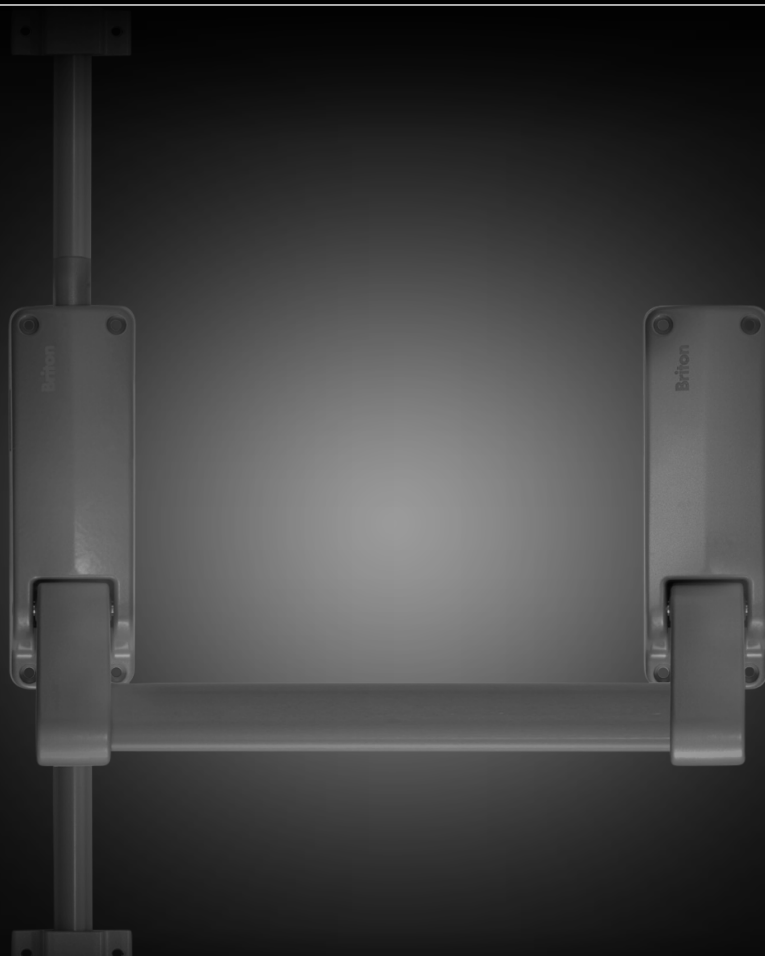


ANTI-PANIEKBESLAG

Briton 3-serie



DULIMEX ▼ making strong connections

Ijzersterke producten voor elk project

Dulimex B.V. is een internationale onderneming opgericht in 1982. Wij zijn importeur, voorraadhoudend grossier en Europees distributeur van een uitgebreid assortiment ijzerwaren, bouwbeslag, hang- en sluitwerk, ketting en staalkabel. In de loop der jaren zijn wij door productontwikkeling, nieuwe distributeurschappen en acquisities sterk gegroeid.

► Verbinden

De producten van Dulimex maken een verbinding tussen verschillende delen om deze te bevestigen, op slot te zetten, te openen, te sluiten, te laten draaien of vast te zetten. Het is ons doel om deze producten altijd beschikbaar te hebben voor onze partners en klanten en zo een ijzersterke schakel te vormen tussen producenten, groothandels, ijzerwarenvakzaken, doe-het-zelf-zaken en verwerkers.

► Kwaliteit

U vindt bij ons altijd het juiste product voor kwalitatief hoogwaardige verbindingen. Wij waarborgen deze hoge en constante productkwaliteit door een jarenlange relatie met zowel onze Europese als Aziatische leveranciers, als ons eigen inkoopkantoor in China. Door kwaliteitscontroles tijdens productie, voor verschepping én bij ontvangst in ons magazijn, beperken we afwijkingen tot een minimum. Bovendien voldoen al onze producten, waar mogelijk en noodzakelijk, aan de daarvoor geldende normen, richtlijnen en keurmerken. Dagelijks houden wij ons bezig met het beheersen en verder optimaliseren van de kwaliteit van onze processen, producten en diensten. En uit de ISO 9001:2015 certificering blijkt dat we dit waarborgen.



Smart Choice

Kwaliteit voor een goede prijs



Available

4.000 producten
snel geleverd



Personal

Persoonlijk advies

Uitleg van de Europese normen

De Europese normen **EN 1125** en **EN 179** zijn in Europees verband ontstaan met instemming en medewerking van de Nederlandse normcommissie. Centraal staat dat een veilige en doeltreffende vluchtweg moet worden geboden. De normen beschrijven dat deuren die voorzien zijn van anti-paniekbeslag in één handeling te openen moeten zijn. Daarnaast bepalen zij de eisen die worden gesteld aan het anti-paniekbeslag in samenhang met druk- en trekproeven, corrosieweerstand en duurzaamheidstests.

Vluchtdeur: norm EN 1125

Deze norm beschrijft de minimum eisen ten aanzien van vluchtdeuren in gebouwen waar publiek vrije toegang heeft, een zogenaamd openbaar gebouw. Daarbij kunt u denken aan cafe's, bibliotheken, theaters, winkels, scholen, ziekenhuizen en bioscopen.

Belangrijkste eisen:

- ▶ De vluchtdeur moet worden voorzien van horizontale duwstang- of duwbalkbediening welke tenminste 60% van de deurbreedte beslaat.
- ▶ De openingsdruk mag niet meer dan 8 kg bedragen.
- ▶ De deur mag niet zwaarder zijn dan 200 kg.
- ▶ De deur mag niet hoger zijn dan 2500 mm.
- ▶ De deur mag niet breder zijn dan 1300 mm.

LET OP

De duwstang mag in geen geval buiten de eindkasten uitsteken. Dit is een belemmering waar vluchtende of helpende mensen

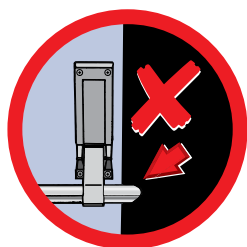
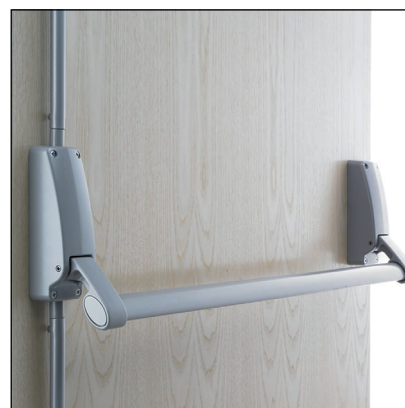
achter kunnen blijven haken met kleding of brandweerapparatuur.

Nooddeur: norm EN 179

Deze norm beschrijft de minimum eisen ten aanzien van nooddeuren in gebouwen waar een beperkte toegang geldt. Hierbij kunt u denken aan flatgebouwen, appartementen, kantoren, opslag- en/of stookruimten. Anti-paniekbeslag conform deze norm is niet geschikt voor toepassing in ruimtes die vrij toegankelijk zijn voor het publiek. Dit beslag is alleen bedoeld voor ruimtes waar het publiek de werking ervan én de vluchtroute kent.

Belangrijkste eisen:

- ▶ De deur mag worden voorzien van een anti-paniekkruk, greep of pushpad
- ▶ De openingsdruk mag niet meer dan 8 kg bedragen.
- ▶ De deur mag niet zwaarder zijn dan 200 kg.
- ▶ De deur mag niet hoger zijn dan 2500 mm.
- ▶ De deur mag niet breder zijn dan 1300 mm.



BELANGRIJK

Bij twijfel adviseren wij u contact met ons op te nemen. Het is verstandig om altijd te kiezen voor een oplossing die voldoet aan norm **EN 1125**.

U kiest dan voor de veilige kant in uw adviesfunctie. Denk in deze context ook aan productaansprakelijkheid en schroom niet duidelijk te zijn bij het advies dat u uitbrengt aan uw klant.

CE markering: dit product voldoet aan de wet

Met de CE-markering geeft de producent aan dat het product voldoet aan de eisen van veiligheid, gezondheid, milieu en consumentenbescherming.

Deze eisen komen overeen met de geldende EU richtlijnen.

Testcertificaten

Testcertificaten moeten altijd voor controle beschikbaar zijn. Ze maken deel uit van een doorlopende controle en mogen nooit ouder zijn dan 12 maanden.

Goedgekeurde tests

Producten worden regelmatig getest in een door een UKAS goedgekeurde instantie, zoals Warrington APT Laboratories Ltd. in Groot Brittanië. Hier wordt ook ál het DX anti-paniekbeslag getest.

ISO 9000

DX anti-paniekbeslag wordt voor u geproduceerd door een ISO 9000 gecertificeerde organisatie.



3
(3)



Toepassing

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

7
(6/7)



Duurzaamheid

6 = 100.000 cycli
7 = 200.000 cycli

6
(5-7)



Deurgewicht

5 = voor deuren tot een gewicht van max. 100 kg
6 = voor deuren tot een gewicht van max. 200 kg
7 = voor deuren meer dan 200 kg

0
(0/A/B)



Brandwerendheid (EN 1634)

0 = ongeschikt voor rook- /brandwerende deuren
A = geschikt voor rookwerende deuren
B = geschikt voor rook- /brandwerende deuren

1
(1)



Veiligheid

1 = alleen de hoogste veiligheid wordt als Europees standaard geaccepteerd

3
(3/4)



Corrosiebestendigheid (EN 1670)

3 = hoog
4 = zeer hoog

2
(2-5)



Beveiliging

- EN 1125 : 2 = 1000N
- EN 179 : 2 = 1000N 3 = 2000N
4 = 3000N 5 = 5000N

2
(1/2)



Afstand stang, balk of pushpad tot deurblad

1 = tot max. 150mm
2 = tot max. 100mm

A
(A/B)



Type werking

- EN 1125 : A = duwstang B = duwbalk
- EN 179 : B = pushpad

A
(A-C)



Toepassing (naar buiten draaiend)

A = enkele of dubbele, en zowel actieve als passieve deur
B = alleen geschikt voor enkele deuren
C = alleen geschikt voor passieve deur bij dubbele deuren

Anti-paniekbeslag voor vluchtdeuren

Het belangrijkste waaraan men heeft gedacht bij het ontwerpen van anti-paniekbeslag, is de mens die zich in een gebouw kan bevinden waarin zich een noodsituatie voordoet.



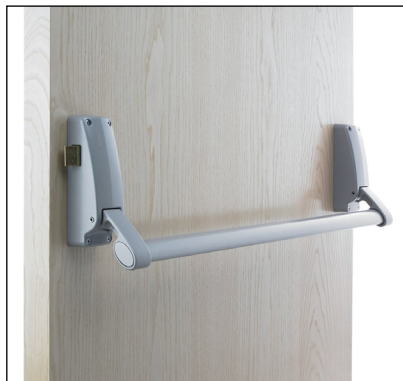
Briton PO 376 EB SE

Verticale dubbele schootvergrendeling.

- Tweepuntssluiting met anti-inbraakbeveiliging ter voorkoming van ongeoorloofde ontgrendeling.
- Voor gebruik op enkele en dubbele deuren.
- Voor gebruik op links- en rechtsdraaiende deuren.
- Voor deuren van maximaal 2500 mm hoog en 1300 mm breed.
- CE gecertificeerd Conform EN 1125:2008 Classificatie 376B1322AA

Opties:

- Alarmswitch PO EKM SE
- Vastzetmechaniek PO EKV SE
- Verlengde verticale stang 1900 mm PO VBS 190 SE



Briton PO 378 EB SE

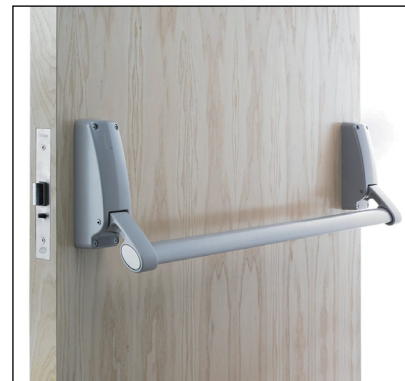
Opdek-dagschootvergrendeling.

- Voor gebruik op enkele deuren en op de loopdeur bij dubbele deuren.
- Voor deuren van maximaal 1300 mm breed.
- Voor gebruik op links- en rechtsdraaiende deuren, de dagschoot is omkeerbaar.
- CE gecertificeerd Conform EN 1125:2008 Classificatie 378B1322AA

Opties:

- Alarmswitch PO EKM SE
- Vastzetmechaniek PO EKV SE

In combinatie te gebruiken met staartcilinder ten behoeve van toegang vanaf buiten.
(Niet leverbaar door Dulimex BV.)



Briton PO 379 EB SE

Met insteek anti-paniekslot.

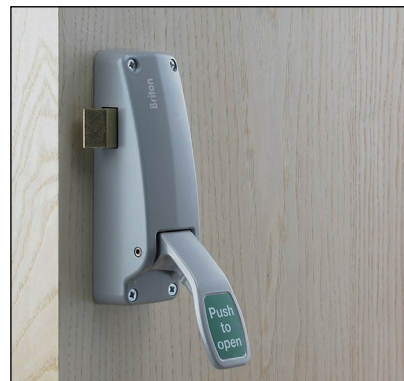
- Voor gebruik op enkele deuren en op de loopdeur bij dubbele deuren.
- Voor deuren van maximaal 1300 mm breed.
- Voor gebruik op links- en rechtsdraaiende deuren, de dagschoot is omkeerbaar.
- Insteek anti-paniekslot geschikt voor Euro- en Keso-profielcilinders.
- CE gecertificeerd Conform EN 1125 Classificatie 379B1322AA

Opties:

- Alarmswitch PO EKM SE
- Vastzetmechaniek PO EKV SE

Anti-paniekbeslag voor nooddeuren

Anti-paniekbeslag met pushpad mag **nóóit** worden gebruikt in vrij toegankelijke ruimten en is alleen bedoeld voor gebouwen waar personeel de werking én de vluchtroute kent.



Briton PO 377 DB SE

Complete set anti-paniekbeslag ten behoeve van dubbele deuren. Deze set bestaat uit drie componenten:

PO 376 EB SE
PO 378 EB SE
PO SLP 378 SE

- Voor gebruik op dubbele deuren.
- Links en rechts bruikbaar, de dagschoot is omkeerbaar.
- Voor deuren van maximaal 2500 mm hoog en 1300 mm breed.
- CE gecertificeerd
Conform EN 1125:2008
Classificatie 376B1322AA

Opties:

- Alarmswitch PO EKM SE
- Vastzetmechaniek PO EKV SE
- Verlengde verticale stang 1900 mm PO VBS 190 SE

Briton PO 372 EB SE

Verticale dubbele schootvergrendeling.

- Verticale paniekopener met pushpad-bediening.
- Tweepuntssluiting met anti-inbraak beveiliging ter voorkoming van ongeoorloofde ontgrendeling.
- Voor gebruik op enkele en dubbele deuren.
- Voor gebruik op links- en rechtsdraaiende deuren.
- Voor deuren van max. 2500 mm hoog en 1300 mm breed.
- CE gecertificeerd
Conform EN 179:2008
Classificatie 376B1342BA

Opties:

- Verlengde verticale stang 1900 mm **PO VBS 190 SE**

Briton PO 1438 EB SE

Opdek-dagschootvergrendeling.

- Met pushpad-bediening.
- Voor gebruik op enkele deuren en op de loopdeur bij dubbele deuren.
- Bij gebruik op de loopdeur bij dubbele deuren, alleen in combinatie met sluitplaat PO SLP 378 SE
- Voor gebruik op links- en rechtsdraaiende deuren, de dagschoot is omkeerbaar.
- CE gecertificeerd
Conform EN 179:2008
Classificatie 376B1342BA

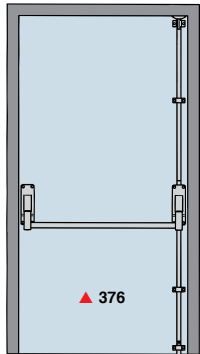
In combinatie te gebruiken met staartcilinder ten behoeve van toegang vanaf buiten.
(Niet leverbaar door Dulimex BV.)

BELANGRIJK

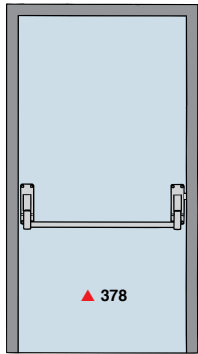
Bij twijfel adviseren wij altijd anti-paniekbeslag dat voldoet aan norm EN 1125.

Toepassingsadvies voor het anti-paniekbeslag

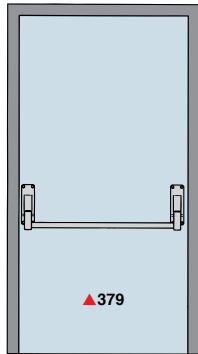
TOEPASSING 1



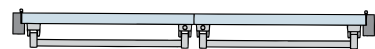
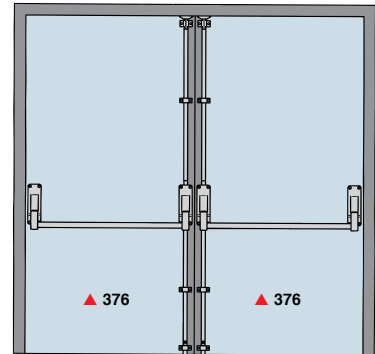
TOEPASSING 2



TOEPASSING 3

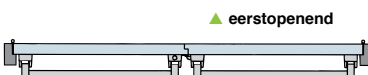
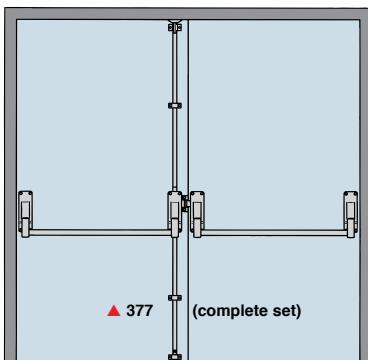


TOEPASSING 4



Stompe deur

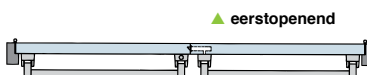
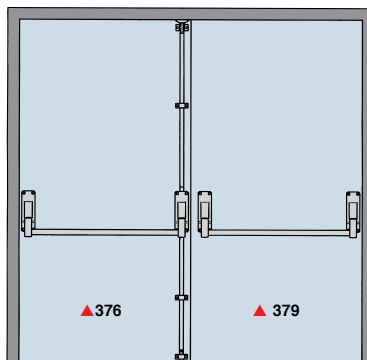
TOEPASSING 5



▲ eerstopenend

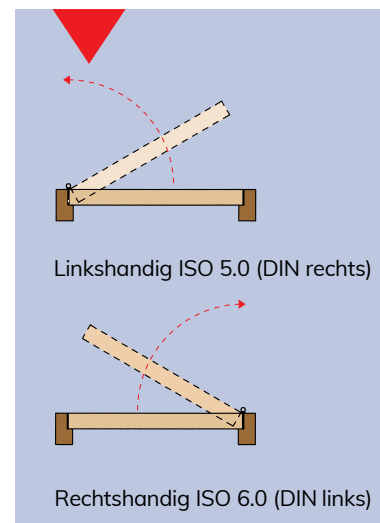
Opdekdeur

TOEPASSING 6

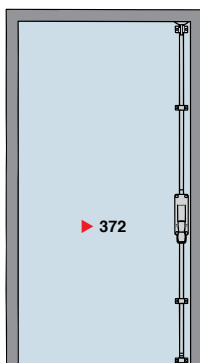


▲ eerstopenend

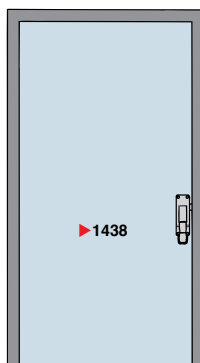
Stompe deur



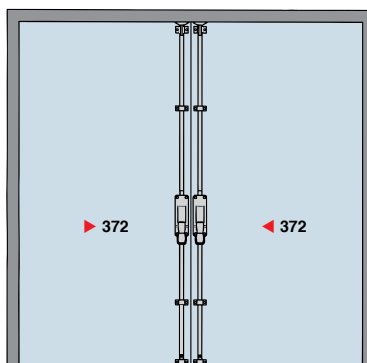
TOEPASSING 7



TOEPASSING 8



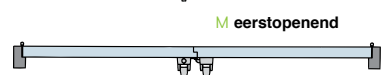
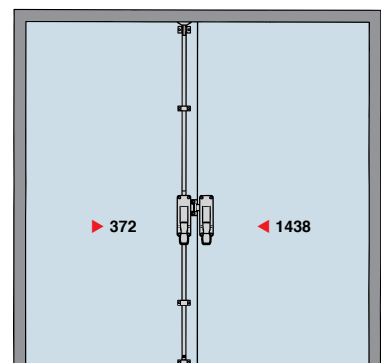
TOEPASSING 9



M eerstopenend

Stompe deur

TOEPASSING 10



M eerstopenend

Opdekdeur

Accessoires en opties

Opbouw kruk- en knopsets

Om de toegang van buitenaf mogelijk te maken met een sleutel als de deur op slot is. De sets zijn afgestemd en toepasbaar op al het anti-paniekbescap uit de Briton 3-serie.



Krukset PO 1413 KRS SE

Een sterke en duurzame krukset. De lange kruk zorgt voor een goede grip en een gemakkelijke



bediening.

Knopset PO 1413 KNS SE

Ergonomisch ontwerp van de knop voor een goede grip. Deze knopset is beter bestand tegen een hoge gebruiksfrequentie en ruwe of extreme gebruiksomstandigheden (vandalisme-ontmoedigend).

Specificaties voor beide sets

- Duidelijke montage-instructies en montageplan voor perfecte plaatsing.
- Links- en rechts bruikbaar.
- Voor deurdiktes van 40-100 mm
- Meegeleverd bevestigingsmateriaal voor houten en

metalen situaties.

- Getest gedurende 200.000 testcycli.
- Poedercoating voor extra duurzaamheid.
- Incl. 30-10 Euro profielcilinder. De cilinder is uitwisselbaar en kan worden vervangen door bijvoorbeeld een halve Euro profielcilinder gelijksluitend t.b.v. een sluitplan.
- 5 jaar garantie

Alarmswitch PO EKM SE

Optioneel zijn eindkasten leverbaar met een geïntegreerde alarmswitch.

Zo kan het anti-paniekbescap worden geïntegreerd in een alarmsysteem dat direct waarschuwt wanneer ongeoorloofd gebruik wordt gemaakt van de nooduitgang. De deur kan dus niet worden geopend zonder dat het alarm afgaat. Het systeem werkt op 24 volt gelijkstroom, 1,4 ampère.

Vastzetmechaniek PO EKV SE

Een eindkast met vastzetmechaniek bedoeld om de vluchtdoor voor langere tijd ontgrendeld te houden, zodat de deur als loopdeur fungeert.

De schoten worden in ontgrendelde stand gehouden, ook als de deur in het kozijn wordt geduwd.

Het mechanisme moet handmatig worden vrijgegeven om de deur weer in het kozijn te laten sluiten. Dit onderdeel is niet toegestaan op brand- en rookwerende deuren!

Verlengde verticale stang

De 1900 mm lange bovenstang PO VBS 190 SE is te gebruiken voor deuren waarbij de duwstang lager geplaatst dient te worden, zoals in kinderdagverblijven. Daarnaast voor gebruik op deuren hoger dan 2500 mm, tot een maximale deurhoogte

van 3350 mm. Let op: deuren hoger dan 2500 mm vallen buiten de normen EN 1125 en EN 179.

Sluitplaten

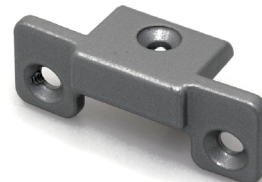
PO SLP 376 SE

Voor gelijkliggende deursituaties, t.b.v. de bovenschoot.



PO SLP 378 SE

Wordt gebruikt bij houten dubbele deursituaties t.b.v. de dagschoot van het anti-paniekbescap op de actieve deur (loopdeur).



PO SLP MDS

Wordt gebruikt voor de dagschoot bij gelijkliggende enkele en dubbele metalen deursituaties. Het anti-paniekbescap van Briton is standaard voorzien van tapschroeven die geschikt zijn voor toepassing op hout en metaal.



Technische specificaties

Constructie

Zamac hoofd- en eindkasten.
Aluminium stanggeleiders.
Stalen eindschoten; stalen verticale
ronde stangen en stalen horizonta-
le ovale duwstangen.
Dagschoten van messing.

Onderhoud

Anti-panieksluitingen spelen een
essentiële rol bij de vluchtroute in
noodsituaties. Het is belangrijk dat
de anti-panieksluitingen regelmatig
worden geïnspecteerd en op de
juiste wijze worden onderhouden,
om continue veiligheid te garande-
ren. Zoals aanbevolen in EN 1125
moeten routine-onderhoudsinspec-
ties minimaal eenmaal per maand
plaatsvinden door de daartoe
bevoegde persoon:

- Inspecteer en gebruik de
nooduitgang om er zeker van te
zijn dat alle onderdelen in goede
staat van werking verkeren.
- Zorg ervoor dat de schoten niet
belemmerd worden.
- Let erop dat de nooduitgang vrij
is van obstakels en
belemmeringen.

Onderdelenlijst

Anti-paniekbeslag dient om levens
te redden. Het is dus beslist nood-
zakelijk dat regelmatig onderhoud
plaatsvindt, om te zorgen dat het
altijd goed functioneert.
Bij Dulimex staat veiligheid voorop
en als onderdeel van onze acti-
viteiten hebben wij een complete
lijst onderdelen samengesteld voor
anti-paniekbeslag van de Briton
3-serie. Defecte onderdelen kunnen
dan altijd en snel worden vervan-
gen. De montage-instructie bevat
een onderdelen- en accessoirelijst.

Brand en rook

Neem vóór u uw specificaties
afront, altijd contact op met de
brandweer voor de laatste regels
op het gebied van brandveiligheid.
Producten uit de Briton 3-serie zijn
met succes getest op brandwe-
rendheid volgens EN 1634 & BS
476 deel 22. Kijk elders in deze bro-
chure voor meer informatie over de
geteste producten.

Montage

Vlak gemonteerd en eenvoudig
geïnstalleerd zoals beschreven in
de Nederlandstalige montage-in-
structie. Horizontale en verticale
stangen moeten ter plaatse op
maat worden gezaagd.
Boven- en onderschoten kunnen
5 mm tolerantie opvangen zodat ze
precies kunnen worden afgesteld.
Montage- en onderhoudsinstructies
moeten na montage altijd aan de
gebruiker worden overhandigd.

Garantie

Als extra waarborg op de hoge
kwaliteit en duurzaamheid, hebben
de producten uit de Briton 3-serie
5 jaar garantie op mechanische
onderdelen. Anti-panieksluitingen
die door fabricagefouten of
ondeugdelijk materiaal niet functi-
oneren, worden kosteloos vervan-
gen.



Afmetingen

