4	2	2	A	A
3	7	6	B	1	4	2	2	A	A
Toepassing (categorie)	Duurzaamheid	Deurgewicht	Brandwerendheid	Veiligheid	Corrosiebestendigheid	Beveiliging	Afstand van de drukstang, balk	Type Paniekbalk	Toepassing (deuren)

Verklaring markering: NEN EN1125



Alle antipaniekbeslagen zijn in overeenstemming met de standaard EN1125 ontworpen, zodat het toegepast kan worden in situaties waar paniek kan ontstaan.

Het doel van deze norm is vooral het zorgen voor een betrouwbare en veilige evacuatie via een uitgang, waarbij de aanwezigen geen enkele voorkennis hebben van de vluchtwegsituatie en gebruikgemaakt wordt van een minimale inspanning, enkel middels een aanraking van de deur en antipaniekbalk.



Toepassing (categorie)

Er is maar één categorie (3) die betrekking heeft op veelvuldig gebruik zonder dat men is ingelicht over de werking van de vluchtdeur en waar een kans is op een ongeluk en onjuist gebruik.

Duurzaamheid

6 = 100.000 cycli
7 = 200.000 cycli

Gewicht deur

5 = deuren tot 100kg
6 = deuren tot 200kg
7 = deuren zwaarder dan 200kg

Brandwerendheid

0 = niet geschikt voor gebruik op brand- of rookwerende deuren
A = geschikt voor gebruik op rookwerende deuren
B = geschikt voor gebruik op brand- of rookwerende deuren

Veiligheid

1 = alleen de hoogste veiligheid wordt als Europese standaard geaccepteerd

Corrosiebestendigheid (EN1670)

3 = hoog (96 uur)
4 = zeer hoog (240 uur)

Beveiliging

2 = 1000N
3 = 2000N
4 = 3000N
5 = 5000N

Afstand van de drukstang, balk of push pad tot aan het deurblad

1 = tot maximaal 150 mm
2 = tot maximaal 100 mm

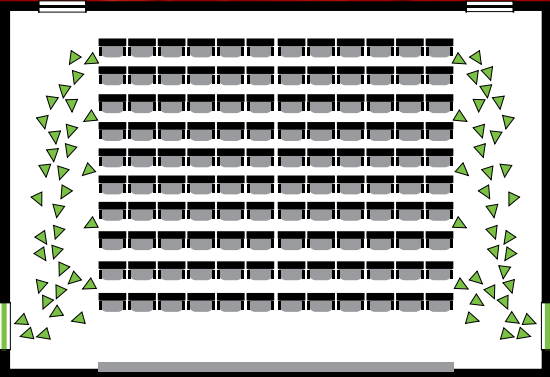
Type Paniekbalk

A = antipaniekbeslag met drukstang
B = antipaniekbeslag met drukbalk

Toepassing (deuren)

A = naar buitendraaiende enkele of dubbele deur, voor actieve en passieve deur
B = naar buitendraaiende enkele deur
C = naar buitendraaiende dubbele deur: alleen op actieve deur

Zie voor nadere informatie
NEN EN1125 norm.

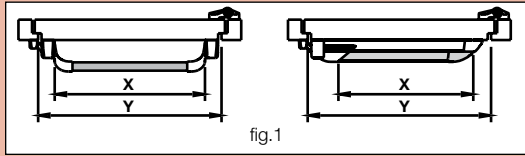


Waarschuwing

De toepassing van deze antipaniekbalken is beperkt tot de volgende specificaties:

Maximaal gewicht deur	Maximale deurhoogte	Maximale deurbreedte	Temperatuur
200 kg	2520 mm	1320 mm	-10°C +60°C

De bovenstaande aangegeven grenzen zijn vastgelegd in de NEN EN1125 standaard. ISEO Serrature verklaart dat de prestaties van de antipaniekbalken en hun toebehoren in overeenstemming zijn met de eisen van de normen: een maximaal deurgewicht van 200 kilo, hoogte van max. 3400 mm en breedte van max. 1500 mm.



De effectieve lengte (X) van de drukstang zal zo dicht mogelijk bij de effectieve breedte van de deur moeten liggen, waarvoor de antipaniekbalk bestemd is, maar mag nooit minder dan 60% hiervan zijn (zie figuur 1).

Om ervoor te zorgen dat de vervormingen, die tijdens het gebruik optreden, niet meer bedragen dan 5 mm in elke richting, is het van belang dat de deur en het kozijn gemaakt worden van een materiaal met voldoende rigiditeit. De antipaniekbalk moet op de deur worden gemonteerd met gebruik van materialen met een treksterkte voor elke schroef van > 1,5kN.



Productcertificaten

CE & ICIM

ISEO Serrature heeft het conformiteitscertificaat EN1125:08 van het instituut Warrington Certification Limited (WCL), waardoor de antipaniekbalken voorzien kunnen worden met het CE logo. Dit is sinds 01/04/2003 verplicht.

Daarnaast hebben de ISEO antipaniekbalken de vrijwillige aanvullende certificaten van het instituut ICIM voor de EN1125. Bij de ICIM aanvullende certificaten wordt er getest volgens strengere en zwaardere eisen.



Voorbeeld certificaten





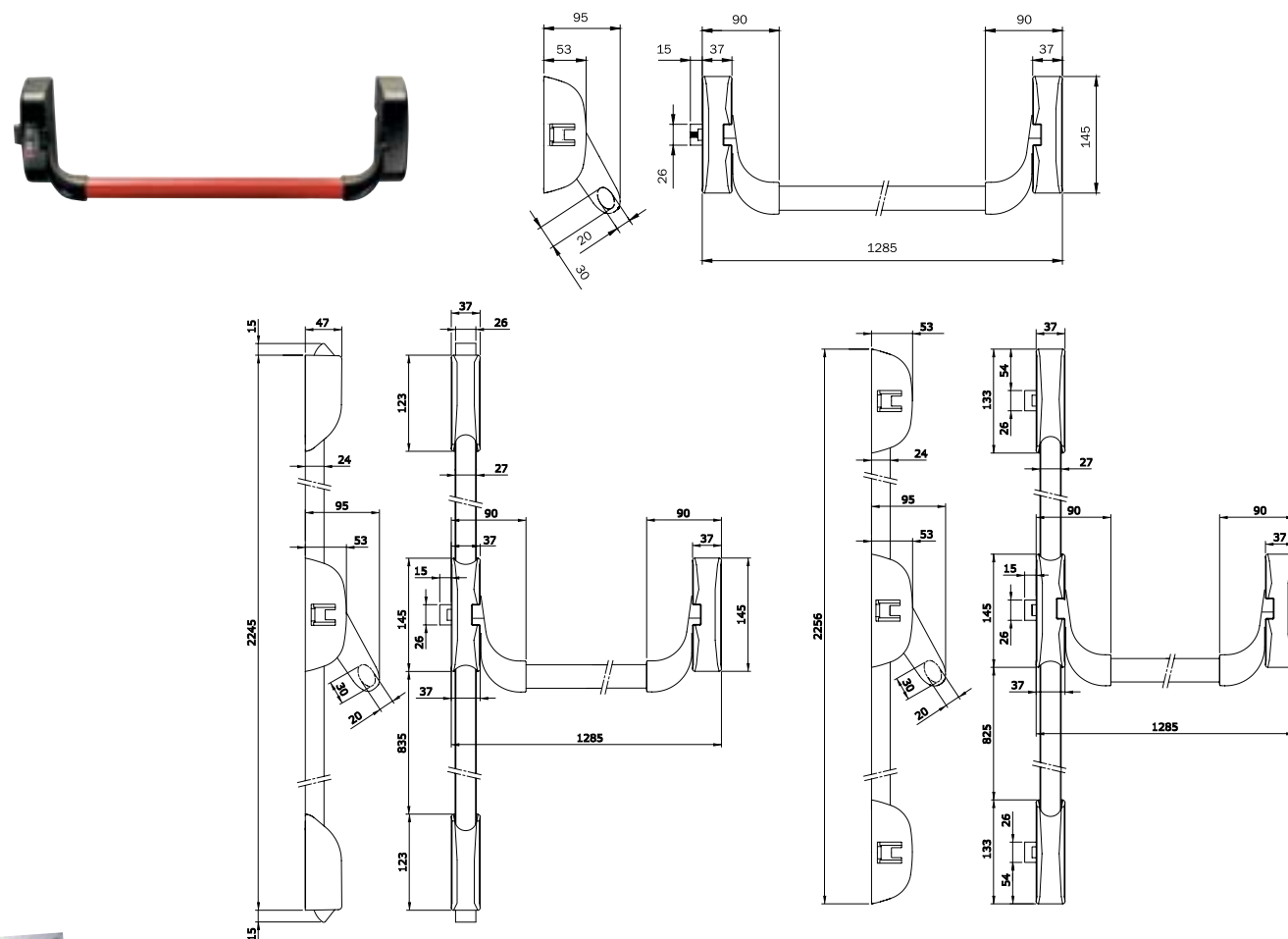
De IDEA BASE is een modulier systeem volgens EN1125 en tevens geschikt voor branddeuren. Het mechanisme is voorbereid voor zowel een 2- als 3-puntssluiting, waardoor de set ook zelf naar wens samen te stellen is. De IDEA BASE is voorzien van stalen dagschoten met blokkeermechanisme.

De IDEA BASE is verkrijgbaar in drie verschillende concepten. Alle concepten zijn leverbaar in het grijs en zwart, waardoor zes verschillende sets geleverd kunnen worden. De sets worden inclusief sluitplaat, afdekkapjes voor aansluitpunten stangen, kunststof opvulplaatjes voor deurkruk buiten, montagesjabloon en montageinstructies geleverd.

IDEA BASE

Voordelen

- Zowel links als rechts toepasbaar;
- Vluchtwegoplossing volgens EN1125;
- AntiGerm behandeling;
- Zelfvergrendelende stalen dagschoten met blokkeermechanisme;
- Eenvoudige installatie;
- Bruikbaar op alle materialen, zoals houten, aluminium en kunststof deuren.



Artikelverzeichnis

Concept 1

IDEA BASE: drukstang, 1-puntssluiting
zijdelings vergrendeld

SET 1.1

Artikel: 203500
Omschrijving: IDEA BASE EN1125 SET 1-puntssluiting zij zwart
Inhoud: Modulair mechanisme zwart
Drukstang 1130 mm rood

SET 1.2

Artikel:	203501
Omschrijving:	IDEA BASE EN1125 SET 1-puntssluiting zij grijs
Inhoud:	Modulair mechanisme grijs Drukstang 1130 mm grijs

Concept 2

IDEA BASE: drukstang, 3-puntssluiting, in het midden zijdelings vergrendeld, boven en onder verticaal vergrendeld

SET 2.1

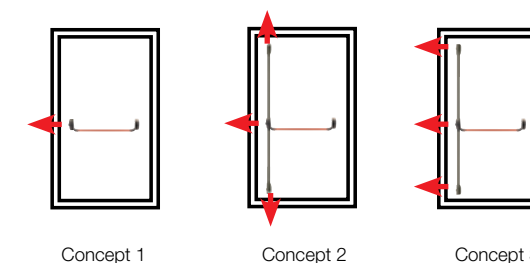
Artikel: 203510

Omschrijving: IDEA BASE EN1125 SET 3-puntssluiting
boven + onder + zijkant zwart

Inhoud: Modulair mechanisme zwart
Drukstang 1130 mm rood
Stangenset 2400 mm zwart
Schotenset zwart

SET 2.2

Artikel:	203511
Omschrijving:	IDEA BASE EN1125 SET 3-puntssluiting boven + onder + zijkant grijs
Inhoud:	Modulair mechanisme grijs Drukstang 1130 mm grijs Stangenset 2400 mm grijs Schotenset grijs



Concept 3

IDEA BASE: drukstang, 3-puntssluiting, in het midden zijdelings vergrendeld, boven en onder zijdelings vergrendeld

SET 3.1

Artikel:	203520
Omschrijving:	IDEA BASE EN1125 SET 3-puntssluiting zij + zij + zij zwart
Inhoud:	Modulair mechanisme zwart Drukstang 1130 mm rood Stangenset 2400 mm zwart Schotenset zwart

SET 3.2

Artikel:	203521
Omschrijving:	IDEA BASE EN1125 SET 3-puntssluiting zij + zij + zij grijs
Inhoud:	Modulair mechanisme grijs
	Drukstang 1130 mm grijs
	Stangenset 2400 mm grijs
	Schotenset grijs



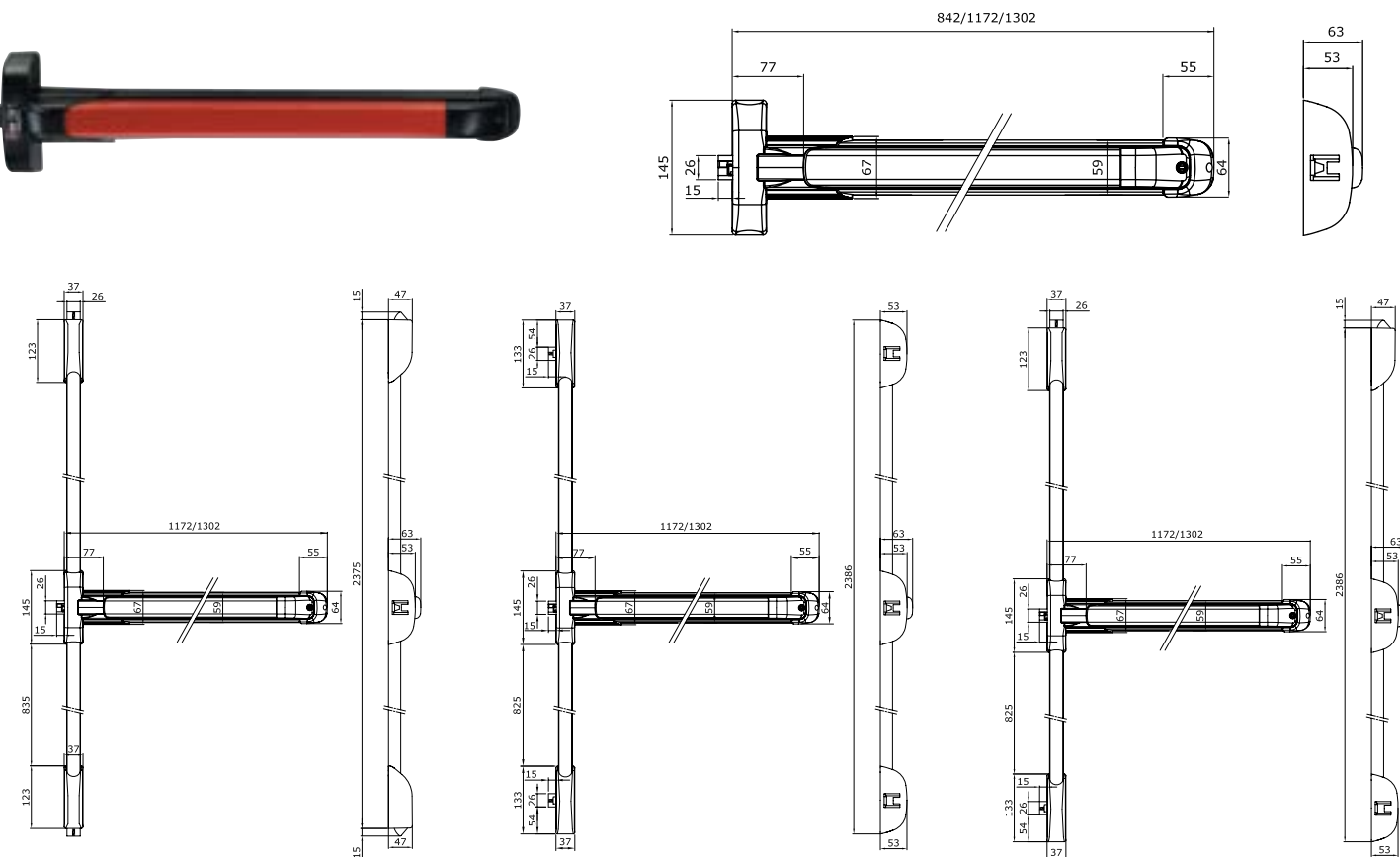
Omschrijving

De IDEA PUSH is een modulair systeem volgens EN1125 en tevens geschikt voor brandwerende deuren. De IDEA PUSH is voorbereid voor zowel een 2- als 3-puntssluiting, waardoor de set ook zelf naar wens samen te stellen is. De IDEA PUSH heeft een lengte van 1170 mm en is inkortbaar tot 330 mm.

De dagschoten van de IDEA PUSH zijn van staal waardoor extra brandwerendheid gerealiseerd wordt. Bovendien zijn de dagschoten voorzien van een blokkeermechanisme.

De IDEA PUSH is verkrijgbaar in drie verschillende concepten. Alle concepten zijn leverbaar in het zwart en grijs, waardoor zes verschillende sets geleverd kunnen worden. De sets worden inclusief afdekkapjes voor de stangen (bevestiging), sluitplaten met opvulplaatjes van 1, 2 en 3 mm, montagesjabloon en montageinstructies geleverd.

IDEA PUSH



Voordelen

- Zowel links als rechts toepasbaar;
- Stalen dagschoten met blokkeermechanisme;
- Vluchtwegoplossing volgens EN1125;
- AntiGerm behandeling.

Artikeloverzicht

Concept 4

IDEA PUSH: antipaniekbalk, 1-puntssluiting, in het midden zijdelings vergrendeld

SET 4.1

Artikel: 203600
Omschrijving: IDEA PUSH EN1125 SET 1-puntssluiting zijdelings zwart
Inhoud: Modulair mechanisme zwart
Drukbal 1170 mm rood

SET 4.2

Artikel: 203601
Omschrijving: IDEA PUSH EN1125 SET 1-puntssluiting zijdelings grijs
Inhoud: Modulair mechanisme grijs
Drukbal 1170 mm grijs

Concept 5

IDEA PUSH: antipaniekbalk, 3-puntssluiting, in het midden zijdelings en boven + onder verticaal vergrendeld

SET 5.1

Artikel: 203610
Omschrijving: IDEA PUSH EN1125 SET 3-puntssluiting boven + onder + zijdelings zwart
Inhoud: Modulair mechanisme zwart
Drukbal 1170 mm rood
Stangenset 2400 mm zwart
Schotenset zwart

SET 5.2

Artikel: 203611
Omschrijving: IDEA PUSH EN1125 SET 3-puntssluiting boven + onder + zijdelings grijs
Inhoud: Modulair mechanisme grijs
Drukbal 1170 mm grijs
Stangenset 2400 mm grijs
Schotenset grijs

Concept 6

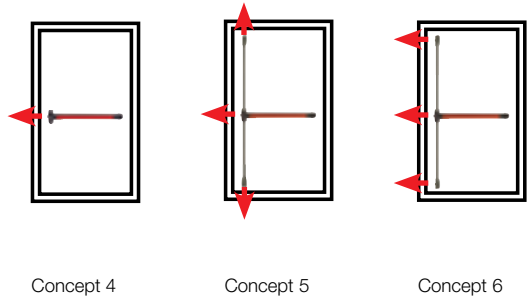
IDEA PUSH: antipaniekbalk, 3-puntssluiting, in het midden zijdelings en boven + onder zijdelings vergrendeld

SET 6.1

Artikel: 203620
Omschrijving: IDEA PUSH EN1125 SET 3-puntssluiting zij + zij + zij zwart
Inhoud: Modulair mechanisme zwart
Drukbal 1170 mm rood
Stangenset 2400 mm zwart
Schotenset zwart

SET 6.2

Artikel: 203621
Omschrijving: IDEA PUSH EN1125 SET 3-puntssluiting zij + zij + zij grijs
Inhoud: Modulair mechanisme grijs
Drukbal 1170 mm grijs
Stangenset 2400 mm grijs
Schotenset grijs



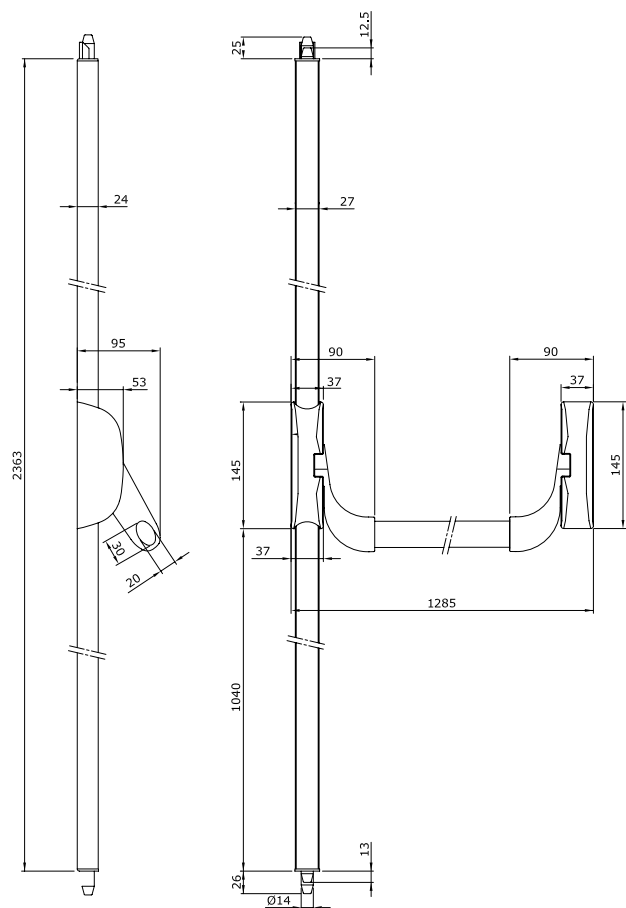


Omschrijving

De IDEA BOLT is een antipaniek- en vluchtwegoplossing volgens EN1125. Het betreft een 2-puntssluiting met verticale vergrendeling boven en onder (geen vergrendeling in het midden).

De IDEA BOLT is verkrijgbaar in één concept. Het concept is leverbaar in een grijze en zwarte uitvoering, waardoor 2 verschillende sets geleverd kunnen worden. De sets worden inclusief kunststof opvulplaatjes voor de buiten deurkruk, montagesjabloon en montageinstructies geleverd.

IDEA BOLT



Artikeloverzicht

Concept 7

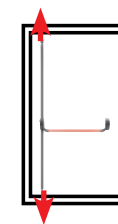
IDEA BOLT: 2-puntssluiting, midden geen vergrendeling, boven en onder verticaal vergrendeld

SET 7.1

Artikel: 203700
Omschrijving: IDEA BOLT EN1125 SET 2-puntssluiting
boven & onder zwart
Inhoud: 2-punts mechanisme zwart
Drukstang 1130 mm rood
Stangenset 2400 mm zwart

SET 7.2

Artikel: 203701
Omschrijving: IDEA BOLT EN1125 SET 2-puntssluiting
boven & onder grijs
Inhoud: 2-punts mechanisme grijs
Drukstang 1130 mm grijs
Stangenset 2400 mm grijs



Concept 7

Voordelen

- Zowel links als rechts toepasbaar;
- Sluitpunten boven en onder zelfsluitend;
- Vluchtwegoplossing volgens EN1125;
- AntiGerm behandeling;
- Eenvoudige installatie;
- Gegarandeerde werking zelfs bij vervorming van de deur tot wel 8 mm;
- Een nieuwe gepatenteerde sluitkom;
- Dubbele veiligheid dankzij de 14 mm roterende anti-zaag sluitpennen;
- Bruikbaar op alle materialen (aluminium, staal, PVC en hout).



PAD

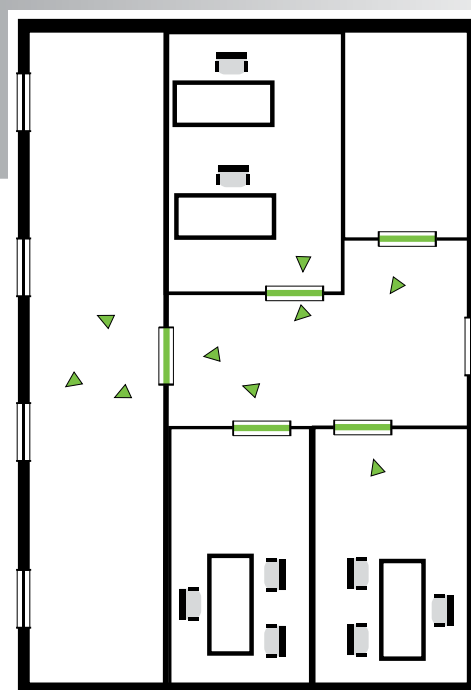
PUSH PAD voor nooddeuren



Normen NEN-EN179:2008

De PUSH PADS zijn, in overeenstemming met de norm EN179, ontworpen om te worden toegepast in situaties waar het personeel bekend is met de situatie en de vluchtroutes. Er is een kleine kans op panieksituaties en de medewerkers zijn bekend met het gebruik en de werking van de PUSH PADS voor de nooddeuren.

Het doel van deze norm is vooral het zorgen voor een betrouwbare en veilige evacuatie via een uitgang, waarbij gebruikgemaakt wordt van een minimale inspanning en met een enkele aanraking van de PUSH PAD. Enige voorkennis hiervan kan nodig zijn.



Niet geschikt voor gebruik op branddeuren

Geschikt voor gebruik op branddeuren

3	7	6	0	1	4	2	2	A	A
3	7	6	B	1	4	2	2	A	A
Toepassing	Duurzaamheid	Deurgewicht	Brandwerendheid	Veiligheid	Corrosiebestendigheid	Beveiliging	Afstand van de drukstang, balk	Type Paniekbalk	Toepassing

Verklaring markering: NEN EN179

Toepassing

3 = veelvuldig gebruik zonder dat men is ingelicht over de werking van de vluchtdeur

Duurzaamheid

6 = 100.000 cycli
7 = 200.000 cycli

Gewicht deur

5 = deuren tot 100kg
6 = deuren tot 200kg
7 = deuren zwaarder dan 200kg

Brandwerendheid

0 = niet geschikt voor gebruik op brand- of rookwerende deuren
A = geschikt voor gebruik op rookwerende deuren
B = geschikt voor gebruik op brand- of rookwerende deuren

Veiligheid

1 = alleen de hoogste veiligheid wordt als Europese standaard geaccepteerd

Corrosiebestendigheid (EN1670)

3 = hoog (96 uur)
4 = zeer hoog (240 uur)

Beveiliging

2 = 1000N
3 = 2000N
4 = 3000N
5 = 5000N

Afstand van de drukstang, balk of PUSH PAD tot aan het deurblad

1 = tot maximaal 150 mm
2 = tot maximaal 100 mm

Type Paniekbalk

A = antipaniekbeslag met drukstang
B = antipaniekbeslag met drukbalk

Toepassing (deuren)

A = naar buitendraaiende enkele of dubbele deur, voor actieve en passieve deur
B = naar buitendraaiende enkele deur
C = naar buitendraaiende dubbele deur, alleen op actieve deur
D = naar binnendraaiende enkele deur

**Zie voor nadere informatie
NEN EN179 norm.**



Waarschuwing

De toepassing van deze PUSH PAD op nooddeuren is beperkt tot de volgende specificaties:

Maximaal gewicht deur	Maximale deurhoogte	Maximale deurbreedte	Temperatuur
200kg	2520 mm	1320 mm	-10°C +60°C

De bovenstaande aangegeven grenzen zijn vastgelegd in de EN1125 standaard. ISEO Serrature verklaart dat de prestaties van de antipaniekbalken en hun toebehoren in overeenstemming zijn met de eisen van de normen, voor een maximaal deurgewicht van 200 kilo, hoogte van max. 3400 mm en breedte van max. 1320 mm.

De deur en het kozijn moeten worden gemaakt van een materiaal met voldoende rigiditeit om ervoor te zorgen dat de vervormingen die tijdens het gebruik optreden niet meer bedragen dan 5 mm in elke richting. De antipaniekbalk moet op de deur worden gemonteerd met gebruik van materialen met een treksterkte voor elke schroef van >1,5kN.

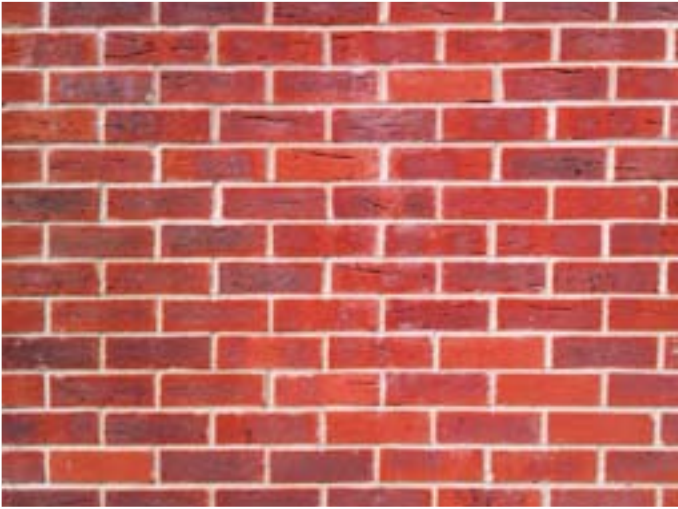


Productcertificaten

CE & ICIM

ISEO Serrature heeft het conformiteitscertificaat EN179:2008 van het instituut Warrington Certification Limited (WCL), waardoor de antipaniekbalken voorzien kunnen worden met het CE logo. Dit is sinds 01/04/2003 verplicht.

Daarnaast hebben de ISEO antipaniekbalken de vrijwillige aanvullende certificaten van het instituut ICIM voor de EN179:2008. Bij de ICIM aanvullende certificaten wordt er getest volgens strengere en zwaardere eisen.



Voorbeeld certificaten



PAD

PUSH PAD 1-punts

Omschrijving

De PUSH PAD is een modulair systeem voor nooduitgangen volgens EN179 en zowel links als rechts toepasbaar. Wegens de zelfblokkerende stalen dagschoot kan de PUSH PAD perfect toegepast worden op branddeuren.

De PUSH PAD is een 1-puntssluiting, in het midden en zijdelings vergrendeld en tevens voorbereid voor een 2- of 3-puntssluiting.

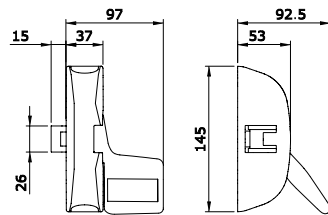
De PUSH PAD is leverbaar in één concept. Het concept is in zowel zwart als grijs verkrijgbaar, waardoor twee verschillende sets geleverd kunnen worden. De sets worden inclusief sluitplaten en opvulplaatjes van 1, 2 of 3 mm, schroeven, montagesjabloon en montageinstructies geleverd.

Voordelen

- Zowel links als rechts toepasbaar;
- Zelf blokkerende stalen dagschoot;
- Toepasbaar op branddeuren;
- Vluchtwegoplossing volgens EN179;
- AntiGerm behandeling.



Artikeloverzicht



Concept 8

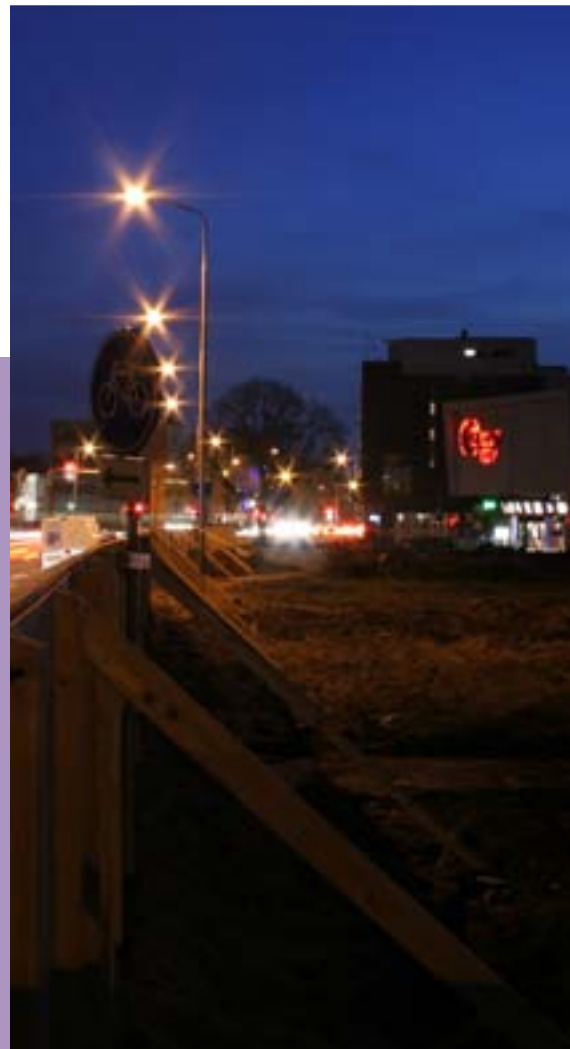
PUSH PAD: 1-puntssluiting, in het midden zijdelings vergrendeld

SET 8.1

Artikel: 203800
Omschrijving: PUSH PAD EN179 1-punt zijdelings zwart
Inhoud: Modulair mechanisme zwart

SET 8.2

Artikel: 203801
Omschrijving: PUSH PAD EN179 1-punt zijdelings grijs
Inhoud: Modulair mechanisme grijs



PAD

PUSH PAD BOLT 2-punts

Omschrijving

De PUSH PAD BOLT is geschikt voor brandwerende deuren volgens EN179, met een 2-punts sluiting. In het midden is geen vergrendeling en de boven- en onderzijde zijn verticaal vergrendeld. De PUSH PAD BOLT is zowel links als rechts toepasbaar.

De PUSH PAD BOLT 2-punts is verkrijgbaar in één concept. Het concept is in zowel zwart als grijs leverbaar, waardoor twee verschillende sets geleverd kunnen worden. De sets worden inclusief stangen en afdekkappen voor deuren met een maximale hoogte van 2265 mm, sluitplaten voor sluitpunt onder en boven en opvulplaatjes van 1, 2 en 3 mm, schroeven, montagesjabloon en montageinstructies geleverd.



Voordelen

- Zowel links als rechts toepasbaar;
- Toepasbaar op branddeuren;
- Vluchtwegoplossing volgens EN179;
- AntiGerm behandeling.

Artikeloverzicht

Concept 9

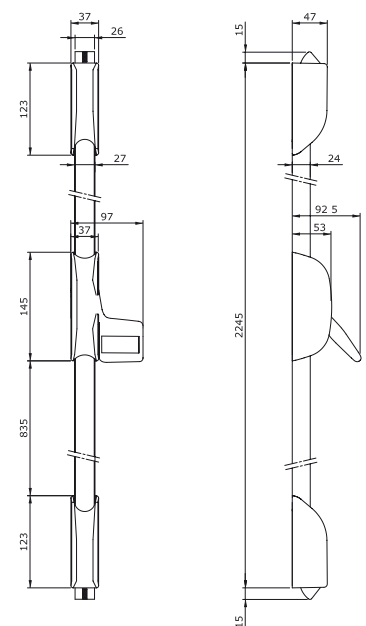
PUSH PAD BOLT: 2-puntssluiting, in het midden geen vergrendeling, boven + onder verticaal vergrendeld

SET 9.1

Artikel: 203810
Omschrijving: PUSH PAD BOLT EN179 2-punt boven + onder zwart
Inhoud: 2-punts mechanisme zwart
Stangenset 2265 mm zwart

SET 9.2

Artikel: 203811
Omschrijving: PUSH PAD BOLT EN179 2-punt boven + onder grijs
Inhoud: 2-punts mechanisme grijs
Stangenset 2265 mm grijs



Antipaniekoplossingen dubbele deuren

Alle sets die gekeurd zijn volgens NEN1125 kunnen gecombineerd worden, zodat er een antipaniekoplossing voor dubbele deuren ontstaat. Deze dubbele deuren-sets zijn getest en gecertificeerd door het instituut Warrington Certification Limited (WCL).

Voorbeeld: IDEA BASE EN1125 SET 1- & 2-punts dubbele deur zwart

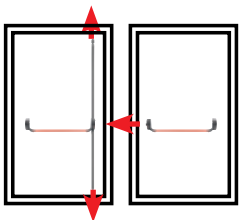
Te bestellen: SET 1.1 & SET 2.1

Opmerking:

- Dit is slechts een voorbeeld. Er zijn meerdere sets te combineren.
- Bij alle sets wordt standaard een afdekkap geleverd. Deze afdekkap kan, indien gewenst, gebruikt worden voor het afdekken van de dagschoot.

Extra te bestellen:

- | | |
|--------|---------------------------------|
| 203425 | Stolpstel sluitplaat kort model |
| 203427 | Stolpstel sluitplaat lang model |



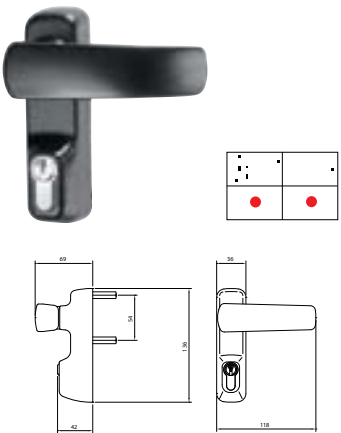
Accessoires

TRIM

TRIM kruk - loopfunctie

TRIM kruk is een buitenkruk voor antipaniekbalken en tevens geschikt voor brandwerende deuren. De TRIM kruk is voorzien van een 5-pins europrofielcilinder. De TRIM kruk is verkrijgbaar in zowel een zwarte als grijze uitvoering en wordt inclusief isolatiemateriaal, krukstift, bouten en montagehandleiding geleverd.

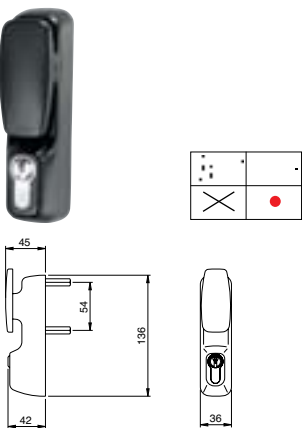
Art. nr.	Omschrijving
203900	TRIM incl. cilinder - kruk - zwart
203901	TRIM incl. cilinder - kruk - grijs



TRIM vaste knop - wisselfunctie

De TRIM vaste knop is een buitenkruk voor antipaniekbalken en tevens geschikt voor brandwerende deuren. De TRIM vaste knop is voorzien van een vaste knop en 5-pins europrofielcilinder. De TRIM vaste knop is verkrijgbaar in zowel een zwarte als grijze uitvoering en wordt inclusief isolatiemateriaal, krukstift, bouten en montagehandleiding geleverd.

Art. nr.	Omschrijving
203910	TRIM incl. cilinder - vaste knop - zwart
203911	TRIM incl. cilinder - vaste knop - grijs



Stangensets & Drukbalk

Verticale Stangenset

De verticale stangensets voor de IDEA BASE, PUSH en BOLT hebben een standaard lengte van 2400 mm en zijn verkrijgbaar in zwart en grijs gelakt. Voor deuren tot 3400 mm zijn tevens aparte sets verkrijgbaar. De stangenset bestaat uit een bovenstang, onderstang, vlakke sluitplaat en vastzetplaatje (exclusief schoten). Zie pagina 24 voor bijbehorende dagschoten.

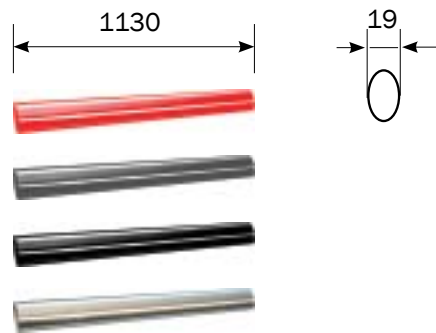
Art. nr.	Omschrijving
203300	IDEA BASE & PUSH Stangenset 2400 mm boven + onder zwart
203301	IDEA BASE & PUSH Stangenset 2400 mm boven + onder grijs
203305	IDEA BASE & PUSH Stangenset 3400 mm boven + onder zwart
203306	IDEA BASE & PUSH Stangenset 3400 mm boven + onder grijs
203310	IDEA BOLT Stangenset 2400 mm boven + onder zwart
203311	IDEA BOLT Stangenset 2400 mm boven + onder grijs



Horizontale Drukstang IDEA BASE & BOLT

De horizontale drukstangen voor de IDEA BASE en BOLT hebben een standaard lengte van 1130 mm. Er zijn losse drukstangen verkrijgbaar in het rood, grijs, zwart en RVS.

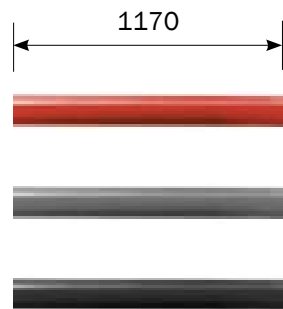
Art. nr.	Omschrijving
203200	IDEA BASE & BOLT Drukstang 1130 mm rood
203201	IDEA BASE & BOLT Drukstang 1130 mm grijs
203202	IDEA BASE & BOLT Drukstang 1130 mm zwart
203203	IDEA BASE & BOLT Drukstang 1130 mm RVS*



Horizontale Drukbalk IDEA PUSH

De horizontale drukkalk van de IDEA PUSH is standaard verkrijgbaar in een lengte van 1170 mm. Er zijn losse drukkalken verkrijgbaar in het rood, grijs en zwart.

Art. nr.	Omschrijving
203210	IDEA PUSH horizontale Drukbalk 1170 mm rood
203211	IDEA PUSH horizontale Drukbalk 1170 mm grijs
203212	IDEA PUSH horizontale Drukbalk 1170 mm zwart



Stalen Dagschoten

IDEA BASE & PUSH

Dagschoot zij

Deze stalen dagschoot is aan 1-zijde horizontaal zelfsluitend, voorzien van een blokkeermechanisme en geschikt voor nooduitgangen en branddeuren.

De stalen dagschoten zijn verkrijgbaar in grijs en zwart gelakt en worden inclusief bevestigingsschroeven geleverd.

Art. nr.	Omschrijving
203407	IDEA BASE & PUSH schotenset zij zwart
203408	IDEA BASE & PUSH schotenset zij grijs

Set Dagschoten boven/onder verticaal

Deze set stalen dagschoten zijn boven en onder verticaal zelfsluitend en voorzien van een blokkeermechanisme. De stalen dagschoten zijn geschikt voor branddeuren, nooduitgangen en antipaniekbalken met boven/onder een verticale sluiting. De stalen dagschoten zijn verkrijgbaar in grijs en zwart gelakt en worden inclusief sluitplaten en bevestigingsschroeven geleverd.

Art. nr.	Omschrijving
203400	IDEA BASE & PUSH schotenset boven + onder verticaal zwart
203401	IDEA BASE & PUSH schotenset boven + onder verticaal grijs

Set Dagschoten zij/zij

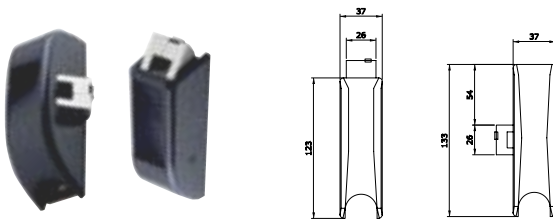
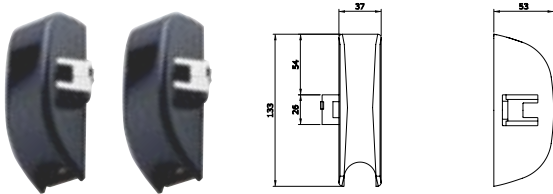
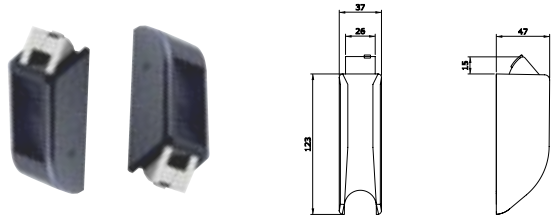
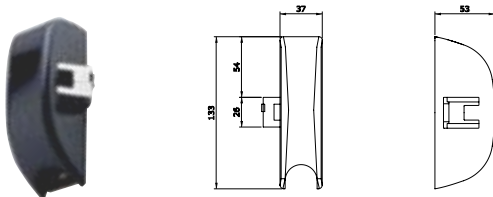
Deze set stalen dagschoten zijn boven en onder horizontaal zelfsluitend en voorzien van een blokkeermechanisme. De stalen dagschoten zijn geschikt voor branddeuren, nooduitgangen en antipaniekbalken met boven/onder een horizontale sluiting. De stalen dagschoten zijn verkrijgbaar in grijs en zwart gelakt en worden inclusief sluitplaten en bevestigingsschroeven geleverd.

Art. nr.	Omschrijving
203405	IDEA BASE & PUSH schotenset zij-zij zwart
203406	IDEA BASE & PUSH schotenset zij-zij grijs

Set Dagschoten verticaal/zij

Deze set stalen dagschoten zijn boven verticaal en onder horizontaal zelfsluitend en voorzien van een blokkeermechanisme. De stalen dagschoten zijn geschikt voor branddeuren, nooduitgangen en antipaniekbalken met boven een verticale en onder laterale sluiting. De stalen dagschoten zijn verkrijgbaar in grijs en zwart gelakt en worden inclusief sluitplaten en bevestigingsschroeven geleverd.

Art. nr.	Omschrijving
203410	IDEA BASE & PUSH schotenset verticaal + zij zwart
203411	IDEA BASE & PUSH schotenset verticaal + zij grijs

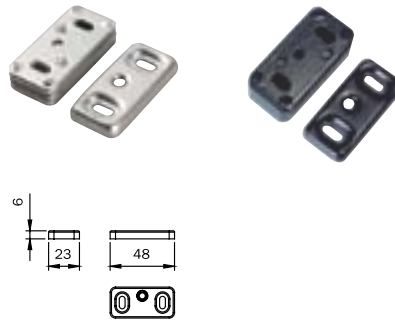


Sluitplaten IDEA BASE & PUSH

Sluitplatenset vlak

Deze sluitplatensets zijn geschikt voor de antipaniekbalken IDEA BASE en PUSH met zijdelingse sluitpunten. De sluitplatensets zijn geschikt voor brandwerende deuren en dubbele deuren, universeel toepasbaar op alle ondergronden, leverbaar in RVS, zwart of grijs gelakt en worden inclusief opvulplaatjes geleverd.

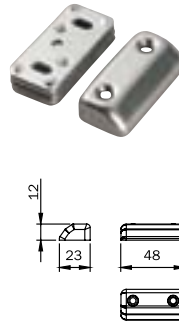
Art. nr.	Omschrijving
203430	IDEA BASE & PUSH Sluitplatenset 48x23x6 zwart
203431	IDEA BASE & PUSH Sluitplatenset 48x23x6 grijs
203432	IDEA BASE & PUSH Sluitplatenset 48x23x6 RVS*



Sluitplatenset verhoogd

Deze sluitplatensets zijn geschikt voor antipaniekbalken IDEA BASE en PUSH met boven en zijdelingse sluitpunten. De sluitplatensets kunnen toegepast worden op brandwerende deuren, zijn universeel toepasbaar op alle ondergronden, leverbaar in RVS, zwart of grijs gelakt en worden inclusief opvulplaatjes geleverd.

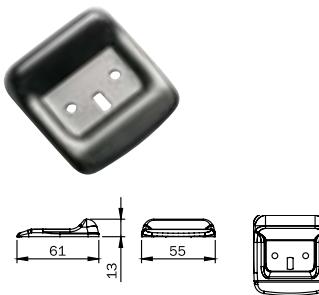
Art. nr.	Omschrijving
203435	IDEA BASE & PUSH Sluitplatenset 48x23x12 zwart
203436	IDEA BASE & PUSH Sluitplatenset 48x23x12 grijs
203437	IDEA BASE & PUSH Sluitplatenset 48x23x12 RVS *



Sluitplaat vloer

Deze vloer-sluitplaat is geschikt voor antipaniekbalken IDEA BASE en PUSH. De sluitplaat is van staal en verkrijgbaar in zwart en grijs.

Art. nr.	Omschrijving
203440	IDEA BASE & PUSH Sluitplaat vloer zwart
203442	IDEA BASE & PUSH sluitplaat vloer mat nikkel



Stolpstel Sluitplaten

Art.nr.	Omschrijving
203425	IDEA BASE + PUSH Stolp Sluitplaat kort model grijs
203427	IDEA BASE + PUSH Stolp Sluitplaat lang model grijs



Microswitches

203450 Microswitch IDEA BASE & BOLT*

Deze microswitch kan geïnstalleerd worden in het mechanisme van de IDEA BASE en BOLT. De microswitch is bruikbaar voor het detecteren van het openen van de deur en beveiligingssystemen.

203451 Microswitch IDEA PUSH*

Deze microswitch kan geïnstalleerd worden in het mechanisme van de IDEA PUSH. De microswitch is bruikbaar voor het detecteren van het openen van de deur en beveiligingssystemen.



Overige toebehoren

203460 Renovatie-montageset

De renovatie-montageset kan toegepast worden op de IDEA BASE en BOLT antipaniekbalken. De renovatieset zorgt ervoor dat bestaande gaten in deuren netjes afgedekt worden. Hierdoor is het perfect van toepassing bij vervangingswerkzaamheden van andere merken. De renovatie-montageset bestaat uit 1 stalen plaat voor de buitenkruk en 2 platen voor het mechanisme aan de binnenzijde.



203461 Oplas Montageplaat mechanisme*

De oplas montageplaat is geschikt voor brandwerende deuren en de antipaniekbalken IDEA BASE en PUSH en wordt inclusief montageschroeven geleverd.



203462 Oplas Montageplaat sluitpunten*

De oplas montageplaat is geschikt voor brandwerende deuren en voor de bovenste en onderste sluitpunten van de antipaniekbalken "IDEA BASE" en "PUSH". De montageplaat wordt inclusief montageschroeven geleverd.



203490 Hold-open kit*

De hold-open kit moet gemonteerd worden in het mechanisme van de IDEA BASE en BOLT antipaniekbalken.



203496 Zwarte afdekkap hold-open functie

Deze zwarte afdekkap is voorzien van een hold-open functie en geschikt voor de IDEA PUSH.



203494 Verlengde Krukstift deurdikte 105 mm: Ø8 mm*

Deze verlengde krukstift is geschikt voor de buitenkruk van deuren met een maximale dikte van 105 mm.



* Deze artikelen zijn niet voorzien van een AntiGerm coating.

Wij helpen u graag verder!

Service & demonstraties

Onze Verkoopadviseurs staan altijd voor u klaar om technisch advies te geven over de HMB productlijn. Zij komen graag bij u langs om een demonstratie te verzorgen. Kijk op onze website www.hmb.nu onder het kopje contact, voor de contactgegevens van de Verkoopadviseur in uw rayon.

Technische ondersteuning

Voor technische ondersteuning en advies zijn onze Verkoopadviseurs binnendienst dagelijks (ma-vrij) telefonisch bereikbaar op tel. 030 - 686 83 30 of per mail via verkoop@hmb.nu.

Aanvraag offerte

Mocht u interesse hebben in één van onze producten, dan kunt u een vrijblijvende offerte aanvragen. Dit kan per mail via verkoop@hmb.nu.

Plaatsen order

Orders kunnen geplaatst worden per mail via verkoop@hmb.nu. Gelieve op uw order duidelijk de productspecificaties (artikelnummer, omschrijving en aantal) en ordernummer te vermelden. Dit bespoedigt de orderafhandeling en voorkomt eventuele fouten en/of teleurstellingen.

Informatie & documentatie

U kunt te allen tijde online informatie opvragen over onze productlijn via www.hmb.nu. Per product staan de juiste documenten en specificaties weergegeven. Tevens zijn er verschillende brochures verkrijgbaar van o.a. All inclusive 5-sterrenconcept, Automatic & Automotortronic Meerpuntssluitingen, Raamconcept, Veiligheidsbeslag en Gereedschappen. Kijk voor meer informatie op onze website of stuur een mail naar marketing@hmb.nu.

Niets missen?

Blijf 24/7 op de hoogte van de laatste nieuwtjes en ontwikkelingen binnen onze organisatie. Word lid van onze LinkedIn pagina, like ons op Facebook of volg ons via Twitter.



vormgeving:

studio marie, www.studiomarie.nl



HMB[®] profit locks & tools

Voor elke uitdaging een sluitende oplossing



HMB profit locks & tools

Einsteinweg 17-19, 3404 LH IJsselstein (U)

T: +31 (0)30 686 83 30 **F:** +31 (0)30 687 5688

E: hmb@hmb.nu **W:** www.hmb.nu