



EN179 Guidance Notes for installation of Paxlock Pro

For fully translated EN179 Guidance Notes & Declaration of performance please go to paxton.info/3733

PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE BEGINNING INSTALLATION

WARNING

IMPORTANT: THE SAFETY FEATURES OF THESE PRODUCTS ARE ESSENTIAL TO THEIR COMPLIANCE WITH THE ABOVE STANDARDS. NO MODIFICATIONS OF ANY KIND, OTHER THAN THOSE DESCRIBED IN THESE INSTRUCTIONS ARE PERMITTED.

This product has been successfully type-tested for conformity to all of the requirements of (EN 179: 2008), including the additional requirement for 60 minute fire door use. Regular audit testing is undertaken. Declaration of Performance and/or Certificates are available on request from Paxton Access Ltd.



INTENDED USE

For use on escape route doors, when fixed in accordance with the manufacturer's instructions and for use on fire compartmentation doors, when fitted in accordance with the manufacturer's instructions.

The Paxlock Pro is only certified for use on inward or outwardly opening single exit doors and 60min fire/smoke doors (Category B/D of EN179).

Before fitting an emergency exit device to a fire/smoke resisting door, the fire certification of the fire door assembly on which the exit device has been tested to prove suitability for use on a fire door should be examined. It is of utmost importance that an exit device is not used on a fire door assembly of a greater fire resistance time than approved for.

NOTE: The Paxlock Pro is rated for use on 60min single leaf timber fire doors.

For any additional information on the fire rating of the Paxlock Pro product please contact Paxton support, contact details are provided at: <http://paxton.info/596>

In no circumstances should any modifications of any kind, be made to the Paxlock Pro product, other than those described in the product instructions, no additional locking devices should be added to the door.

Please note; it is possible to render the escape lock inoperable from the inside when the key is left in the cylinder at a certain position during the operation of the deadbolt. To ensure safe exit at all times the key must be fully thrown and withdrawn from the cylinder, in the case of thumbturn cylinders, this must be fully rotated to its stop position.

DOOR MASS AND DOOR DIMENSIONS

To comply with the Standard EN179, the door leaf size must not exceed the maximum dimension of 2520mm (HIGH) x 1320mm (WIDE) up to a maximum weight of 200Kg

ADDITIONAL INSTALLATION REQUIREMENTS

- Before installation ensure door and frame are in good condition, correctly hung and not distorted

Note - Maximum door distortion of 5mm to ensure safe exit.

- It is not recommended that exit devices be fitted to hollow core doors unless specially designed for this type of door
- The Paxlock Pro is intended for use on single inward & outward opening 60min fire doors
- Care should be taken to ensure that any seals or weather-stripping fitted to the complete door assembly does not inhibit the correct operation of the emergency exit device
- When the product is used for an Escape/Exit door, selection of the following EN 179:2008 compliant items must be used.

- a) Paxlock Pro (Paxton sales codes 900-600,900-610)
- b) Through Split Spindles
- c) Euro Profile Cylinder (60 minute fire rating)
- d) Union HD72ESL - Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock
- Emergency exit side - functional tests
- a) Use the handle of exit side and check an exit can be gained irrespective of the electrical control.
- b) Close the door slowly and check that there is no snagging from the lock installation and exit can be gained freely.
- c) Check that the bolts slide freely into the strike plate.

- The lock should be fitted to provide secure engagement. Care should be taken to ensure that no projection of the lock assembly, when in the withdrawn position, can prevent the door swinging freely.
- No devices for securing the door in the closed position should be fitted other than specified in the instructions.

- When installing lever operating emergency exit devices, particularly on doors with raised or recessed surfaces, consideration should be given to minimizing any potential safety risks, such as the trapping of fingers or clothing.

- If a door closing device is to be used to return the door to the closed

- Position, care should be taken not to impair the use of the doorway by the young, elderly and infirm.

- The installation instructions must be carefully followed during installation. These instructions and maintenance booklet should be handed over by the installer to the end user, building occupier or the authorised representative after completion.

- When the product is for use on inwardly opening exit doors (type "B"), a sign which reads "Rotate handle and pull to open" or "Pull to open" or a pictogram should be provided on the inside face of the door immediately above the operating element.

- This Product is not intended for use on double action (double swing) doors.

- Category of projection: grade 2 - projection up to 100 mm.

- The device and fixings have withstood a pulling force of 1000N applied to the lever during the abuse test of EN 179.

A sign should be used which reads "Rotate handle to open" or "Push to open" as appropriate, or a pictogram should be provided on the inside face of the door immediately above the operating element or on the operating element if it has a sufficient flat face to take the size of lettering required.

The surface area of the pictogram should be not less than 8 000 mm² and its colours should be white on a green background. It should be designed such that the arrow points to the operating element, when installed. The pictogram given in Figure A.1 can be used.



Figure A.1 — Pictogram

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

To ensure performance in accordance with the relevant standard, the following routine maintenance checks should be undertaken at intervals of not more than one month.

- a) Inspect and operate the emergency exit device to ensure that all components are in a satisfactory working condition.
Using a force gauge, measure and record the operating forces to release the exit device.
- b) Ensure that the keepers are clean and free from obstruction
- c) On an annual basis apply a small amount of multi purpose grease to the latch bolt and strike if required.
- d) Check that no additional locking devices have been added to the door since its original installation.
- e) Check periodically that all components of the system are still correct in accordance with the list of approved components originally supplied with the system.
- f) Check periodically that the operating element is correctly tightened and, using a force gauge, measure the operating forces to release the exit device.
Check that the operating forces have not changed significantly from the operating forces recorded when originally installed.
- g) Check that all fixing screws are tight.

These instructions should be passed on by the installer to the user on completion of installation.

PAXTON ACCESS PRODUCTS & SALES CODES APPROVED TO EN179

Only Paxton Access Ltd. sales codes listed below have been tested and approved to EN179. No other alternative parts or products shall be used as a substitute for use as an emergency exit device.

Sales codes.	Description
901-015	PaxLock Proco – Euro, EN179 kit – Comprises of: Union HD72ESL -Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock European Split Follower bar
Fitted in conjunction with:	
900-600WT	PaxLock Pro - Euro, internal, white
900-600BL	PaxLock Pro - Euro, internal, black
900-610WT	PaxLock Pro - Euro, external, white
900-610BL	PaxLock Pro - Euro, external, black

NOTE - A 60 minute fire rated “Euro Profile Cylinder Lock” should be used in conjunction with the Union HD72ESL, Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock.

There are no additional accessories approved to EN179 for use with this product, other than those listed above.



Declaration of Performance

No. DOP_2812_CPR_ABB5032

- Unique identification code of the product type:**

901-015 PaxLock Pro- Euro, EN179 kit, with 900-600WT/900-600BL/900-610WT /900-610BL Paxlock Pro lever furniture.
- Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) of the CPR:**

The type number of :

901-015 PaxLock Pro- Euro, EN179 kit – see sticker on the box, with 900-600WT/ 900-600BL/900-610WT/900-610BL Paxlock Pro lever furniture.
- Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:**

Emergency exit devices operated by a lever handle for doors in escape routes, even if these are fire resistance or smoke control doors and in conjunction with a door closer device.
- Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11 (5) of the CPR**

Paxton Access Ltd
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.
- Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12 (2) of the CPR:**

N/A
- System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:**

System 1 according to EN 179:2008
- The product is covered by a harmonized standard:**

2812

EN179 : 2008
Emergency Exit Device

Classification Code
376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.
BN1 9HU

21

2812-CPR-ABB5032

1121

EN179 : 2008
Emergency Exit Device

Classification Code
376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.
BN1 9HU

21

1121-CPR-UK-ABB7501

7.1 **The product is covered by other EC Directives:**

RED Directive (2014/53/EU)
RoHS Directive 2011/65/EU

8. **European Technical Assessment:**

N/A

9. **Declared Performance:**

Classification key according to EN 179:2008-04

Digit	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Section	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Grade	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Dig.	Main Features	Grade	Performance	
1	Category of use	Grade	Performance	
		3	High Frequency use where there is little incentive to exercise care	
2	Durability	Grade	Test cycles	
		6 7	100.000 200.000	
3	Door Mass	Grade	Door Mass	
		5 6 7	≤100 Kg ≤ 200 Kg > 200Kg, specified by the manufacturer	
4	Suitable for use on fire/smoke doors	Grade	Use	
		0 A B	Not approved for use on fire/smoke door assemblies Suitable for use on smoke door assemblies Suitable for use on fire and smoke door assemblies	
5	Safety	Grade	Use	
		1	All emergency exit devices have a critical safety function, therefore only the top grade is identified for the purposes of this European Standard.	
6	Corrosion Resistance	Grade	Corrosion Resistance	Test time
		3 4	High corrosion resistance Very high corrosion resistance	96 h 240 h
7	Security	Grade	Testing force	
		2 3 4 5	1.000 N 2.000 N 3.000 N 5.000 N	
8	Projection of operating element	Grade	Projection	
		1 2	150mm (large projection) 100mm (standard projection) Grade1 does not apply to type A operation.	
9	Type of operation	Grade	Actuation	
		A B	“Lever handle” operation “Push Pad” operation	
10	Field of door application	Grade	Door application	
		A B C D	Outwardly opening single & double exit door Outwardly opening single exit door only Outwardly opening double exit door: inactive leaf only Inwardly opening single exit door only	
	Dangerous substances,			
	Paragraph 4.1.29 EN179:2008		The materials used in this product shall not contain or release any dangerous substances in excess of the maximum levels specified in existing European material standards or any national regulations.	

The materials used in this product do not contain or release any dangerous substances in excess of the maximum levels specified in existing European material standards or any national regulations.

10. **Responsibility:**

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. The declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Operations Director,

PAUL RAWLINSON

Brighton, 22/08/24

(Place & Date of issue)

Paul Rawlinson

(Signature)



D - EN179 Leitfaden Hinweise für die Installation von Paxlock Pro

Vollständig übersetzte EN179 Guidance Notes & Declaration of Performance finden Sie unter paxton.info/3733

BITTE LESEN SIE DIESE ANLEITUNG VOR BEGINN DER INSTALLATION SORGFÄLTIG DURCH.

WARNUNG

WICHTIG: DIE SICHERHEITSMERKMALE DIESER PRODUKTE SIND ENTSCHEIDEND FÜR DIE EINHALTUNG DER OBEN GENANNTEN NORMEN. ES SIND KEINE ANDEREN ALS DIE IN DIESER ANLEITUNG BESCHRIEBENEN ÄNDERUNGEN JEGLICHER ART ZULÄSSIG.

Dieses Produkt wurde erfolgreich auf Konformität mit allen Anforderungen der (EN 179: 2008) typgeprüft, einschließlich der zusätzlichen Anforderung für den Einsatz an 60 Minuten Feuerschutztüren. Es werden regelmäßige Audittests durchgeführt. Leistungserklärungen und/oder Zertifikate sind auf Anfrage bei Paxton Access Ltd. erhältlich.



VERWENDUNGSZWECK

Zur Verwendung an Fluchtwegtüren, bei Montage gemäß den Anweisungen des Herstellers und bei Verwendung an Brandschutztüren, bei Montage gemäß den Anweisungen des Herstellers.

Der Paxlock Pro ist nur für den Einsatz an nach innen oder außen öffnenden Einzelflügeltüren und 60min Feuer-/Rauchschutztüren (Kategorie B/D nach EN179) zugelassen.

Bevor Sie die Notausgangsvorrichtung an einer feuer- und rauchdichten Tür anbringen, sollte die Brandschutzertifizierung der Brandschutztür-Einrichtung, an der die Türvorrichtung auf ihre Eignung für den Einsatz an einer Brandschutztür geprüft wurde, geprüft werden. Es ist von größter Bedeutung, dass eine Austrittsvorrichtung nicht an einer Brandschutztür mit einer höheren Feuerwiderstandsdauer als in der Zulassung verwendet wird.

Bemerkung: Der Paxlock Pro ist für den Einsatz an 60min einflügeligen Holzfeuerschutztüren zugelassen.

Für weitere Informationen über die Brandklasse des Paxlock Pro-Produkts wenden Sie sich bitte an den Paxton-Support, die Kontaktdaten finden Sie unter: <http://paxton.info/596>

Unter keinen Umständen dürfen Änderungen am Paxlock Pro Produkt vorgenommen werden, die nicht in der Produktbeschreibung beschrieben sind, es dürfen keine zusätzlichen Verriegelungen an der Tür angebracht werden.

Bitte beachten: Es ist möglich, das Fluchtschloss von innen unbrauchbar zu machen, wenn der Schlüssel während der Betätigung des Riegels in einer bestimmten Stellung im Zylinder verbleibt. Um jederzeit einen sicheren Ausstieg zu gewährleisten, muss der Schlüssel vollständig gedreht und aus dem Zylinder abgezogen werden, bei Knaufzylindern bis zum Anschlag.

TÜRMAßE UND TÜRABMESSUNGEN

Um der Norm EN179 zu entsprechen, darf die Türblattgröße das maximale Maß von 2520mm (HIGH) x 1320mm (WIDE) bis zu einem maximalen Gewicht von 200Kg nicht überschreiten.

ZUSÄTZLICHE INSTALLATIONSVORAUSSETZUNGEN

- Vergewissern Sie sich vor der Montage, dass Tür und Rahmen in gutem Zustand sind, richtig aufgehängt und nicht verzogen.
- Bemerkung - Maximale Türverzerrung von 5 mm, um einen sicheren Austritt zu gewährleisten.
- Es wird nicht empfohlen, dass Austrittsvorrichtungen an Hohlkern Türen angebracht werden, es sei denn, sie sind speziell für diesen Türtyp ausgelegt.
- Der Paxlock Pro ist für den Einsatz an einzelnen nach innen & außen öffnenden 60min Brandschutztüren vorgesehen.
- Es ist sicherzustellen, dass Dichtungen, die an der gesamten Türanordnung angebracht sind, die korrekte Funktion der Notausgangsvorrichtung nicht beeinträchtigen.
- Wenn das Produkt wird für eine Flucht-/Ausstiegstür verwendet wird, finden Sie hier eine Auswahl aus folgenden Optionen:
EN 179:2008 konforme Artikel müssen verwendet werden.

- a) Paxlock Pro (Paxton Artikelnummern 900-600-D, 900-610-D)
- b) Durch geteilte Drückerstifte
- c) Euro-Profilzylinder (60 Minuten Brandklasse)
- d) Union HD72ESL - Heavy Duty Euro Profil Notfall-Flucht-Rahmenschloss
- Notfall Austritts-Seite - Funktionstests
- a) Verwenden Sie den Griff der Ausgangsseite und überprüfen Sie, ob der Austritt unabhängig von der elektrischen Steuerung erreicht werden kann.
- b) Schließen Sie die Tür langsam und prüfen Sie, ob sich keine Verhakungen an der Schlossinstallation befinden und der Austritt frei erfolgen kann.
- c) Überprüfen Sie, ob die Schrauben frei am Schließblech vorbeigleiten.

Das Schloss sollte so angebracht werden, dass ein sicherer Eintritt gewährleistet ist. Es ist darauf zu achten, dass kein Vorsprung der Verriegelungsanordnung in ausgefahrener Position ein freies Schwingen der Tür verhindert.

Es sollten kein anderen, als in der Anleitung vorgesehenen, Vorrichtungen zur Sicherung der geschlossenen Tür verwendet werden.

Bei der Installation von Notausgangsschlössern mit Hebelbetätigung, insbesondere an Türen mit erhöhter oder vertiefter Oberfläche, ist darauf zu achten, dass mögliche Sicherheitsrisiken, wie das Einklemmen von Fingern oder Kleidung, minimiert werden.

Es ist eine Türschließvorrichtung zu verwenden, um die Tür wieder in den geschlossenen Zustand zu versetzen.

Es sollte gewährleistet werden, dass die Nutzung der Tür auch durch junge, ältere und gebrechliche Menschen möglich ist.

Die Installationsanweisungen sind bei der Installation sorgfältig zu beachten. Diese Anleitung und das Wartungsheft sollten vom Installateur nach Fertigstellung an den Endverbraucher, den Gebäudenutzer oder den Bevollmächtigten übergeben werden.

Ein Schild mit der Aufschrift „Türgriff zum Öffnen betätigen“ oder ein Piktogramm sollte auf der Innenseite der Tür unmittelbar über dem Bedienelement angebracht sein.

Das Produkt ist für den Einsatz bei nach innen öffnenden Fluchttüren (Typ „B“) bestimmt, ein Schild mit der Aufschrift „Türgriff betätigen und zum Öffnen ziehen“ oder „Zum Öffnen ziehen“ oder ein Piktogramm sollte auf der Innenseite der Tür unmittelbar über dem Bedienelement angebracht sein.

Das Produkt ist nicht für den Einsatz an doppelt wirkenden Türen (Doppelflügeltüren) bestimmt.

Kategorie der Projektion: Grad 2 - Projektion bis 100 mm.

Die Vorrichtung und die Befestigungen haben einer Zugkraft von 1000 N standgehalten, die während des Missbrauchstests nach EN 179 auf den Hebel ausgeübt wurde.

Es sollte ein Schild mit der Aufschrift „Zum Öffnen den Griff drehen“ bzw. „Zum Öffnen drücken“ verwendet werden, oder es sollte ein Piktogramm auf der Innenseite der Tür unmittelbar über oder auf dem Betätigungselement angebracht werden, wenn dieses eine ausreichend große Fläche für die erforderliche Beschriftung besitzt.

Die Fläche des Piktogramms sollte nicht weniger als 8.000 mm² betragen. Es sollte in Weiß auf grünem Hintergrund ausgeführt werden. Zudem sollte der Pfeil auf das Bedienelement zeigen, wenn es installiert ist. Es kann das in Abbildung A.1 dargestellte Piktogramm verwendet werden.



Figure A.1 — Pictogram

WARTUNGSANWEISUNGEN

Um die normgerechte Leistung zu gewährleisten, sollten die folgenden routinemäßigen Wartungsarbeiten in Abständen von nicht mehr als einem Monat durchgeführt werden.

- a) Überprüfen und betätigen Sie die Notausgangsschlösser, um sicherzustellen, dass sich alle Komponenten in einem einwandfreien Betriebszustand befinden. Messen und protokollieren Sie mit einem Kraftmesser die Betätigungskräfte zum Lösen der Austrittsvorrichtung.
- b) Stellen Sie sicher, dass die Halter sauber und frei von Hindernissen sind.
- c) Überprüfen Sie bei Bedarf, ob die Notausgangsvorrichtung geschmiert ist.
- d) Überprüfen Sie, ob der Tür seit ihrer ursprünglichen Installation keine zusätzlichen Verriegelungen hinzugefügt wurden. Tragen Sie jährlich eine kleine Menge Mehrzweckfett auf den Riegel und den Schließzylinder auf, falls erforderlich.
- e) Überprüfen Sie regelmäßig, ob alle Komponenten des Systems gemäß der Liste der zugelassenen, ursprünglich mit dem System gelieferten Komponenten noch korrekt sind.
- f) Überprüfen Sie regelmäßig, ob das Bedienelement richtig angezogen ist und messen Sie mit einem Kraftmesser die Betätigungskräfte zum Lösen der Austrittsvorrichtung. Überprüfen Sie, ob sich die Betätigungskräfte gegenüber den im Originalzustand erfassten Betätigungskräften nicht wesentlich verändert haben.
- g) Überprüfen Sie, ob alle Befestigungsschrauben fest angezogen sind.

Diese Anweisungen sollten vom Installateur nach Abschluss der Installation an den Benutzer weitergegeben werden.

PAXTON ACCESS PRODUKTE & ARTIKELNUMMERN GENEHMIGT NACH EN179

Nur die unten aufgeführten Artikelnummern von Paxton Access Ltd. wurden nach EN179 geprüft und zugelassen. Es dürfen keine anderen alternativen Teile oder Produkte als Ersatz für die Verwendung als Notausgangsvorrichtung verwendet werden.

Artikelnummern	Beschreibung
901-015-D	PaxLock Pro - Euro, EN179 Kit - Enthält: Union HD72ESL -Heavy Duty Euro Profil Fluchttür-Rahmenschluss Europäischer Geteilter Drückerstift
Montiert in Verbindung mit:	
900-600WT-D	PaxLock Pro - Euro, Innentür, Weiss
900-600BL-D	PaxLock Pro - Euro, Innentür, Schwarz
900-610WT-D	PaxLock Pro - Euro, Außentür, Weiss
900-610BL-D	PaxLock Pro - Euro, Außentür, Schwarz

HINWEIS - Ein 60-minuten Brandgeprüftes "Euro-Profil-Zylinderschluss" sollte in Verbindung mit dem Union HD72ESL, Heavy Duty Euro-Profil Fluchttürschluss, verwendet werden.

Es gibt keine zusätzlichen Zubehörteile, welche nach EN179 für die Verwendung mit diesem Produkt zugelassen sind, mit Ausnahme der oben aufgeführten.



Paxton

D - Leistungserklärung Nr. DOP_0843-CPR-0464_179

1.

Eindeutiger Identifikationscode der Produktart:

901-015-D PaxLock Pro- Euro, EN179 Kit, mit 900-600WT-D/900-600BL-D/
900-610WT-D/900-610BL-D/ Paxlock Pro Türbeschlag/Möbel
2.

Typ, Chargen- oder Seriennummer oder jedes andere Element, das eine Identifizierung des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 der HLW ermöglicht:

The Typennummer von :

901-015-D PaxLock Pro- Euro, EN179 Kit - siehe Aufkleber auf der Box,
mit 900-600WT-D/900-600BL-D/900-610WT-D/900-610BL-D/ Paxlock Pro
Türbeschlag/Möbel
3.

Bestimmungsgemäße Verwendung oder Verwendungszwecke des Bauprodukts, in Übereinstimmung mit den geltenden harmonisierten technischen Spezifikationen, wie vom Hersteller vorgesehen:

Notfall Austrittsvorrichtungen, die über einen Türdrücker für Türen in Fluchtwegen betätigt werden, auch wenn es sich um Feuerschutz- oder Rauchschutztüren handelt, und in Verbindung mit einer Türschließvorrichtung.
4.

Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktadresse des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5 der HLW

Paxton Access Ltd.
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.
5.

Gegebenenfalls Name und Kontaktadresse des Bevollmächtigten, dessen Mandat die in Artikel 12 Absatz 2 der HLW genannten Aufgaben abdeckt:

N/A
6.

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß HLW, Anhang V:

System 1 nach EN 179:2008

7. Das Produkt ist durch beiden Normen, CE und UKCA, abgedeckt:



7.1 Das Produkt ist durch andere EG-Richtlinien abgedeckt:

RED-Richtlinie (2014/53/EU)
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

8. Europäische technische Bewertung:

N/A

9. Erklärte Leistung:

Klassifizierungsschlüssel nach EN 179:2008-04

Digit	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Sektion	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Grade	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Dig.	Hauptmerkmale	Grade	Leistungsfähigkeit	
1	Verwendungskategorie	Grade	Leistungsfähigkeit	
		3	Hochfrequente Nutzung bei geringem Anreiz zur Pflege	
2	Strapazierfähigkeit	Grade	Prüfzyklen	
		6 7	100.000 200.000	
3	Türgewicht	Grade	Türgewicht	
		5 6 7	≤100 Kg ≤ 200 Kg > 200Kg, spezifiziert vom Hersteller	
4	Geeignet für den Einsatz an Feuer-/ Rauchschutztüren	Grade	Benutzen	
		0	Nicht zugelassen für den Einsatz an Feuer-/Rauchschutztüren.	
		A B	Geeignet für den Einsatz an Rauchschutztüranlagen Geeignet für den Einsatz an Brand- und Rauchschutztüranlagen	
5	Sicherheit	Grade	Benutzen	
		1	Alle Notausgangsschlösser haben eine kritische Sicherheitsfunktion. Daher wird für die Zwecke dieser Europäischen Norm nur die beste Note ermittelt.	
6	Korrosionsbeständigkeit	Grade	Korrosionsbeständigkeit	Testzeit
		3	Hohe Korrosionsbeständigkeit	96 h
		4	Sehr hohe Korrosionsbeständigkeit	240 h
7	Sicherheit	Grade	Prüfkraft	
		2	1.000 N	
		3	2.000 N	
		4	3.000 N	
		5	5.000 N	

8	Projektion des Bedienelements	Grade	Projektion
		1	150mm (große Projektion)
		2	100mm (Standardüberstand) Grade1 gilt nicht für den Betrieb vom Typ A.
9	Betriebsart	Grade	Betätigung
		A	"Türdrücker"-Bedienung
		B	" Drucktasten"-Bedienung
10	Anwendungsbereich der Tür	Grade	Türanwendung
		A	Nach außen öffnende Einfach- und Doppelausgangstür
		B	Nur nach außen öffnende Einfachausgangstür
		C	Nach außen öffnende Doppelflügeltür: nur Standflügel
		D	Nur einzelne Ausgangstüren nach innen öffnend
	Gefährliche Substanzen,		
	Paragraph 4.1.29 EN179:2008	Die in diesem Produkt verwendeten Materialien dürfen keine gefährlichen Stoffe enthalten oder freisetzen, die über die in den geltenden europäischen Materialnormen oder nationalen Vorschriften festgelegten Höchstwerte hinausgehen.	

Die in diesem Produkt verwendeten Materialien enthalten oder geben keine gefährlichen Stoffe ab, die über die in den geltenden europäischen Materialnormen oder nationalen Vorschriften festgelegten Grenzwerte hinausgehen.

10. **Verantwortung:**

Die Leistung des in den Nummern 1 und 2 genannten Produkts entspricht der in Nummer 9 erklärten Leistung. Die Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des in Nummer 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Gezeichnet für und im Auftrag des Herstellers durch:

Operations Direktor,

PAUL RAWLINSON

Brighton, 22/08/24

(Ort & Datum der Ausstellung)

Paul Rawlinson

(Unterschrift)



DK - EN179 Vejledende noter til installation af Paxlock Pro

LÆS VENLIGST DISSE INSTRUKTIONER OMHYGGELIGT FØR DU BEGYNDER INSTALLATIONEN

ADVARSEL

VIGTIGT: SIKKERHEDSFUNKTIONERNE PÅ DISSE PRODUKTER ER VIGTIGE AF HENSYN TIL OVERENSSTEMMELSE MED OVERENSSTEMMELSE AF DE OVENSTÅENDE STANDARDER. INGEN ÆNDRINGER, AF NOGEN ART, ANDET END DEM BESKREVET I DISSE INSTRUKTIONER, ER TILLADTE.

Dette produkt er blevet succesfuldt typetestet for overensstemmelse med alle kravene i (EN 179: 2008), herunder yderligere krav til 60 minutters branddørbrug. Der foretages regelmæssig revisionstest. Erklæring om præstation og/eller certifikater er til rådighed på anmodning fra Paxton Access Ltd.



TILSIGTET BRUG

Til brug på nødudgangsdøre, når fastgjort i overensstemmelse med fabrikantens anvisninger og til brug på branddøre, når monteret i overensstemmelse med fabrikantens anvisninger.

Paxlock Pro er kun certificeret til brug på indad- eller udadgående enkelt-udgangsdøre og 60 min brand-/røgdøre (kategori B/D i EN179).

Før montering af nødudgangsenheden på en brand-/røgdør, skal brandcertificering af branddørsamlingen, hvor udgangsenheden er testet for at bevise egnethed til brug på branddør, undersøges. Det er af største betydning, at en udgangsenhed ikke anvendes på en branddørsamling med en større brandmodstandstid end den er godkendt til.

BEMÆRK: Paxlock Pro er bestemt til brug på 60 min enkeltblad træ-branddøre.

For yderligere oplysninger om brandvurdering af Paxlock Pro-produktet bedes du kontakte Paxton support, kontaktoplysninger findes på: <http://paxton.info/596>

Under ingen omstændigheder bør ændringer af nogen art foretages til Paxlock Pro-produktet, bortset fra dem, der er beskrevet i produktvejledningen, og der må ikke tilføjes yderligere låse-enheder på døren.

Bemærk; det er muligt at gøre flugtlåsen ubrugelig indefra, når nøglen efterlades i cylinderen i en bestemt position under betjeningen af låsen. For at sikre sikker udgang til enhver tid, skal nøglen drejes helt om og trækkes ud af cylinderen, i tilfælde af tommelfingercylindre, skal denne drejes helt til stoppositionen.

DØRMASSE og -DIMENSIONER

For at overholde EN179-standardens må dørbladets størrelse ikke overstige den maksimale dimension på 2520 mm (HØJDE) x 1320 mm (BREDDE) op til en maksimal vægt på 200 kg

YDERLIGE INSTALLATIONSKRAV

- Før installationen skal du sørge for, at døren og rammen er i god stand, hængt korrekt og ikke forvrænget
- Bemærk - Maksimal dørforvrængning på 5 mm for at sikre sikker udgang.
- Det anbefales ikke, at udgangsenheder monteres på døre med en hul kerne, medmindre enheden er specielt designet til denne type dør
- Paxlock Pro er designet til brug på indad- eller udadgående 60 min enkeltbranddøre
- Der skal udvises forsigtighed for at sikre, at forseglinger eller vejstrimmel, der er monteret på hele dørindretningen, ikke hæmmer den korrekte drift af nødudgangsenheden
- Når produktet bruges til en Nød-/udgangsdør, vælges følgende EN 179:2008-kompatible elementer skal anvendes.

- a) Paxlock Pro (Paxton salgskoder 900-600-EX, 900-610-EX)
- b) Gennemgående splitspindler
- c) Euro Profile Cylinder (60 minutters brandbedømmelse)
- d) Union HD72ESL – Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock
- Nødudgang side - funktionelle tests
- a) Brug håndtaget på udgangssiden, og kontroller, at udgang kan opnås uanset den elektriske styring.
- b) Luk døren langsomt, og kontroller, at der ikke er nogen knas fra låseinstallationen, og at udgang kan opnås frit.
- c) Kontroller, at boltene glider frit ind i pladen.

- Låsen skal monteres for at sikre sikker indgreb. Der skal sørges for, at der ikke er nogen projektion af låsenheden, når den er i udtaget position, der forhindrer døren i at svinge frit.
- Ingen enheder til sikring af døren i lukket stilling skal være monteret andet end hvad der er angivet i instruktionerne.
- Ved montering af håndtagsdrevne nødudgangsenheder, især på døre med forhøjede eller forsænkede overflader, bør der overvejes at minimere eventuelle sikkerhedsrisici, som fangst af fingre eller tøj.
- Hvis en dør lukkeanordning skal bruges til at returnere døren til lukket tilstand
- Ved placering, bør man være opmærksom på ikke at forringe brugen af døråbningen for børn, ældre og svagelige.
- Installationsvejledningen skal følges nøje under installationen. Disse instruktioner og vedligeholdelsesbogen skal afleveres til slutbrugeren, bygherren eller den autoriserede repræsentant efter færdiggørelsen.
- Et skilt med teksten "Drej håndtaget for at åbne" eller et piktogram, skal vises på indersiden af døren umiddelbart over betjeningsselementet.
- Når produktet skal bruges til indadgående udgangsdøre (type "B"), skal et skilt med teksten "Drej håndtaget og træk for at åbne" eller "Træk for at åbne" eller et piktogram, være tydeligt vist på indersiden af døren. over betjeningsselementet.
- Dette produkt er ikke beregnet til brug på dobbeltvirkende døre (svingdøre).
- Projektionskategori: klasse 2 - projektion op til 100 mm.
- Enheden og fastgørelserne har modstået en trækraft på 1000N påført håndtaget under misbrugstesten i EN 179.

Der skal bruges et skilt, hvor der står "Roter håndtag for at åbne" eller "Skub for at åbne", eller der skal være et piktogram på indersiden af døren umiddelbart over betjeningsselementet eller på betjeningsselementet, hvis der er en tilstrækkelig flad overflade til at passe til størrelsen af det påkrævede bogstav.

Piktogrammets overflade skal være mindst 8.000 mm², og dets farver skal være hvide på en grøn baggrund. Det skal udformes således, at pilen peger på betjeningsselementet, når det er installeret. Piktogrammet i figur A.1 kan bruges.



Figure A.1 — Piktogram

VEDLIGEHOLDELSERINSTRUKTIONER

For at sikre præstation i overensstemmelse med den relevante standard, skal følgende rutinemæssige vedligeholdelseskontrol foretages med intervaller på højst en måned.

- a) Undersøg og betjen nødudgangsenheden for at sikre, at alle komponenter er i en tilfredsstillende tilstand.
Brug en kraftmåler til at måle og registrere driftskræfterne for at frigøre udgangsenheden.
- b) Sørg for, at fastgørelsesenhederne er rene og fri for obstruktion
- c) Sørg for, at nødudgangsenheden smøres, hvis det er nødvendigt. Påfør en lille mængde universalfedt på årsbasis på låsebolten og låsen, hvis det er nødvendigt.
- d) Kontroller, at der ikke er tilføjet yderligere låsemidler til døren, siden den oprindelige installation.
- e) Kontroller regelmæssigt, at alle komponenter i systemet stadig er korrekte i overensstemmelse med listen over godkendte komponenter, der oprindeligt blev leveret sammen med systemet.
- f) Kontroller regelmæssigt, at betjeningsselementet er korrekt spændt, og måler driftskræfterne ved hjælp af en kraftmåler for at frigøre udgangsenheden. Kontroller, at driftskræfterne ikke er ændret væsentligt fra de driftskræfter, der blev registreret, da de blev installeret.
- g) Kontroller, at alle skruer er stramme.

Disse instruktioner skal overføres fra installatøren til brugeren, når installationen er afsluttet

PAXTON ADGANGSPRODUKTER OG SALGSKODER GODKENDT IFØLGE EN179

Kun Paxton Access Ltd. salgskoder, der er angivet nedenfor, er blevet testet og godkendt til EN179. Ingen andre alternative dele eller produkter må anvendes som erstatning for brug som nødudgangsenhed.

Salgskoder.	Beskrivelse
901-015-EX	PaxLock Pro – Euro, EN179 kit – Består af: Union HD72ESL -Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock European Split Follower bar
Monteret i forbindelse med:	
900-600WT-EX	PaxLock Pro - Euro, intern, hvid
900-600BL-EX	PaxLock Pro - Euro, intern, sort
900-610WT-EX	PaxLock Pro - Euro, eksternt, hvid
900-610BL-EX	PaxLock Pro - Euro, eksternt, sort

BEMÆRK - En 60 minutters brandbedømmelse 'Euro Profile Cylinder Lock' skal bruges sammen med Union HD72ESL, Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock.

Der er ikke yderligere tilbehør godkendt til EN179 til brug sammen med dette produkt, bortset fra dem, der er anført ovenfor.



Paxton

DK - Erklæring om præstation

nr. DOP_0843-CPR-0464_179

1.

Produkttypens unikke identifikationskode:

901-015-EX PaxLock Pro- Euro, EN179-sæt, med 900-600WT-EX/900-600BL-EX/
900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro løfteværktøj
2.

Type-, batch- eller serienummer eller ethvert andet element, der gør det muligt at identificere byggevareren som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4, i CPR:

Type af nummer for :

901-015-EX PaxLock Pro- Euro, EN179-sæt - se klistermærke på kassen, med
900-600WT-EX/900-600BL-EX/900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro løfteværktøj
3.

Påtænkt brug eller anvendelse af byggevareren i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som angivet af fabrikanten:

Nødudgangsenheder, der betjenes af et løftehåndtag til døre i flugtveje, selvom disse er brandmodstands- eller røgkontroldøre og i forbindelse med en dørlukker
4.

Navn, registreret firmanavn eller registreret varemærke og kontaktadresse for fabrikanten som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5, i CPR:

Paxton Access Ltd
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.
5.

Hvor det er relevant, navn og adresse på den autoriserede repræsentant, hvis mandat dækker de opgaver, der er angivet i artikel 12, stk. 2, i CPR:

N/A
6.

System eller systemer til vurdering og verifikation af byggevarerens præstationer i henhold til CPR, bilag V:

System 1 ifølge EN 179:2008
7.

Produktet er omfattet af både CE og UKCA:

7.

1 Produktet er omfattet af andre EF-direktiver:

RED-direktivet (2014/53/EU)
RoHS- direktivet 2011/65/EU

8.

Europæisk teknisk vurdering:

N/A

9.

Deklareret præstation:

Klassificeringsnøgle ifølge EN 179:2008-04

Ciffer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Sektion	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Klasse	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Cif.	Hovedfunktioner	Klasse	Præstation	
1	Brugskategori	Klasse	Præstation	
		3	Højfrekvensbrug, hvor der ikke er megen mulighed for at udvise omhu	
2	Holdbarhed	Klasse	Testcyklusser	
		6 7	100.000 200.000	
3	Dørmasse	Klasse	Dørmasse	
		5 6 7	≤100 Kg ≤ 200 Kg > 200 kg, angivet af fabrikanten	
4	Egnet til brug på brand-/røgdøre	Klasse	Brug	
		0 A B	Ikke godkendt til brug på brand-/røgdørmonteringer Velegnet til brug på røgdørmonteringer Velegnet til brug på brand-/røgdørmonteringer	
5	Sikkerhed	Klasse	Brug	
		1	Alle nødudgangsenheder har en kritisk sikkerheds- funktion, derfor er kun den klasse identificeret i henhold til denne europæiske standard.	
6	Korrosionsbestandighed	Klasse	Korrosionsbestandighed	Testtid
		3 4	Høj korrosionsbestandighed Meget høj korrosionsbestandighed	96 h 240 h
7	Sikkerhed	Klasse	Testkraft	
		2 3 4 5	1.000 N 2.000 N 3.000 N 5.000 N	
8	Projektion af betjeningsэлеnt	Klasse	Projektion	
		1 2	150 mm (stor projektion) 100 mm (standardprojektion) Klasse 1 gælder ikke for type A-operationer.	
9	Driftstype	Klasse	Aktuator	
		A B	Drift af "løftehåndtag" Drift af "Trykpude"	
10	Påsætning af dørørråde	Klasse	Påsætning af dør	
		A B C D	Åbning udadtil for enkelt- og dobbeltudgangsdør Kun for udadtil åbnende enkelt udgangsdør Udadtil åbnende dobbelt udgangsdør: kun inaktiv del Kun for indadtil åbnende enkelt udgangsdør	
	Farlige stoffer,			
	Afsnit 4.1.29 EN179:2008		Materialerne anvendt i dette produkt må ikke indeholde eller frigive farlige stoffer, der overstiger de maksimale grænseværdier, der er angivet i eksisterende europæiske materialestandarder eller nationale bestemmelser.	

Materialerne anvendt i dette produkt indeholder eller frigiver ikke farlige stoffer, der overstiger de maksimale grænseværdier, der er angivet i eksisterende europæiske materialestandarder eller nationale bestemmelser.

10. Ansvar:

Produktets præstation, som identificeret i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den angivne præstation i punkt 9. Præstationserklæringen udstedes alene på fabrikantens ansvar som angivet i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Driftsleder,

PAUL RAWLINSON

Brighton, 22/08/24

(Sted og dato for udstedelse)



(Underskrift)



ES - EN179 Guía para la instalación de Paxlock Pro

LEA ESTAS INSTRUCCIONES ATENTAMENTE ANTES DE COMENZAR CON LA INSTALACIÓN

ADVERTENCIA

IMPORTANTE: LAS CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD DE ESTOS PRODUCTOS SON ESENCIALES PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS ANTERIORES. NO SE PERMITEN MODIFICACIONES DE NINGÚN TIPO, SALVO AQUELLAS DESCRITAS EN ESTAS INSTRUCCIONES.

Este producto se ha homologado correctamente conforme a todos los requisitos de (EN 179: 2008), incluido el requisito adicional para uso de puertas cortafuego de 60 minutos. Se llevan a cabo pruebas de revisión periódicas. Paxton Access Ltd. pone a su disposición la presente Declaración de Prestaciones y/u otros Certificados previa solicitud.



USO PREVISTO

Para uso en puertas de rutas de escape, siempre y cuando se fijen conforme a las instrucciones del fabricante y para uso de puertas de compartimentación contra incendios, siempre y cuando se coloquen conforme a las instrucciones del fabricante.

The Paxlock Pro solo se ha certificado para uso en puertas de salida única que se abran hacia adentro y hacia afuera y puertas cortafuego/cortahumo de 60 minutos (Categoría B/D de EN179).

Antes de ajustar un dispositivo de salida de emergencia a una puerta resistente contra el fuego/humo, debe examinarse el certificado contra incendios del montaje de puerta cortafuego en el que se ha probado el dispositivo de salida para comprobar su adecuación para el uso en una puerta cortafuego. Es sumamente importante que el dispositivo de salida no se use en un montaje de puerta cortafuego con una resistencia contra incendios de tiempo mayor del que se ha aprobado.

NOTA: Paxlock Pro se ha calificado para uso en puertas cortafuegos de 60 minutos de una sola hoja de madera.

Para más información sobre la calificación contra incendios del producto Paxlock Pro póngase en contacto con el servicio de asistencia de Paxton, cuyos datos de contacto encontrará en: <http://paxton.info/596>

Bajo ninguna circunstancia deben hacerse modificaciones de ningún tipo al producto Paxlock Pro, salvo las indicadas en las instrucciones del producto. No deben añadirse dispositivos de bloqueo adicionales a la puerta.

Tenga en cuenta que es posible dejar inoperativo el cerrojo de escape desde dentro cuando se deje la llave en el cilindro en determinada posición mientras actúa el cerrojo de seguridad. Para garantizar que se pueda salir con seguridad en todo momento, se debe echar y retirar la llave por completo del cilindro. En el caso de cilindros con cerrojo manual, esta debe rotarse por completo hasta su posición de tope.

MASA Y DIMENSIONES DE LA PUERTA

Para cumplir con la norma EN179, el tamaño de la hoja de la puerta no debe exceder las dimensiones máximas de 2520 mm (ALTO) por 1320 mm (ANCHO), con un peso máximo de hasta 200 Kg.

REQUISITOS DE INSTALACIÓN ADICIONALES

- Antes de proceder con la instalación, asegúrese de que la puerta y el marco están en perfectas condiciones, correctamente colgados y sin deformaciones
- Nota - Distorsión de la puerta máxima de 5 mm para asegurar una salida con seguridad.
- No se recomienda colocar los dispositivos de salida en puertas con núcleo hueco a menos que se hayan diseñado específicamente para este tipo de puerta

- Paxlock Pro se ha diseñado para su uso en puertas individuales con protección contra incendios de 60 minutos que se abran para adentro o para afuera
- Es necesario asegurarse de que cualquier elemento sellador o impermeabilizador colocado en el montaje de la puerta no inhiba el funcionamiento correcto del dispositivo de salida de emergencia
- Si el producto se usa para una puerta de escape/salida, debe usarse la siguiente selección de artículos para cumplir la norma EN 179:2008.
- - a) Paxlock Pro (códigos de venta de Paxton 900-600-EX,900-610-EX)
 - b) Ejes divididos
 - c) Cilindros con perfil europeo (con certificado contra incendios de 60 minutos)
 - d) Union HD72ESL – Cerradura de guillotina para escapes de emergencia muy resistente y con perfil europeo
- Pruebas funcionales por el lado de la salida de emergencia
 - a) Use el picaporte por el lado de la salida y compruebe que se puede salir independientemente del control eléctrico.
 - b) Cierre la puerta lentamente y compruebe que la instalación de la cerradura no se engancha y se puede salir libremente.
 - c) Compruebe que los cerrojos se deslizan libremente por la placa de impacto.
- La cerradura debe estar instalada para proporcionar un encaje seguro. Debe tenerse cuidado para asegurarse de que la proyección del ensamblaje de la cerradura, en posición retraída, no impida que la puerta oscile libremente.
- No se deben instalar dispositivos para asegurar la puerta en posición cerrada que no aparezcan especificados en las instrucciones.
- Al instalar dispositivos de salida de emergencia que funcionen con picaportes, particularmente las puertas en superficies elevadas o empotradas, se debe intentar minimizar los riesgos de seguridad potenciales, por ejemplo, que alguien se pille los dedos o la ropa con la puerta.
- Si se usa un dispositivo de cierre de puerta para que la puerta vuelva a la posición
- de cierre, debe tenerse cuidado para que no afecte al uso de la entrada por parte de jóvenes, ancianos y enfermos.
- Deben seguirse las instrucciones de instalación con cuidado. Al terminar la instalación, el instalador debe entregar dichas instrucciones, así como la libreta de mantenimiento, al usuario final, inquilino del edificio o representante autorizado.
- Se debe colocar una señal en la que se lea "Rotar el picaporte para abrir" o un pictograma en la cara interior de la puerta inmediatamente arriba del elemento de apertura.
- Si el producto va a usarse en puertas de salida que se abren hacia adentro (tipo "B"), Se debe colocar una señal en la que se lea "Rotar el picaporte y tirar para abrir" o "Tirar para abrir", o un pictograma en la cara interior de la puerta inmediatamente arriba del elemento de apertura.
- Este producto no está destinado para uso en puertas de doble acción (abatibles).
- Categoría de proyección: grado 2 - proyección hasta 100 mm.
- El dispositivo y los anclajes han soportado una fuerza de tracción de 1000N aplicada a la palanca durante la prueba de maltrato de EN 179.

Se debe usar un cartel con el mensaje "Rotar el tirador para abrir" o "Empujar para abrir", según sea apropiado, o se debe proporcionar un pictograma en la cara interior de la puerta inmediatamente encima del elemento operativo o sobre el mismo si no se dispone de una superficie lisa suficiente para albergar el tamaño de las letras requerido.

El área de superficie del pictograma no debe ser inferior a 8000 mm² y sus colores deben ser blanco sobre fondo verde. Debe diseñarse de manera que la flecha apunte hacia el elemento operativo, cuando se instale. Se puede usar el pictograma que proporcionamos en Figura A.1.



Figure A.1 — Pictogram

INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

Para asegurarse que el producto funciona conforme a la norma pertinente, se deben llevar a cabo las siguientes pruebas de mantenimiento rutinarias en intervalos de tiempo inferiores a un mes.

- a) Inspeccionar y operar el dispositivo de salida de emergencia para asegurarse de que todos los componentes están en buenas condiciones y funcionan satisfactoriamente. Usando un medidor de fuerza, medir y registrar las fuerzas de accionamiento para soltar el dispositivo de salida.
- b) Asegurarse de que los seguros están limpios y libres de obstrucción
- c) Comprobar que el dispositivo de salida de emergencia está lubricado, en caso de necesitarlo. Anualmente, aplicar un poco de aceite multiusos en el cerrojo y la placa si fuera necesario.

- d) Comprobar que no se han añadido dispositivos de cierre adicionales a la puerta desde la instalación inicial.
- e) Comprobar periódicamente que todos los componentes del sistema siguen siendo los correctos conforme a la lista de componentes aprobados proporcionada originalmente con el sistema.
- f) Comprobar periódicamente que el elemento de accionamiento está ajustado correctamente y, usando un medidor de fuerza, medir las fuerzas de accionamiento para liberar el dispositivo de salida.
Comprobar que las fuerzas de accionamiento no han cambiado de manera significativa de las registradas cuando se instaló originalmente.
- g) Comprobar que todos los tornillos de sujeción están apretados.

Al finalizar la instalación, el instalador debe entregar estas instrucciones al usuario

PRODUCTOS Y CÓDIGOS DE VENTA DE PAXTON ACCESS APROBADOS EN EN179

Solo los códigos de venta de Paxton Access Ltd. listados a continuación han sido probados y aprobados por la norma EN179. No se deben usar otras partes o productos alternativos como sustitutos de un dispositivo de salida de emergencia.

Códigos de ventas	Descripción
901-015-EX	PaxLock Pro - Euro, EN179 kit - Consiste en: Union HD72ESL - Cerradura de guillotina para escapes de emergencia muy resistente y con perfil europeo Barra con división europea y seguidor
Instalado junto con:	
900-600WT-EX	PaxLock Pro - Euro, inter no, blanco
900-600BL-EX	PaxLock Pro - Euro, interno, negro
900-610WT-EX	PaxLock Pro - Euro, externo, blanco
900-610BL-EX	PaxLock Pro - Euro, externo, negro

NOTA - Se debe usar una "Cerradura cilíndrica con perfil europeo" con certificación contraincendios de 60 minutos junto con el Union HD72ESL, Cerradura de guillotina para escapes de emergencia muy resistente y con perfil europeo

No hay accesorios adicionales aprobados por la norma EN179 que se puedan usar con este producto, más que los listados anteriormente.



ES - Declaración de Prestaciones Nro. DOP_0843-CPR-0464_179

- Código de identificación única del producto tipo:**
901-015-EX PaxLock Pro- Euro, EN179 kit, con mobiliario de palanca 900-600WT/
900-600BL-EX/900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro
- Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como exige el Artículo 11(4) de la CPR:**
El número tipo de :
901-015-EX PaxLock Pro- Euro, EN179 kit - ver etiqueta en la caja, con mobiliario de palanca 900-600WT/900-600BL-EX/900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro
- Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:**
Dispositivos de salidas de emergencia operados por un picaporte para puertas en rutas de escape, incluso si son puertas resistentes al fuego o de control de humo y funcionan conjuntamente con un dispositivo de cierre de la puerta.
- Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11(5) de la CPR:**
Paxton Access Ltd
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.
- En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12(2):**
No aplicable
- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:**
Sistema 1 de acuerdo con EN 179:2008

7. El producto está cubierto tanto por CE como por UKCA



7.1 El producto está cubierto por otras directivas CE:

RED Directive (2014/53/EU)
RoHS Directive 2011/65/EU

8. Evaluación técnica europea:

No aplicable

9. Declaración de prestaciones:

Clave de clasificación de acuerdo con EN 179:2008-04

Dígito	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Sección	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Grado	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Dig.	Características principales	Grado	Rendimiento	
1	Categoría de uso	Grado	Rendimiento	
		3	Uso de alta frecuencia con poco incentivo para tener cuidado	
2	Durabilidad	Grado	Ciclos de pruebas	
		6	100.000	
		7	200.000	
3	Masa de la puerta	Grado	Masa de la puerta	
		5	≤100 Kg	
		6	≤ 200 Kg	
		7	> 200 Kg, especificado por el fabricante	
4	Apto para uso en puertas cortafuego/cortahumo	Grado	Utilizar	
		0	No aprobado para uso en montajes de puertas cortafuego/cortahumo	
		A	Apto para uso en montajes de puertas cortahumo	
		B	Apto para uso en montajes de puertas cortafuego y cortahumo	
5	Seguridad	Grado	Utilizar	
		1	Todos los dispositivos de salida de emergencias tienen una función de seguridad crítica, por lo tanto, solo se identifica el grado más alto para los propósitos de esta Norma europea.	
6	Resistencia a la corrosión:	Grado	Resistencia a la corrosión:	Hora de prueba
		3	Resistencia a la corrosión alta	96 h
		4	Resistencia a la corrosión muy alta	240 h
7	Seguridad	Grado	Fuerza de prueba	
		2	1.000 N	
		3	2.000 N	
		4	3.000 N	
		5	5.000 N	

8	Proyección de elemento operativo	Grado	Proyección
		1	150 mm (proyección grande)
		2	100 mm (proyección estándar) El Grado 1 no es aplicable a una operación de tipo A.
9	Tipo de operación	Grado	Actuación
		A	Operación de "picaporte"
		B	Operación de "Pulsar teclado"
10	Campo de aplicación de la puerta	Grado	Aplicación de la puerta
		A	Puerta de salida individual o doble que se abre hacia adentro
		B	Solo puerta de salida individual que se abre hacia afuera
		C	Solo puerta de salida doble que se abre hacia afuera: con hoja inactiva
		D	Solo puerta de salida individual que se abre hacia adentro
	Sustancias peligrosas,		
	Párrafo 4.1.29 EN179:2008	Los materiales usados en este producto no contendrán ni liberarán sustancias peligrosas en cantidades superiores a los niveles máximos especificados en las normas europeas sobre materiales existentes u otras regulaciones nacionales.	

Los materiales usados en este producto no contienen ni liberan sustancias peligrosas en cantidades superiores a los niveles máximos especificados en las normas europeas sobre materiales existentes u otras regulaciones nacionales.

10. Responsabilidad:

Las prestaciones del producto identificadas en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de conformidad se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante indicado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

El Director de Operaciones,

PAUL RAWLINSON

Brighton, 22/08/24

(Lugar y fecha de emisión)

Paul Rawlinson

(Firma)

Paxton

Notes explicatives d'installation EN179 de Paxlock Pro

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION

ATTENTION

IMPORTANT : LES DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ DE CES PRODUITS SONT ESSENTIELS POUR LEUR CONFORMITÉ AVEC LES NORMES CI-DESSUS. AUCUNE MODIFICATION D'AUCUNE SORTE, AUTRE QUE CELLES DÉCRITES DANS LES PRÉSENTES INSTRUCTIONS, N'EST AUTORISÉE.

Ce produit a été homologué et sa conformité à toutes les exigences de la norme (EN 179: 2008), y compris l'exigence ultérieure de résistance de 60 minutes au feu. Les tests normaux d'audit ont été entrepris. La déclaration de performances et/ou les certificats sont disponibles sur demande auprès de Paxton Access Ltd.



UTILISATION PRÉVUE

Peut être utilisé sur les portes placées sur les parcours d'évacuation, lorsque cette utilisation est conforme aux instructions du fabricant et peut être utilisée sur les portes de sectorisation lors d'une installation conforme aux instructions du fabricant.

Paxlock Pro est uniquement certifié pour une utilisation sur portes de sortie simples à ouverture intérieure ou extérieure et sur portes coupe-feu/pare-fumée de 60 min (catégorie B/D de EN179).

Avant toute installation d'un dispositif d'issue de secours sur une porte coupe-feu/pare-fumée, la certification de résistance au feu du bloc portes sur lequel le dispositif a été testé pour prouver sa conformité d'utilisation sur une porte coupe-feu doit être examinée. Il est d'une importance capitale qu'un dispositif d'issue de secours ne soit pas appliqué sur un bloc porte dont l'indice de résistance au feu est plus long que celui ayant été approuvé.

REMARQUE : Paxlock Pro est certifié pour une utilisation sur portes en bois coupe-feu 60 minutes à un seul vantail.

Pour toute information supplémentaire relative à la résistance au feu du produit Paxlock Pro, veuillez contacter l'assistance Paxton, dont les coordonnées sont consultables sur <http://paxton.info/596>

Des modifications d'aucune sorte ne pourront en aucun cas être apportées au produit Paxlock Pro, autres que celles décrites dans les instructions de produit et aucun dispositif supplémentaire de verrouillage ne doit être ajouté à la porte.

Remarque : il est possible de rendre la serrure d'issue de secours inutilisable de l'intérieur lorsque la clé est laissée dans le cylindre à une certaine position pendant le fonctionnement du pêne dormant. Pour assurer une sortie sûre à tout moment, la clé doit être complètement tournée et retirée du cylindre ; dans le cas des vérins à molette, celle-ci doit être complètement tournée jusqu'à sa position d'arrêt.

MASSE DE LA PORTE ET DIMENSIONS DE LA PORTE

Pour être conforme à la norme EN179, les dimensions du vantail de la porte ne doit pas dépasser la dimension maximale de 2 520 mm (HAUTEUR) x 1 320 mm (LARGEUR) et son poids maximum ne doit pas dépasser les 200 Kg

BESOINS ADDITIONNELLES D'INSTALLATION

- Avant l'installation, veiller à ce que la porte et le cadre de porte sont en bon état, bien posés et non déformés.
- Remarque - Pour garantir une sortie en toute sécurité, une déformation maximale de la porte de 5 mm est tolérée.
- Le placement de dispositifs d'issue de secours sur des portes à âme creuse n'est pas recommandé, sauf en cas de conception spécifique pour ce type de porte
- L'utilisation de Paxlock Pro est prévue pour des portes coupe-feu 60 mm à ouverture extérieure et intérieure.
- Veiller à ce que d'éventuels joints ou mastics appliqués sur le bloc porte n'entravent pas le fonctionnement normal du dispositif d'issue de secours.
- Si le produit est utilisé pour une porte de secours/sortie, les éléments suivants, conformes à la norme EN 179:2008, doivent être utilisés :

- a) Paxlock Pro (codes de vente Paxton 900-600-F,900-610-F)
- b) Carré Split
- c) Cylindre à profil européen (résistance au feu 60 minutes)
- d) Union HD72ESL – Fermeture pour issue de secours résistante et à profil européen
Côté issue de secours - tests fonctionnels
- a) Utiliser la poignée côté sortie et vérifier qu'une sortie peut être atteinte indépendamment du système de contrôle électrique.
- b) Fermer doucement la porte et vérifier l'absence de problèmes sur l'installation du verrou, ainsi que l'accès libre de la sortie.
- c) Vérifier que les verrous glissent librement dans la gâche.

- L'installation du verrou forme un assemblage solide. Veiller à ce qu'aucune projection du bloc verrou en position rétractée n'entrave le mouvement de la porte.
- Aucun autre dispositif de sécurisation de la porte en position fermée ne doit être installé autre que ceux spécifiés dans les instructions.
- Lors de l'installation de dispositifs sur issues de secours avec poignées, et particulièrement sur des portes à surface en relief ou incurvée, envisager de minimiser tout risque potentiel pour la sécurité, tels que les coincements de doigts ou de vêtements.
- Si un ferme-porte est utilisé pour ramener la porte en position fermée,
- veiller à ne pas compromettre le passage des jeunes enfants, personnes âgées et personnes à mobilité réduite.
- Pendant l'installation, suivre scrupuleusement les instructions d'installation. Ces instructions ainsi que le manuel d'entretien doivent être remis par le fabricant à l'utilisateur final, l'occupant du bâtiment ou le représentant autorisé après l'installation.
- Une étiquette mentionnant l'inscription « Tourner la poignée pour ouvrir » ou un pictogramme son à placer sur la face intérieure de la porte juste au-dessus de l'élément fonctionnel.
- Lorsque le produit est utilisé sur des issues de secours à ouverture intérieure (type « B »), une étiquette mentionnant l'inscription « Tourner la poignée pour ouvrir » ou « Tirer pour ouvrir » ou encore un pictogramme son à placer sur la face intérieure de la porte juste au-dessus de l'élément fonctionnel.
- L'utilisation de ce produit est déconseillée sur les portes à double vantaux.
- Catégorie de projection : niveau 2 - projection jusqu'à 100 mm.
- Le dispositif et les fixations ont résisté à une force de traction de 1000 N appliquée au levier pendant le test d'abus de la norme EN 179.

Il faut utiliser un panneau indiquant « Tourner la poignée pour ouvrir » ou « Pousser pour ouvrir » selon le cas, ou un pictogramme doit être apposé sur la face intérieure de la porte immédiatement au-dessus de l'élément de commande ou sur l'élément de commande s'il a une face plane suffisante pour supporter la taille du lettrage requis.

La surface du pictogramme ne doit pas être inférieure à 8 000 mm² et il doit être de couleur blanche sur fond vert. Il doit être conçu de telle sorte que la flèche pointe vers l'élément de commande, lorsqu'il est installé. Le pictogramme de la Figure A.1 peut être utilisé.



Figure A.1 — Pictogram

INSTRUCTIONS DE MAINTENANCE

Pour garantir des performances conformes aux normes applicables, l'entretien courant suivant doit être effectué à des intervalles d'un mois maximum.

- a) Inspecter et actionner le dispositif d'issue de secours pour vérifier que tous les composants sont en bon état de marche.
À l'aide d'un dynamomètre, mesurer et enregistrer la force d'actionnement pour relâcher le dispositif de sortie.
- b) Veiller à ce que les courts-circuits magnétiques soient propres et libres de toute obstruction
- c) Vérifier que le dispositif d'issue de secours est lubrifié le cas échéant. Sur une base annuelle, appliquez une petite quantité de graisse polyvalente sur le pêne du loquet et perceutez si nécessaire.
- d) Vérifier qu'aucun appareil de verrouillage supplémentaire n'a été ajouté à la porte depuis son installation d'origine.
- e) Vérifier régulièrement que tous les composants du système sont toujours adéquats, conformément à la liste des composants approuvés fournis à l'origine avec le système.
- f) Vérifier régulièrement la fixation correcte de l'élément fonctionnel et, à l'aide d'un dynamomètre, mesurer et enregistrer la force d'actionnement pour relâcher le dispositif de sortie. Vérifier que les forces d'actionnement n'ont pas changé de manière significative par rapport aux forces d'actionnement enregistrées lors de l'installation d'origine.
- g) Vérifier le bon serrage des vis.

Ces instructions doivent être remises par l'installateur à l'utilisateur une fois l'installation terminée.

PRODUITS ET RÉFÉRENCES PAXTON ACCESS APPROUVÉS A EN179

Seuls les codes de vente Paxton Access Ltd. cités ci-dessous ont été testés et approuvés par la norme EN179. N'utiliser aucune autre pièce ou produit alternatif en remplacement d'un dispositif d'issue de secours.

Références	Description
901-015-F	PaxLock Pro - Euro, kit EN179 kit - Comprend : Union HD72ESL - Fermeture pour issue de secours résistante et à profil européen Barre européenne a fouillot partagé
Installation en conjonction avec:	
900-600WT-F	PaxLock Pro - Euro, intérieur, blanc
900-600BL-F	PaxLock Pro - Euro, intérieur, noir
900-610WT-F	PaxLock Pro - Euro, extérieur, blanc
900-610BL-F	PaxLock Pro - Euro, extérieur, noir

REMARQUE - Utiliser un « verrou cylindrique à profil européen » avec résistance au feu de 60 minutes conjointement à Union HD72ESL, fermeture pour issue de secours résistante et à profil européen.

La norme EN179 ne prévoit aucun accessoire supplémentaire à utiliser avec ce produit, autres que ceux cités ci-dessus.



Paxton

Déclaration de Performance

No. DOP_0843-CPR-0464_179

1.

Code d'identification unique du type de produit :

901-015-F PaxLock Pro- Euro, kit EN179, avec garniture 900-600WT-F/900-600BL/ 900-610WT-F/900-610BL-F Paxlock Pro
2.

Le type, lot, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction conformément à l'article 11(4) du CPR :

Le numéro de type de :

901-015 PaxLock Pro- Euro, kit EN179 - voir vignette sur la boîte, avec garniture 900-600WT-F/900-600BL-F/900-610WT-F/900-610BL-F Paxlock Pro
3.

Utilisation prévue du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée en vigueur, selon les indications du fabricant :

Dispositifs d'issues de secours actionnées par une poignée pour portes situées sur un parcours d'évacuation, même s'il s'agit de portes coupe-feu ou pare-fumée et utilisés en association avec un dispositif ferme-porte.
4.

Nom, nom commercial ou marque déposée et adresse de contact du fabricant tel que requis sous l'Article 11 (5) du CPR

Paxton Access Ltd
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.
5.

Lorsque applicable, nom et adresse de contact du représentant autorisé dont le mandat couvre les taches décrites dans l'article 12 (2) du CPR :

N/A
6.

Système ou systèmes d'évaluation et vérification de constance des performances du produit de construction, conformément aux dispositions du CPR, Annexe V :

Système 1, conformément à la norme EN 179:2008
7.

Le produit est couvert par CE et UKCA



2812

EN179 : 2008
Emergency Exit Device

Classification Code
376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.
BN1 9HU

21

2812-CPR-ABB5032



1121

EN179 : 2008
Emergency Exit Device

Classification Code
376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.
BN1 9HU

21

1121-CPR-UK-ABB7501

7.1

Le produit est couvert par d'autres directives EC:

Directive RED (2014/53/EU)
Directive RoHS 2011/65/EU

8.

Évaluation technique européen

N/A

9.

Performance Déclarée :

Clé de Classification en accord avec EN 179:2008-04

Digit	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Section	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Grade	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Dig.	Fonctions principales	Grade	Performance	
1	Catégorie d'utilisation	Grade	Performance	
		3	Utilisation haute fréquence où il y a peu de motivation d'y prêter soin	
2	Durabilité	Grade	Cycles de test	
		6 7	100.000 200.000	
3	Masse de la porte	Grade	Masse de la porte	
		5 6 7	≤100 Kg ≤ 200 Kg >200kg, spécifié par le fabricant	
4	Peut être utilisé sur les portes feu/fumée	Grade	Use	
		0 A B	Ne pas utiliser sur un bloc portes coupe-feu/pare-fumée Peut être utilisé sur un bloc portes coupe-feu/pare-fumée Peut être utilisé sur un bloc portes coupe-feu et pare-fumée	
5	Sureté	Grade	Use	
		1	Tous les dispositifs d'issue de secours ont une fonction de sécurité critique, par conséquent, seul le niveau le plus élevé est identifié aux fins de cette norme européenne.	
6	Résistance à la corrosion	Grade	Résistance à la corrosion	Durée du test
		3 4	Haute résistance à la corrosion Très haute résistance à la corrosion	96 h 240 h
7	Sureté	Grade	Force testée	
		2 3 4 5	1.000 N 2.000 N 3.000 N 5.000 N	
8	Projection de l'organe de manoeuvre	Grade	Projection	
		1 2	150mm (projection large) 100mm (projection standard) Grade1 ne s'applique pas l'opération de type A	
9	Type d'opération	Grade	Actionnement	
		A B	Fonctionnement 'poignée' Fonctionnement 'plaque de poussée'	
10	Champ d'application aux portes	Grade	Fonctionnement porte	
		A B C D	Porte de sortie simple ou double à ouverture extérieure Porte de sortie simple à ouverture extérieure uniquement Porte de sortie double à ouverture extérieure : vantail inactif uniquement Porte de sortie simple à ouverture intérieure uniquement	
	Substances dangereuses			
	Paragraphe 4.1.29 EN179:2008		Les matériaux utilisés pour ce produit ne contiennent ou ne libèrent aucune quantité de substance dangereuse supérieure aux taux maximum spécifiés dans les normes européennes existantes sur les matériaux ou dans aucune réglementation nationale.	

Les matériaux utilisés pour ce produit ne contiennent ou ne libèrent aucune quantité de substance dangereuse supérieure aux taux maximum spécifiés dans les normes européennes existantes sur les matériaux ou dans aucune réglementation nationale.

10. **Responsabilité :**

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. La déclaration des performances est émise sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé par et au nom du fabricant par :

le directeur des opérations,

PAUL RAWLINSON

Brighton, 22/08/24

(Lieu et date d'émission)

Paul Rawlinson

(Signature)



FI - Paxlock Pron EN179- asennusohjeet

LUE NÄMÄ OHJEET HUOLELLISESTI ENNEN ASENNUSTA

VAROITUS

TÄRKEÄÄ: NÄIDEN TUOTTEIDEN TURVALLISUUSOMINAISUUDET OVAT OLENNAISEN TÄRKEITÄ OHEISTEN STANDARDIEN NOUDATTAMISEN SUHTEEN. AINOASTAAN NÄIDEN OHJEISTUSTEN MUKAINEN MUOKKAUS ON SALLITTUA.

Tämä tuote on tyyppitestattu ja sen on todettu olevan (EN 179: 2008)-standardien vaatimusten mukainen, 60 minuutin palo-ovikäytön lisävaatimus mukaan lukien. Säännölliset tarkistusprosessit ovat käytössä. Paxton Access Ltd. antaa pyydettyä tarvittavat suoritustasoilmoitukset ja/tai sertifiikaatit.



TARKOITETTU KÄYTTÖTAPA

Tarkoitettu käytettäväksi hätäpoistumisovissa valmistajan ohjeistusten mukaisesti kiinnitettynä sekä paloturvavälikäytävien ohjeistusten mukaisesti kiinnitettynä.

Paxlock Pro on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan sisään- tai ulospäin avautuvissa yksisovissa sekä 60 minuutin savu/palo-ovissa (EN179:n B/D-luokka).

Ennen hätäpoistumislaitteen asennusta palo/savuoveen kyseisen palo-ovimallin paloturvallisuussertifikaatti tulisi tarkistaa. On äärimmäisen tärkeää, että poistumislaitetta ei käytetä palo-ovessa, jonka tulenkesto-ajan on hyväksyttyä luokitusta korkeampi.

HUOMIO: Paxlock Pro on arvioitu sopivaksi 60 minuutin kestoajalla varustettuihin puisiin yksisoviin.

Lisätietoja Paxlock Pro -tuotteen paloturvallisuustasosta on saatavilla Paxton asiakastuesta, jonka yhteystiedot löytyvät täältä: <http://paxton.info/596>

Paxlock Pro -tuotteeseen ei missään tapauksessa saa tehdä muita kuin käyttöohjeissa sallittuja muutoksia, eikä oveen tulisi lisätä muita lukituslaitteita.

Huomio: Hätälukon käyttö on mahdollista estää sisältä käsin, jos avain jätetään sylinteriin tietyssä asennossa suorateltjen käytön aikana. Hätäpoistumisen mahdollistamiseksi avain on aina poistettava sylinteristä; vääntönappisylinterin tapauksessa se on käännettävä kokonaan pysähtymisasentoonsa.

OVEN MASSA JA MITTASUHTEET

EN179-standardin mukaan yksittäinen oven mittasuhteet saavat olla korkeintaan 2520 mm (KORKEUS) x 1320 mm (LEVEYS) ja se saa painaa korkeintaan 200 kg

MUUT ASENNUSVAATIMUKSET

- Ennen asennusta on varmistettava, että ovi ja sen karmit ovat hyvässä kunnossa ja asianmukaisesti asennettuja, eivätkä niiden muodot ole vääristyneet
- Huomio - Oven mittasuhteet saavat olla vääristyneet korkeintaan 5 mm, jotta ne eivät haittaisi turvallista poistumista.
- Poistumislaitteiden asennusta on otettava huomioon oviin ei suositella, ellei niitä ole erikseen suunniteltu kyseisiä ovia varten
- Paxlock Pro on tarkoitettu käytettäväksi sisään- ja ulospäin avautuviin 60 minuutin palo-oviin
- On tärkeää varmistaa, että oven tiivisteet eivät haittaa hätäpoistumislaitteen toimintaa
- Kun tuotetta käytetään hätäpoistumisovessa, seuraavia
- EN 179:2008 -standardin mukaisia tuotteita tulee käyttää.

- Paxlock Pro (Paxtonin myyntikoodit 900-600-EX, 900-610-EX)
 - Halkaistut karat
 - Europrofiilin sylinteri (60 minuutin palotaso)
 - Union HD72ESL -luokan hätäoven europrofiilin raskas salpalukko
- Poistumistien puoli – käyttötestit
- Kokeile poistumistien puoleista kahvaa ja varmista, että oven voi avata

- sähkölaitteiden toimivuudesta riippumatta.
- Sulje ovi varovasti ja varmista, että lukko ei ota kiinni mihinkään ja poistuminen onnistuu ongelmitta.
- Tarkista, että pultit liukuvat ongelmitta iskulevyyn.

- Lukon kiinnityksessä tulisi ottaa huomioon käytön turvallisuus. On tärkeää varmistaa, että lukon osat eivät avatussa tilassa estä ovea liikkumasta ongelmitta.
- Oveen ei tulisi kiinnittää suljetun oven kiinnittämisen varmistavia laitteita, joita ei ole erikseen mainittu näissä ohjeistuksissa.
- Hätäpoistumislaitteita asennettaessa tulisi pyrkiä minimoimaan kaikki mahdollisuudet turvallisuusriskeihin, kuten esimerkiksi sormien tai ovien takertumisen niihin – erityisesti, jos kyseessä on korokkeelle tai syvennykseen asennettu ovi.
- Jos oven sulkulaitetta on tarkoitus käyttää oven palauttamiseen
- suljettuun asentoon, niin on tärkeää varmistaa, että lapset, vanhuset ja huonokuntoiset yksilöt voivat käyttää ovea esteettä.
- Asennusohjeita on noudatettava tarkasti asennuksen yhteydessä. Asentajan on annettava nämä ohjeet sekä huoltokirjanen laitteen loppukäyttäjälle, rakennuksen asukkaalle tai valtuutetulle edustajalle asennuksen jälkeen.
- ”Avaa kahvaa kääntämällä” -kyltti tai asianmukainen ohjekuva tulisi kiinnittää oven sisäpuolelle suoraan käytettävän laitteen yläpuolelle.
- Jos tuotetta on tarkoitus käyttää sisänpäin avautuvassa ovela (B-tyyppi), niin oven sisäpuolelle suoraan käytettävän laitteen yläpuolelle tulisi kiinnittää ”Avaa kääntämällä kahvaa ja vetämällä” - tai ”Avaa vetämällä” -kyltti tai asianmukainen ohjekuva.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi molempiin suuntiin avautuvissa omissa.
- Projektioluokka: 2. luokitus – projektiio aina 100 mm asti.
- Laitte sekä sen kiinnikkeet ovat kestäneet kahvaan kohdistuneen 1000N vetovoiman EN 179 -kestävyystestin aikana.

Käytä merkkiä, jossa lukee ”Avaa kahvaa kääntämällä” tai ”Avaa työntämällä” avaustavasta riippuen; aseta ilmoituskuvia oven sisäpuolelle suoraan avausmekanismin yläpuolelle, jos siinä on tarpeeksi tilaa vaaditulle kirjainkoolle.

Kuvion on oltava kooltaan vähintään 8 000 mm², ja sen kuuluu olla valkea vihreällä taustalla. Siinä tulee olla nuoli, joka osoittaa käyttömekanismiin kiinnityksen jälkeen. Kuvassa A.1 oleva kuvio on käytettävissä.



Figure A.1 — Pictogram

HUOLTO-OHJEET

Seuraavat rutini-ovellukset tulisi suorittaa vähintään kuukauden välein, jotta laitteen standardienmukaisesta toiminnasta voitaisiin varmistua.

- Tarkista poistumislaitte ja kokeile sen käyttöä varmistaaksesi, että kaikki osat ovat toimintakunnossa.
Mittaa voimamittarilla poistumislaitteen avaamiseen tarvittava voima ja kirjaa se muistiin.
- Tarkista, että kiinnikkeet ovat puhtaita ja niiden toiminta on esteetöntä
- Tarkista hätäpoistumislaitteen voitelu tarvittaessa. Levitä pieni määrä monitoimirasvaa kiinnityspulttiin vuosittain.
- Tarkista, ettei oveen ole lisätty lukituslaitteita alkuperäisen asennuksen jälkeen.
- Tarkista säännöllisesti, että kaikki järjestelmän osat löytyvät järjestelmän alkuperäisten osien luettelosta.
- Tarkista säännöllisesti, että laitteen käyttöelementti on kiinnitetty kunnolla, ja mittaa voimamittarilla laitteen avaamiseen tarvittavan voiman määrää.
Tarkista, että käyttöön vaadittava voima ei ole muuttunut merkittävästi alkuperäisen asennuksen aikana mitatuista tuloksista.
- Tarkista, että kaikki ruuvit on kiinnitetty kunnolla.

Asentajan on annettava nämä ohjeet käyttäjälle asennuksen jälkeen

PAXTON ACCESSIN TUOTTEET JA MYYNTIKOODIT OVAT EN179-STANDARDIN MUKAISIA

Vain oheiset Paxton Access Ltd.:n myyntikoodit on testattu ja hyväksytty EN179-standardin mukaisesti. Hätäpoistumislaitteessa ei saa käyttää muita osia tai tuotteita.

Myyntikoodit.	Kuvaus
901-015-EX	PaxLock Pro - Euro, EN179-paketti - Sisällysluettelo: Union HD72ESL -luokan hätäoven europrofiilin raskas salpalukko Eurooppalainen halkaistu painikekara
Kiinnitetty yhdessä seuraavien kanssa:	
900-600WT-EX	PaxLock Pro - Euro, sisäinen, valkoinen
900-600BL-EX	PaxLock Pro - Euro, sisäinen, musta
900-610WT-EX	PaxLock Pro - Euro, ulkoinen, valkoinen
900-610BL-EX	PaxLock Pro - Euro, ulkoinen, musta

HUOMIO - Union HD72ESL -luokan hätäoven europrofiilin raskaan salpalukon kanssa tulisi käyttää 60 minuutin palotason europrofiilin sylinterilukkoa.

Tämän tuotteen kanssa ei voi käyttää muita EN179-standardin mukaisia lisävarusteita kuin edellä mainittuja.



Paxton

FI - Suoritusasoilmoitus nro.

DOP_0843-CPR-0464_179

1.

Tuotetypin yksilöllinen tunnuskoodi:

901-015-EX PaxLock Pro - Euro, EN179-sarja, sis. 900-600WT-EX/900-600BL-EX/ 900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro -kahvan
2.

Tyyppi, tuotantoerä, sarjanumero tai muu tunnus, jonka avulla on mahdollista tunnistaa tuote CPR:n artiklan 11(4) mukaisesti:

Tyyppinumero tuotteelle :
901-015-EX PaxLock Pro - Euro, EN179-sarja – kts. pakkauksen tarra, sis. 900-600WT-EX/900-600BL-EX/900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro -kahvan
3.

Valmistajan oletama, yhdenmukaistettujen standardien mukainen tuotteen tarkoitettu käyttötapa tai käyttötavat:

Kahvakäyttöinen hätäpoistumislaitte hätäpoistumisteiden oville, jotka voivat olla tulenkestäviä tai savunesto-ovia; tarkoitettu käytettäväksi yhdessä ovensulkulaitteen kanssa.
4.

Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai rekisteröity tuotemerkki sekä yhteysosoite CPR:n artiklan 11 (5) mukaisesti

Paxton Access Ltd
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.
5.

Mahdollisen valtuutetun edustajan nimi ja yhteysosoite, jonka toimivalta kattaa CPR:n artiklassa 12 (2) mainitut tehtävät:

N/A
6.

Suoritusasteen muuttumattomuuden arvioimiseen ja todistamiseen tarkoitettu järjestelmä tai järjestelmä, joiden suhteen noudatetaan CPR:n lisäystä V:

Järjestelmä 1 EN 179:2008:n mukaisesti
7.

Tämä tuote on sekä CE:n että UKCA:n alainen:



2812

EN179 : 2008

Emergency Exit Device

Classification Code

376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.

BN1 9HU

21

2812-CPR-ABB5032



1121

EN179 : 2008

Emergency Exit Device

Classification Code

376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.

BN1 9HU

21

1121-CPR-UK-ABB7501

- 7.1

Tämä tuote on muun EC direktiivin alainen:

RED-direktiivi (2014/53/EU)

RoHS-direktiivi 2011/65/EU
8.

Eurooppalainen tekninen arviointi:

N/A
9.

Ilmoitettu suoritusaste:

EN 179:2008-04:n mukainen luokitteluavain

Numero	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Osa	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Luokitus	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Nro.	Pääominaisuudet	Luokitus	Suoritusaste	
1	Käyttöluokka	Luokitus	Suoritusaste	
		3	Korkea käyttöaste, jossa ei ole tarvetta suureen varovaisuuteen	
2	Kestoaika	Luokitus	Testisyklit	
		6 7	100.000 200.000	
3	Oven massa	Luokitus	Oven massa	
		5 6 7	≤100 Kg ≤ 200 Kg > 200 kg, valmistajan ilmoituksen mukaisesti	
4	Sopii käytettäväksi palo/savuoviin	Luokitus	Käyttää	
		0	Ei saa käyttää palo/savuovikokoonpanoissa	
		A	Sopii käytettäväksi savuovikokoonpanoissa	
		B	Sopii käytettäväksi palo/savuovikokoonpanoissa	
5	Turvallisuus	Luokitus	Käyttää	
		1	Kaikissa hätäpoistumislaitteissa on kriittinen turva-toiminto, joten karkiluokituksista käytetään vain tätä eurooppalaista standardia varten.	
6	Korroosiosuoja	Luokitus	Korroosiosuoja	Testiaika
		3	Korkea korroosiosuoja	96 h
		4	Erittäin korkea korroosio-suoja	240 h
7	Suojaus	Luokitus	Testivoima	
		2	1.000 N	
		3	2.000 N	
		4	3.000 N	
		5	5.000 N	
8	Käytössä olevan elementin projektio	Luokitus	Projektio	
		1	150 mm (suuri projektio)	
		2	100 mm (normaali projektio) 1. luokitus ei päde A-tyypin toimintoihin.	
9	Käyttötapa	Luokitus	Käyttö	
		A	'Kahva'-käyttötapa	
		B	'Painike'-käyttötapa	
10	Ovimalli	Luokitus	Oven käyttömalli	
		A	Ulospäin avautuvat yksöis- ja kaksoisovet	
		B	Vain ulospäin avautuva yksöisovi	
		C	Ulospäin avautuva kaksoisovi; vain lukoton puoli	
		D	Vain sisäänpäin avautuva yksöisovi	
	Vaaralliset aineet,			
	Pykälä 4.1.29 EN179:2008		Tässä tuotteessa käytetyt materiaalit eivät saa sisältää tai päästää ilmoille suurempia määriä vaarallisia aineita kuin eurooppalaisissa materiaalistandardeissa tai missään kansallisissa asetuksissa sallitaan.	

Tässä tuotteessa käytetyt materiaalit eivät sisällä tai päästä ilmoille suurempia määriä vaarallisia aineita kuin eurooppalaisissa materiaalistandardeissa tai missään kansallisissa asetuksissa sallitaan.

10. Vastuu:

Tämän tuotteen suoritustaso on kerrottu kohdissa 1 ja 2, ja se vastaa kohdassa 9 mainittua suoritustasoa. Suoritustasoilmoituksen tietojen paikkansapitävyys on kohdassa 4 mainitun valmistajan vastuulla.

Valmistajan puolesta ja nimissä allekirjoitti:

operatiivinen johtaja,

PAUL RAWLINSON

Brighton, 22/08/24

(Paikka ja päivämäärä)

Paul Rawlinson

(Allekirjoitus)



IT - EN179 Linee guida per l'installazione di Paxlock Pro

LEGGERE ATTENTAMENTE QUESTE ISTRUZIONI PRIMA DI INIZIARE L'INSTALLAZIONE

AVVERTENZA

IMPORTANTE: LE CARATTERISTICHE DI SICUREZZA DI QUESTI PRODOTTI SONO INDISPENSABILI PER GARANTIRE IL RISPETTO DELLE NORME DI CUI SOPRA. NON SONO AMMESSE MODIFICHE DI ALCUN TIPO, DIVERSE DA QUELLE DESCRITTE NELLE PRESENTI ISTRUZIONI.

Questo prodotto ha superato con successo tutte le procedure di valutazione della conformità ai requisiti di (EN 179: 2008), compreso il requisito aggiuntivo per l'uso su porte tagliafuoco certificate per 60 minuti. Vengono effettuati regolari test di verifica. La dichiarazione di prestazione e/o i certificati sono disponibili su richiesta presso Paxton Access Ltd.



USO PREVISTO

Per l'uso su porte poste su vie di fuga, se installato secondo le istruzioni del fabbricante, e per l'uso su porte di compartimentazione antincendio, se installato secondo le istruzioni del fabbricante.

Paxlock Pro è certificato solo per l'uso su porte di uscita con apertura verso l'interno o l'esterno a un battente e su porte tagliafuoco/tagliafumo certificate per 60 minuti (Categoria B/D di EN179).

Prima di installare un dispositivo di uscita di emergenza su una porta tagliafuoco/tagliafumo, è necessario esaminare la certificazione antincendio della porta antincendio su cui è stato testato il dispositivo di uscita per dimostrare l'idoneità all'uso su una porta tagliafuoco. È di estrema importanza non utilizzare un dispositivo di uscita su una porta antincendio certificata per un tempo di resistenza al fuoco maggiore rispetto a quello per cui il dispositivo di uscita è stato approvato.

NOTA: Paxlock Pro è omologato per l'uso su porte tagliafuoco in legno a un battente certificate per 60 min.

Per ulteriori informazioni sulla classificazione antincendio del prodotto Paxlock Pro, contattare l'assistenza Paxton, i dettagli di contatto sono disponibili alla pagina: <http://paxton.info/596>

In nessuna circostanza deve essere apportata alcuna modifica al prodotto Paxlock Pro diversa da quelle descritte nelle istruzioni, e non devono essere aggiunti ulteriori dispositivi di chiusura alla porta.

Nota: è possibile rendere inutilizzabile la serratura di sicurezza dall'interno quando la chiave viene lasciata nel cilindro in una determinata posizione durante l'azionamento della serratura di sicurezza. Per garantire sempre l'uscita in sicurezza, la chiave deve essere inserita completamente ed estratta dal cilindro, nel caso di cilindri con pomello, questo deve essere ruotato completamente fino alla posizione di arresto.

DIMENSIONI E MASSA DELLA PORTA

Per rispettare la normativa EN179, le dimensioni della porta non devono superare la misura massima di 2520 mm (ALTEZZA) x 1320 mm (LARGHEZZA), per un peso massimo di 200 kg

REQUISITI AGGIUNTIVI PER L'INSTALLAZIONE

- Prima dell'installazione assicurarsi che l'anta e il telaio siano in buone condizioni, correttamente incardinati e privi di deformazioni
- Nota: per garantire un'uscita in sicurezza, la deformazione della porta non deve superare i 5 mm.
- Si sconsiglia l'installazione di dispositivi di uscita su porte tamburate, se non appositamente progettati per questo tipo di porta
- Paxlock Pro è concepito per l'uso su porte antincendio a un battente con apertura verso l'interno o l'esterno certificate per 60 minuti
- È opportuno garantire che eventuali guarnizioni o profili impermeabilizzanti montati sulla porta non impediscano il corretto funzionamento del dispositivo di uscita di emergenza
- Quando il prodotto viene utilizzato su una porta di uscita/emergenza, è necessario selezionare i seguenti
- articoli conformi a EN 179:2008.

- a) Paxlock Pro (articoli Paxton 900-600-EX, 900-610-EX)
- b) Perni divisi
- c) Cilindro a profilo europeo (classe di resistenza al fuoco 60 minuti)
- d) Union HD72ESL – Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock

- Lato uscita di emergenza - test funzionali
 - a) Utilizzare la maniglia nel lato di uscita e verificare se è possibile aprire la porta indipendentemente dal controllo elettrico.
 - b) Chiudere lentamente la porta e controllare che l'installazione della serratura non crei alcun blocco e che si possa uscire liberamente.
 - c) Verificare che i bulloni scorrano liberamente nella contro serratura.
- La serratura deve essere montata in modo da garantire la massima tenuta. È opportuno garantire che nessuna sporgenza della serratura, in posizione ritratta, possa impedire alla porta di aprirsi liberamente.
- Non dovrebbe essere montato alcun dispositivo per bloccare la porta in posizione di chiusura diverso da quanto specificato nelle istruzioni.
- Quando si installano dispositivi di uscita di emergenza a leva, in particolare su porte con superfici rialzate o incassate, è necessario ridurre al minimo i potenziali rischi per la sicurezza, come il rischio di restare intrappolati con le dita o gli indumenti.
- Nel caso in cui fosse necessario utilizzare un dispositivo di chiusura della porta per riportare la porta in posizione
- di chiusura, assicurarsi di non compromettere l'uso della porta da parte di bambini, anziani e infermi.
- Durante l'installazione, è opportuno seguire attentamente le istruzioni di installazione. Una volta completata l'installazione, l'installatore deve consegnare tali istruzioni e il libretto di manutenzione all'utente finale, all'inquilino o al rappresentante autorizzato.
- È opportuno apporre un pittogramma o un cartello con la scritta "Per aprire la porta ruotare la maniglia" sulla facciata interna della porta immediatamente al di sopra dell'elemento operativo.
- Quando il prodotto è destinato all'uso su porte di uscita che si aprono verso l'interno (tipo "B"), è opportuno apporre un pittogramma o un cartello con la scritta "Per aprire la porta ruotare la maniglia e tirare" o "Tirare per aprire" sulla facciata interna della porta immediatamente al di sopra dell'elemento operativo.
- Questo prodotto non è destinato all'uso su porte a due battenti (a due ante).
- Categoria di ingombro: classe 2 - sporgenza fino a 100 mm.
- Il dispositivo e i punti di fissaggio hanno resistito a una forza di trazione di 1000 N applicata alla leva durante il test di abuso della norma EN 179.

È opportuno esporre un cartello con la dicitura "Ruotare la maniglia per aprire" o "Spingere per aprire" a seconda dei casi, oppure apporre un pittogramma sulla parte interna della porta, immediatamente sopra l'elemento di comando o sull'elemento di comando, se è presente una superficie piana sufficiente.

La superficie del pittogramma non deve essere inferiore a 8.000 mm² e i colori devono essere bianchi su sfondo verde. La freccia sul pittogramma deve indicare l'elemento di comando, quando installato. È possibile utilizzare il pittogramma riportato nella Figura A.1.



Figure A.1 — Pictogram

ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE

Per garantire le prestazioni in conformità con la normativa pertinente, è opportuno eseguire i seguenti controlli di manutenzione ordinaria a intervalli non superiori a un mese.

- a) Ispezionare e azionare il dispositivo di uscita di emergenza per garantire che tutti i componenti siano in condizioni di funzionamento soddisfacenti. Misurare e registrare le forze operative necessarie per sganciare il dispositivo di uscita tramite un dinamometro.
- b) Assicurarsi che le bocchette siano pulite e libere da eventuali ostruzioni.
- c) Verificare che il dispositivo di uscita di emergenza sia lubrificato, se necessario. Ogni anno applicare una piccola quantità di grasso multiuso sul chiavistello e la contro serratura, se necessario.
- d) Verificare che non sia stato installato alcun dispositivo di blocco aggiuntivo sulla porta dopo l'installazione originale.
- e) Controllare periodicamente che tutti i componenti del sistema siano ancora conformi all'elenco dei componenti approvati fornito originariamente con il sistema.

- f) Verificare periodicamente che l'elemento operativo sia fissato correttamente e, utilizzando un dinamometro, misurare le forze operative necessarie per sganciare il dispositivo di uscita.
Verificare che le forze operative non siano cambiate in modo significativo rispetto alle forze operative registrate al momento dell'installazione.
- g) Controllare che tutte le viti di fissaggio siano serrate.

Al termine dell'installazione, l'installatore deve consegnare le presenti istruzioni all'utente finale

PRODOTTI E CODICI DEGLI ARTICOLI PAXTON ACCESS OMOLOGATI AI SENSI DELLA NORMATIVA EN179

Solo i codici degli articoli Paxton Access Ltd. elencati di seguito sono stati testati e approvati in conformità con la normativa EN179. Nessun altro componente o prodotto alternativo deve essere utilizzato come sostituto per l'uso come dispositivo di uscita di emergenza.

Codici degli articoli	Descrizione
901-015-EX	PaxLock Pro – Euro, EN179 kit – Comprises of: Union HD72ESL -Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock European Split Follower bar
Montato con:	
900-600WT-EX	PaxLock Pro - Euro, interno, bianco
900-600BL-EX	PaxLock Pro - Euro, interno, nero
900-610WT-EX	PaxLock Pro - Euro, esterno, bianco
900-610BL-EX	PaxLock Pro - Euro, esterno, nero

NOTA - È necessario utilizzare un "Cilindro a profilo europeo" con classe di resistenza al fuoco di 60 minuti insieme all'accessorio Union HD72ESL, Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock.

La normativa EN179 non approva alcun altro accessorio diverso da quelli sopra elencati per questo prodotto.

Paxton

IT - Dichiarazione di prestazione

n. DOP_0843-CPR-0464_179

1. Codice di identificazione unico del tipo di prodotto:

901-015-EX PaxLock Pro- Euro, kit EN179, con maniglia a leva 901-015-EX PaxLock Pro-Euro, EN179 kit, with 900-600WT-EX/900-600BL-EX/900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro

2. Numero di modello, lotto o serie, o altro mezzo identificativo per il prodotto da costruzione, come previsto dall'articolo 11, paragrafo 4, del regolamento per i prodotti da costruzione (CPR, Construction Products Regulation):

Il numero di modello :

901-015-EX PaxLock Pro- Euro, EN179 kit – see sticker on the box, with 900-600WT-EX/900-600BL-EX/900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro lever furniture

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione in conformità alle relative specifiche tecniche armonizzate, come stabilito dal fabbricante:

Dispositivi per uscite di emergenza azionati mediante maniglia a leva con impiego previsto su porte di via di fuga, su porte tagliafuoco/tagliafumo e in combinazione con un dispositivo chiudiporta.

4. Denominazione, denominazione commerciale registrata o marchio commerciale registrato e indirizzo di contatto del fabbricante, come previsto dall'articolo 11, paragrafo 5, del CPR

Paxton Access Ltd
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.

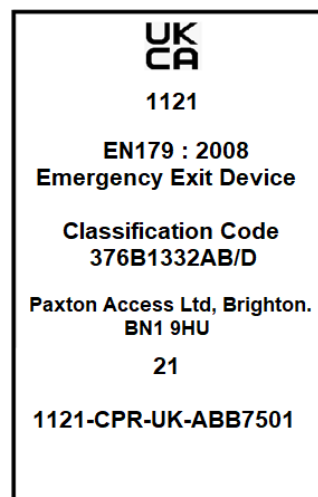
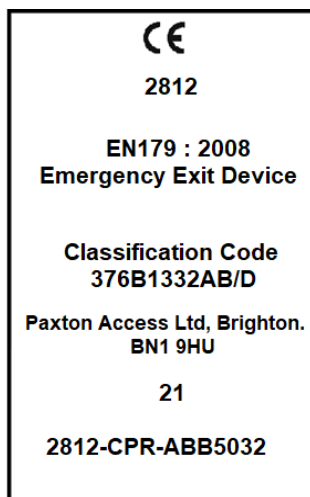
5. Se applicabile, nome e indirizzo di contatto del delegato il cui mandato prevede lo svolgimento dei compiti descritti nell'articolo 12, paragrafo 2, del CPR:

N/A

6. Il sistema o i sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione come stabilito nell'allegato V del CPR:

Sistema 1 in conformità con la norma EN 179:2008

7. Il prodotto è conforme a una norma armonizzata:



7.1 Il prodotto è conforme ad altre direttive CE:

Direttiva RED (2014/53/UE)
Direttiva RoHS 2011/65/EU

8. Valutazione tecnica europea:

N/A

9. Prestazione dichiarata:

Codice di classificazione secondo EN 179:2008-04

Numero	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Sezione	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Classe	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Num.	Caratteristiche essenziali	Classe	Prestazione	
1	Categoria d'uso	Classe	Prestazione	
		3	Alta frequenza d'utilizzo da parte di persone che non prestano particolare attenzione e cura nell'uso	
2	Durabilità	Classe	Cicli di prova	
		6 7	100.000 200.000	
3	Massa della porta	Classe	Massa della porta	
		5 6 7	≤100 Kg ≤ 200 Kg > 200 Kg, specificato dal fabbricante	
4	Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/tagliafumo	Classe	Uso	
		0	Non idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/tagliafumo	
		A B	Idoneo all'utilizzo su porte tagliafumo Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco/tagliafumo	
5	Sicurezza	Classe	Uso	
		1	La funzione di sicurezza è essenziale per tutti i dispositivi per uscite di emergenza, pertanto, ai fini della presente normativa europea, viene qui identificata solo la classe superiore.	
6	Resistenza alla corrosione	Classe	Resistenza alla corrosione	Durata del test
		3	Alta resistenza alla corrosione	96 h
		4	Altissima resistenza alla corrosione	240 h
7	Sicurezza	Classe	Forza di prova	
		2 3 4 5	1.000 N 2.000 N 3.000 N 5.000 N	

8	Sporgenza dell'elemento di azionamento	Classe	Sporgenza
		1	150 mm (ampia sporgenza)
		2	100 mm (sporgenza nella norma) La classe 1 non si applica all'azionamento di tipo A.
9	Tipo di azionamento	Classe	Funzionamento
		A	Azionamento mediante "maniglia a leva"
		B	Azionamento mediante "piastra a spinta"
10	Campo di applicazione della porta	Classe	Impiego della porta
		A	Porta di uscita con apertura verso l'esterno a uno o due battenti
		B	Solo porta di uscita con apertura verso l'esterno a un battente
		C	Porta di uscita con apertura verso l'esterno a due battenti: solo anta secondaria
		D	Solo porta di uscita con apertura verso l'interno a un battente
	Sostanze pericolose,		
	Paragrafo 4.1.29 EN179:2008	I materiali utilizzati in questo prodotto non devono contenere o rilasciare sostanze pericolose in eccesso rispetto ai livelli massimi specificati nelle norme europee esistenti sui materiali o in qualsiasi regolamento nazionale.	

I materiali utilizzati in questo prodotto non contengono e non rilasciano sostanze pericolose in eccesso rispetto ai livelli massimi specificati nelle norme europee esistenti sui materiali o in qualsiasi regolamento nazionale.

10. Responsabilità:

La prestazione del prodotto identificato nei punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate nel punto 9. La presente dichiarazione di responsabilità è emessa sotto la sola responsabilità del fabbricante identificato nel punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Direttore delle operazioni,

PAUL RAWLINSON

Brighton,22/08/24

(Luogo e data di emissione)

Paul Rawlinson

(Firma)

Paxton

NL-EN179 richtlijnen voor installatie van de PaxLock Pro

LEES DEZE INSTRUCTIES ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U BEGINT MET DE INSTALLATIE

WAARSCHUWING

LET OP: DE VEILIGHEIDSFUNCTIES VAN DEZE PRODUCTEN ZIJN ESSENTIEEL OM TE VOLDOEN AAN DE BOVENGENOEMDE NORM. GEEN ENKELE WIJZIGING, ANDERS DAN DIE BESCHREVEN IN DEZE INSTRUCTIE IS TOEGESTAAN.

Dit product is als type getest op conformiteit met alle vereisten in (EN 179:2008), inclusief de aanvullende vereiste van 60 minuten gebruik in brandwerende deuren. Standaard evaluatietests worden uitgevoerd. Prestatieverklaring en/of -certificaten zijn op verzoek beschikbaar bij Paxton Access Ltd.



BEOOGD GEBRUIK

Voor gebruik in nooddeuren, wanneer geïnstalleerd volgens de instructies van de fabrikant en voor gebruik met brandwerende compartimentsdeuren, wanneer geïnstalleerd volgens de instructies van de fabrikant.

De Paxlock Pro is alleen gecertificeerd voor gebruik op naar binnen slaande of naar buiten slaande enkelbladige buitendeuren en 60 min. brandwerende/rookwerende deuren (Categorie B/D van EN179)

Voor het installeren van een nooddeurapparaat op een brandwerende/rookwerende deur, moet de brandweringscertificering van de deur waarop het apparaat is getest worden gecontroleerd. Het is van cruciaal belang dat een nooddeurapparaat niet wordt gebruikt op een brandwerende deur met een hogere brandweringstijd dan goedgekeurd.

LET OP: De Paxlock Pro is geschikt voor gebruik op enkelbladige, houten brandwerende deuren met brandwering van 60 min.

Voor aanvullende informatie over de brandwerendheid van het Paxlock Pro-product kunt u contact opnemen met de klantenservice van Paxton. Contactgegevens zijn te vinden via <http://Paxton.info/596>

In geen enkel geval mogen er wijzigingen van welke aard ook aan het Paxlock Pro-product worden aangebracht, anders dan die beschreven in de productinstructies. Er mogen geen aanvullende sluitapparaten op de deur worden aangebracht.

Let op: Het is mogelijk om het anti-paniekslot van binnenuit onbruikbaar te maken door de sleutel op een bepaalde positie in de cilinder te laten zitten bij het omdraaien van de nachtschoot. Om te allen tijde een veilige uitgang te garanderen, moet de sleutel volledig uit de cilinder worden getrokken. In het geval van knopcilinders moet deze volledig naar de stoppositie worden gedraaid.

GEWICHT EN AFMETINGEN DEUR

Om te voldoen aan Norm EN179, mag het deurblad niet groter zijn dan de maximumafmeting van 2520 mm (HOOG) x 1320 mm (BREEDTE) met een maximumgewicht van 200 kg

AANVULLENDE INSTALLATIEVEREISTEN

- Zorg er voor installatie voor dat de deur en het frame in goede staat verkeren, correct zijn opgehangen en niet zijn vervormd
- Let op: de maximale deurvervorming om een veilige uitgang te garanderen is 5 mm.
- Het wordt niet aanbevolen om apparaten te bevestigen op deuren met holle kern, tenzij ze speciaal voor dit type deur zijn ontworpen
- De Paxlock Pro is bedoeld voor gebruik op een enkelbladige, naar binnen en naar buiten openslaande 60 min. brandwerende deuren
- Zorg ervoor dat afdichtingen of weersbestendige strips die op de deur worden aangebracht de juiste werking van het nooddeurapparaat niet hinderen.
- Wanneer het product wordt gebruikt op een Nood-/Buitendeur, kunnen de volgende EN 179:2008-conforme items worden gebruikt.
 - a) Paxlock Pro (Paxton artikelnummers 900-600-NL, 900-610-NL)
 - b) Through Split Spindels
 - c) Europrofielcilinders (60 minuten brandwerend)
 - d) Union HD72ESL - Duurzaam Europrofiel Nooddeur-sahslock Nooddeurzijde - functionele tests
 - a) Gebruik het handvat aan de binnenzijde en controleer of uitgang mogelijk is,

- ongeacht de elektrische bediening.
- b) Sluit de deur langzaam en controleer dat de slotinstallatie niet hapert en dat uitgang vrijelijk kan worden verkregen.
- c) Controleer dat de bouten ongehinderd in de slagplaat vallen.
- Het slot moet worden geïnstalleerd voor een veilige sluiting. Zorg ervoor dat de eventuele uitsteek van het slot in teruggetrokken positie het vrij zwaaien van de deur niet hindert.
- Er mogen geen apparaten op de deur worden geïnstalleerd die de deur in gesloten positie vastzetten, anders dan aangegeven in de instructies.
- Wanneer noodapparaten met klinkbediening op deuren met verhoogde of verzonken oppervlakken worden geïnstalleerd, moet zorg worden gedragen dat potentiële veiligheidsrisico's zoals de beknelling van vingers of kleding worden geminimaliseerd.
- Als een deursluiser wordt gebruikt om de deur weer te sluiten, moet zorg worden gedragen om het gebruik door jongeren, ouderen of mindervaliden niet te hinderen.
- De installatie-instructies moeten tijdens de installatie zorgvuldig worden gevolgd. Deze instructie- en onderhoudsbrochure moeten na oplevering door de installateur aan de eindgebruiker, de eigenaar van het gebouw of de gemachtigde vertegenwoordiger worden overgedragen.
- Een bordje met "Klink draaien om te openen" of een pictogram moet aan de binnenzijde van de deur, direct boven het bedieningselement worden aangebracht.
- Wanneer het product wordt gebruikt op naar binnen openslaande buitendeuren (Type "B") moet een bordje met "Klink draaien en trekken om te openen" of "Trekken om te openen" of een pictogram aan de binnenzijde van de deur, direct boven het bedieningselement worden aangebracht.
- Dit product is niet bedoeld voor dubbelbladige (dubbel openslaande) deuren.
- Uitsteekcategorie: niveau 2 - uitsteek tot 100 mm.

Er kan een bord worden gebruikt met de tekst "Bedien kruik om te openen" of "Duwen om te openen". Of er kan een pictogram worden aangebracht aan de binnenkant van de deur direct boven het bedieningselement of op het bedieningselement als deze voldoende vlak is om de vereiste lettergrootte aan te nemen.

Het oppervlak van het pictogram mag niet minder zijn dan 8 000 mm² en de kleuren moeten wit zijn op een groene achtergrond. Het moet zo zijn ontworpen dat de pijl naar het bedieningselement wijst, wanneer geïnstalleerd. Het pictogram in figuur A.1 kan worden gebruikt.



Figure A.1 — Pictogram

ONDERHOUDSINSTRUCTIES

Om prestaties conform de relevante normen te kunnen garanderen, moet de volgende routinematige onderhoudscontroles worden uitgevoerd met een interval van maximaal één maand.

- Inspecteer en bedien het nooddeurapparaat om te verifiëren dat alle componenten in acceptabele staat verkeren.
Gebruik een krachtmeter om de kracht die nodig is om het nooddeurapparaat te bedienen te meten en vast te leggen.
- Zorg ervoor dat de houders schoon zijn en ongehinderd kunnen werken
- Controleer indien nodig of het nooddeurapparaat voldoende gesmeerd is.
- Controleer dat er na de oorspronkelijke installatie geen aanvullende sluitapparaten op de deur zijn geïnstalleerd.
- Controleer regelmatig of alle onderdelen van het systeem nog steeds correct zijn volgens de lijst van goedgekeurde componenten die oorspronkelijk met het systeem werd meegeleverd.
- Controleer regelmatig dat het bedieningselement correct is aangedraaid en meet met een krachtmeter de kracht die nodig is om het nooddeurapparaat vrij te geven. Controleer dat de kracht die nodig is voor de bediening niet significant afwijkt van de kracht tijdens de oorspronkelijke installatie.
- Controleer dat alle schroeven goed zijn aangedraaid.

Deze instructies moeten door de installateur tijdens de oplevering worden overgedragen aan de gebruiker

PAXTON ACCESS PRODUCT- & ARTIKELNUMMERS GOEDGEKEURD VOOR EN179

Alleen de onderstaande artikelnummers van Paxton Access Ltd. zijn getest en goedgekeurd volgens EN179. Alternatieve onderdelen of producten mogen niet worden gebruikt als vervanging voor het gebruik van een noodapparaat.

Artikelnummers	Omschrijving
901-015-NL	PaxLock Pro – Euro, EN179 kit – Comprises of: Union HD72ESL -Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock European Split Follower bar
Geïnstalleerd in combinatie met:	
900-600WT-NL	PaxLock Pro - Euro, intern, wit
900-600BL-NL	Paxlock Pro - Euro, intern - zwart
900-610WT-NL	Paxlock Pro - Euro, extern - wit
900-610BL-NL	PaxLock Pro - Euro, extern, zwart

LET OP: Een "Europrofiel cylinderslot" met 60 minuten brandwerendheid moet worden gebruikt in combinatie met de Union HD72ESL, Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock.

Er zijn geen aanvullende accessoires goedgekeurd voor EN179 voor gebruik met dit product anders dan de bovenstaande.



Paxton

NL-Declaration of Performance

No. DOP_2812_CPR_ABB5032

1.

Unieke productcode van de producten:

901-015-NL PaxLock Pro- Euro, EN179 kit, in combinatie met 900-600WT-NL/ 900-600BL-NL/900-610WT-NL/900-610BL-NL Paxlock Pro deurbeslag.
2.

2. Type-, partij- of serienummer of ander element waarmee identificatie van het bouwproduct mogelijk is zoals vereist door artikel 11(4) van de CPR:

Het typennummer van:

901-015-NL PaxLock Pro- Euro, EN179 kit, Zie sticker op de verpakking, in combinatie met 900-600WT-NL/900-600BL-NL/900-610WT-NL/900-610BL-NL Paxlock Pro deurbeslag.
3.

Beeoogd gebruik van het bouwproduct, conform de relevante geharmoniseerde technische norm zoals voorzien door de fabrikant:

Nooduitgangbeslagen bediend met een klink voor deuren op vluchtrouters, zelfs als dit brandwerende of rookwerende deuren zijn en in samenwerking met een deursluitingsapparaat.
4.

Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant zoals vereist onder artikel 11 (5) van de Bouwverordening

Paxton Access Ltd
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.
5.

Waar van toepassing, de naam en het contactadres van de geautoriseerde vertegenwoordiger wiens mandaat de taken zoals uiteengezet in artikel 12 (2) van de Bouwverordening omvatten:

N.v.t.
6.

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V van de Bouwverordening:

Systeem 1 conform EN 179:2008

7. Het product voldoet aan de CE en UKCA richtlijnen.


2812

EN179 : 2008
Emergency Exit Device

Classification Code
376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.
BN1 9HU

21

2812-CPR-ABB5032


1121

EN179 : 2008
Emergency Exit Device

Classification Code
376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.
BN1 9HU

21

1121-CPR-UK-ABB7501

7.1 Het product valt onder de overige Europese richtlijnen:

RED Richtlijn (2014/53/EU)
RoHS Richtlijn 2011/65/EU

8. **Europese technische evaluatie:**

N.v.t.

9. **Prestatieverklaring:**

Classificatiesleutel volgens EN 179:2008-04

Cijfer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Gedeelte	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Score	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Cijf.	Belangrijkste opties	Score	Prestatie	
1	Gebruikscategorie	Score	Prestatie	
		3	Hoogfrequent gebruik waarbij weinig motivatie is om voorzichtig te handelen	
2	Duurzaamheid	Score	Testcycli	
		6 7	100.000 200.000	
3	Massa deur	Score	Massa deur	
		5 6 7	≤100 Kg ≤ 200 Kg > 200 kg, aangegeven door de fabrikant	
4	Geschikt voor brandwerende/ rookwerende deuren	Score	Gebruik	
		0 A B	Niet goedgekeurd voor gebruik in brandwerende/ rookwerende deuren Geschikt voor gebruik in rookwerende deuren Geschikt voor gebruik in brandwerende en rookwerende deuren	
5	Veiligheid	Score	Gebruik	
		1	Alle beslagen voor nooduitgangen hebben een kritieke veiligheidsfunctie en daarom is alleen de hoogste score met betrekking tot deze Europese norm geïdentificeerd.	
6	Roestbestendigheid	Score	Roestbestendigheid	Testtijd
		3 4	Hoge roestweerstand Zeer hoge roestweerstand	96 h 240 h
7	Beveiliging	Score	Tekstkracht	
		2 3 4 5	1.000 N 2.000 N 3.000 N 5.000 N	

8	Uitsteek van bedieningselement	Score	Uitsteek
		1	150 mm (grote uitsteek)
		2	100 mm (standaard uitsteek) Score 1 is niet van toepassing op type A-werking.
9	Type werking	Score	Bediening
		A	"Lever handle"-werking
		B	"Push pad"-werking
10	Deurtoepassingsveld	Score	Deurtoepassing
		A	Naar buiten openslaande enkele & dubbele buitendeur
		B	Alleen naar buiten openslaande enkele buitendeur
		C	Naar buiten openslaande dubbele buitendeur: alleen voor inactief blad
		D	Alleen voor naar binnen openslaande enkele buitendeur
	Gevaarlijke stoffen,		
	paragraaf 4.1.29 EN179:2008	Het materiaal gebruikt in dit product bevat geen gevaarlijke stoffen in hogere concentraties dan maximaal toegestaan in bestaande Europese materiaalnormen of enige nationale regelgeving en stoot deze stoffen niet uit.	

Het materiaal gebruikt in dit product bevat geen gevaarlijke stoffen in hogere concentraties dan maximaal toegestaan in bestaande Europese materiaalnormen of enige nationale regelgeving en stoot deze stoffen niet uit.

10. **Verantwoordelijkheid:**

De productprestaties geïdentificeerd onder punt 1 en 2 voldoen aan de verklaarde prestaties onder punt 9. De prestatieverklaring wordt uitgegeven onder de volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd onder punt 4.

Getekend voor of namens de fabrikant door:

Operations Director,

PAUL RAWLINSON

Brighton, 22/08/24

(Datum en plaats van uitgifte)

Paul Rawlinson

(Handtekening)



NO- Veiledende notater til EN179 for installasjon av Paxlock Pro

LES INSTRUKSJONENE NØYE FØR DU BEGYNNER INSTALLASJONEN

ADVARSEL

VIKTIG: SIKKERHETSFUNKSJONENE PÅ DISSE PRODUKTENE ER NØDVENDIGE FOR SAMSVAR MED OVENSTÅENDE STANDARDER. DET ER IKKE TILLATT MED ENDRINGER AV NOE SLAG, ANNET ENN DEM BESKREVET I DISSE INSTRUKSJONENE.

Dette produktet har bestått type-testing for samsvar med alle kravene i (EN 179: 2008), inkludert det ekstra kravet for bruk av brannør med 60-minutters brannmotstand. Det utføres jevnlig kontroll. Deklarert ytelse og/eller sertifikater er tilgjengelige på forespørsel fra Paxton Access Ltd.



BRUKSOMRÅDE

Til bruk på rømningsveidører, når disse er montert i henhold til produsentens instruksjoner, og til bruk på dører i brannceller, når disse er montert i henhold til produsentens instruksjoner.

Paxlock Pro er kun sertifisert til bruk på enkle utgangsdører som slår innover eller utover og brann-/røykdører med 60 minutters brannmotstand (kategori B/D i EN179).

Før en nødutgangsenhet monteres på en brann-/røykhemmende dør, bør brannsertifiseringen på branndørsystemet nødutgangsenheten er testet på for å bekrefte egnethet på en brannør, kontrolleres. Det er svært viktig at en nødutgangsenhet ikke brukes på et branndørsystem med større brannmotstand enn det den er godkjent for.

MERK: Paxlock Pro er klassifisert for bruk på enkle brannør av tre med 60 minutters brannmotstand.

Ytterligere informasjon om brannklassifiseringen av Paxlock Pro-produktet kan fås fra Paxtons kundestøtte. Kontaktinformasjon finner du på: <http://Paxton.info/596>

Ikke under noen omstendigheter skal endringer av noe slag utføres på Paxlock Pro-produktet, annet enn dem beskrevet i produktinstruksjonene, og ingen ytterligere låsenheter skal monteres på døren.

Vær oppmerksom på at rømningslåsen kan bli umulig å betjene fra innsiden når nøkkelen sitter i sylindern i en bestemt posisjon under betjening av reilen. For å sikre uhindret utgang til enhver tid må nøkkelen være fullstendig trukket ut av sylindern, og knappvridere må være fullstendig vridd til stoppstillingen.

DØRMASSE OG ANDRE DØRDIMENSJONER

For å samsvare med Standard EN179 må dørbladene ikke overskride maksimal størrelse på 2520 mm (HØY) x 1320 mm (BRED), opptil en maksimal vekt på 200 kg

YTTERLIGERE INSTALLASJONSKRAV

- Før installasjonen må det verifiseres at dør og karm er i god tilstand, korrekt montert og ikke forvridd
- Merk – forvridning av dør må ikke overskride 5 mm for sikker utgang.
- Det anbefales at utgangsenheter ikke monteres på lettdører såfremt de ikke er spesielt laget til denne typen dør
- Paxlock Pro er beregnet på enkle brannør med 60 minutters brannmotstand som slår innover eller utover
- Kontroller at pakninger eller klimaisolering som er montert på det ferdige dørsystemet, ikke hindrer korrekt funksjon av nødutgangsenheten
- Når produktet brukes til en rømningsvei-/utgangsdør, må følgende velges: produkter som samsvarer med EN 179:2008.
 - a) Paxlock Pro (Paxton salgskoder 900-600-EX, 900-610-EX)
 - b) gjennomgående delte vriderpinner
 - c) europeisk profilsylinder (med 60 minutters brannmotstand)
 - d) Union HD72ESL – kraftig europeisk låskasse til nødutgang

- Innsiden av nødutgangen – funksjonstester
 - a) Bruk håndtaket på innsiden og sjekk om den kan åpnes uavhengig av elektrisk kontroll.
 - b) Lukk døren langsomt og sjekk at det ikke er noe som henger seg opp på låseinnretningen, og at rømning kan skje uten hindring.
 - c) Sjekk at reilene glir fritt inn i låseplaten.
- Låsen må monteres med tanke på god sammenkobling. Sikre at ingen del av låsenheten i tilbaketrunket stilling kan hindre døren i å svinge fritt. Ingen enheter som låser døren i lukket stilling skal monteres, annet enn dem spesifisert i instruksjonene.
- Ved installasjon av nødutgangsenheter med dørvridere, særlig på dører med opphøyde eller nedsenkede overflater, må potensielle farer, som at fingre eller klær kan komme i klemme, reduseres så mye som mulig.
- Hvis en dørlukkemekanisme brukes til å sende døren tilbake til lukket
- stilling, må det tas hensyn til at dette ikke gjør bruken av døren vanskelig for barn, eldre og funksjonshemmede.
- Installasjonsinstruksjonene må følges nøye under installasjonen. Disse instruksjonene og vedlikeholdsheftet skal installatøren overlevere til sluttbrukeren, innehaveren eller den autoriserte representanten etter fullført installasjon.
- Det skal plasseres et skilt med «Vri håndtak for å åpne» eller et piktogram på innsiden av døren rett ovenfor betjeningsselementet.
- Når produktet brukes på utgangsdører som slår innover (type «B»), skal det plasseres et skilt med «Vri håndtak og trekk for å åpne» eller «Trekk for å åpne» eller et piktogram på innsiden av døren rett over betjeningsselementet.
- Dette produktet er ikke beregnet for bruk på tofløyede dører (doble svingdører).
- Utspringskategori: grad 2 – utspring på opptil 100 mm.
- Enheten og festet har motstått en trekkraft på 1000 N som belastes håndtaket under misbrukstesten for EN 179.

Det skal være et skilt på døren der det står «Vri håndtak for å åpne» eller «Skyv for å åpne», eller et piktogram på innsiden av døren rett ovenfor betjeningsselementet eller på selve betjeningsselementet hvis det har en overflate som er stor nok til den størrelsen bokstaver som kreves.

Piktogrammet skal ikke være mindre enn 8000 mm², og fargene skal være hvitt på en grønn bakgrunn. Pilen skal peke mot betjeningsselementet når det er installert. Piktogrammet i fig. A.1 kan brukes.



Figure A.1 — Pictogram

VEDLIKEHOLDINSTRUKSJONER

For å sikre ytelse i samsvar med relevant standard skal følgende vedlikeholdskontroller utføres i intervaller på ikke mer enn én måned.

- Inspiser og prøv nødutgangsenheten for å sikre at alle komponenter fungerer tilfredsstillende. Mål kraften som trengs til å betjene utgangsenheten ved hjelp av en kraftmåler, og før opp resultatet.
- Pass på at sluttstykker er rene og fri for blokkeringer
- Sjekk at nødutgangsenheten er smurt hvis det er påkrevd. Påfør årlig en liten mengde universalfett på reilen og låseplaten om nødvendig.
- Sjekk at ingen ytterligere låsenheter er blitt montert på døren siden den opprinnelige installasjonen.
- Sjekk jevnlig at alle komponenter i systemet fremdeles er korrekte i henhold til listen over de godkjente komponentene som opprinnelig ble levert sammen med systemet.
- Sjekk jevnlig at betjeningsselementet er strammet tilstrekkelig, og mål kraften som trengs for å åpne utgangsenheten med en kraftmåler. Sjekk at den nødvendige kraften ikke har endret seg noe særlig i forhold til den kraftmålingen som ble oppført da enheten ble installert.
- Sjekk at alle skruer er strammet til.

Installatøren skal overlevere disse instruksjonene til brukeren når installasjonen er fullført

PAXTON ACCESS-PRODUKTER OG SALGSKODER GODKJENT I HENHOLD TIL EN179

Det er bare Paxton Access Ltd.-salgskodene oppført nedenfor som er testet og godkjent i henhold til EN179. Ingen andre alternative deler eller produkter skal brukes som erstatning i en nødutgangsenhet.

Salgskoder	Beskrivelse
901-015-EX	PaxLock Pro – Euro, EN179 kit – Comprises of: Union HD72ESL -Heavy Duty Euro Profile Emergency Escape Sashlock European Split Follower bar
Montert i samsvar med:	
900-600WT-EX	PaxLock Pro - europeisk, innvendig, hvit
900-600BL-EX	PaxLock Pro - europeisk, innvendig, sort
900-610WT-EX	PaxLock Pro - europeisk, utvendig, hvit
900-610BL-EX	PaxLock Pro - europeisk, utvendig, sort

MERK - en «europeisk profilsylinder» klassifisert til 60 minutters brannmotstand skal brukes sammen med Union HD72ESL, kraftig europeisk låskasse til nødutgang.

Det finnes ikke noe annet tilbehør godkjent i samsvar med EN179 som skal brukes med dette produktet annet enn dem som er oppført ovenfor.



Paxton

NO - Ytelseserklæring nr.

DOP_0843-CPR-0464_179

1.

Unik identifikasjonskode for produkttypen:

901-015-EX PaxLock Pro- europeisk sett godkjent iht. EN179, med 900-600WT-EX/ 900-600BL-EX/900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro dørvrider
2.

Type-, batch- eller serienummer eller annet element som gjør det mulig å identifisere byggevaren som påkrevd iht. artikkel 11(4) av byggeveireforordningen:

Typenummeret av :

901-015-EX PaxLock Pro- europeisk sett iht. EN179 - se merkelapp på esken, med 900-600WT-EX/900-600BL-EX/900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro dørvrider
3.

Beregnet bruk av byggevaren, i samsvar med relevant harmonisert teknisk spesifikasjon, som forutsett av produsenten:

Nødutgangenheter som betjenes med en dørvrider til dører i rømningsveier, også om disse er brann- eller røykhemmende dører, og i forbindelse med en dør lukkemekanisme.
4.

Produsentens navn, registrert firmanerke eller registrert varemerke og kontaktadresse som påkrevd iht. artikkel 11 (5) i byggeveireforordningen

Paxton Access Ltd
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.
5.

Der det er relevant: navn og kontaktadresse på den autoriserte representanten med fullmakt til å behandle oppgavene spesifisert i artikkel 12 (2) av byggeforordningen:

Ikke relevant
6.

System eller systemer for evaluering og verifisering av byggevarens ytelsesbestandighet som fastsatt i byggeveireforordningen, bilag V:

System 1 i henhold til EN 179:2008
7.

Produktet er underlagt både CE og UKCA



2812

EN179 : 2008

Emergency Exit Device

Classification Code

376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.

BN1 9HU

21

2812-CPR-ABB5032



1121

EN179 : 2008

Emergency Exit Device

Classification Code

376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.

BN1 9HU

21

1121-CPR-UK-ABB7501

- 7.1

Produktet er underlagt andre EU-direktiver:

RED-direktiv (2014/53/EU)
RoHS-direktiv 2011/65/EU
8.

Europeisk teknisk bedømmelse:

Ikke relevant
9.

Deklarert ytelse:

Klassifiseringsnøkkel i henhold til EN 179:2008-04

Siffer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Del	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Grad	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Sif.	Hovedfunksjoner	Grad	Ytelse	
1	Brukscategori	Grad	Ytelse	
		3	Høyfrekvensbruk der det er lav motivasjon for å være forsiktig	
2	Holdbarhet	Grad	Testsykluser	
		6 7	100.000 200.000	
3	Dørmasse	Grad	Dørmasse	
		5 6 7	≤100 Kg ≤ 200 Kg > 200 kg, spesifisert av produsenten	
4	Egnet for bruk på brann-/røykhemmende dører	Grad	Bruk	
		0 A B	Ikke godkjent for bruk på brann-/røykhemmende dørsystemer Egnet for bruk på røykhemmende dørsystemer Egnet for bruk på brann- og røykhemmende dørsystemer	
5	Sikkerhet	Grad	Bruk	
		1	Alle nødutgangsenheter har en kritisk sikkerhetsfunksjon. Derfor er bare den høyeste graden identifisert med hensyn til denne europeiske standarden.	
6	Korrosjonsmotstandsevne	Grad	Korrosjonsmotstandsevne	Testperiode
		3 4	Høy korrosjonsmotstandsevne Svært høy korrosjonsmotstandsevne	96 h 240 h
7	Sikkerhet	Grad	Testkraft	
		2 3 4 5	1.000 N 2.000 N 3.000 N 5.000 N	
8	Utspring på betjeningselement	Grad	Utspring	
		1 2	150 mm (stort utspring) 100 mm (standard utspring) Grad 1 gjelder ikke type-A-betjening.	
9	Type betjening	Grad	Betjening	
		A B	«Dørvrider»-betjening «Trykkhåndtak»-betjening	
10	Felt for dørbruk	Grad	Dørbruk	
		A B C D	Enkel og dobbel utgangsdør som slår utover Enkel utgangsdør som kun slår utover Dobbelt utgangsdør som kun slår utover: kun passivt dørblad Enkel utgangsdør som kun slår innover	
	Farlige stoffer,			
	Paragraf 4.1.29 EN179:2008		Materialene brukt i dette produktet skal ikke inneholde eller slippe ut farlige stoffer i større mengder enn de maksimalgrensene som er spesifisert i eksisterende europeiske materialstandarder eller nasjonale forskrifter.	

Materialene brukt i dette produktet hverken inneholder eller slipper ut farlige stoffer i større mengder enn maksimalgrensene spesifisert i eksisterende europeiske materialstandarder eller nasjonale forskrifter.

10. **Ansvar:**

Ytelsen av produktet identifisert i punkt 1 og 2 er i samsvar med den deklarerte ytelsen i punkt 9. Den deklarerte ytelsen er avgitt under eneansvaret til produsenten, som identifisert i punkt 4.

Signert og på vegne av produsenten av:

Driftsdirektør,

PAUL RAWLINSON

Brighton, 22/08/24

(Sted og dato)



(Underskrift)



SE - EN179 Vägledning för installation av Paxlock Pro

LÄS DESSA INSTRUKTIONER NOGGRANT INNAN DU PÅBÖRJAR INSTALLATIONEN

VARNING

VIKTIGT: DESSA PRODUKTERS SÄKERHETSFUNKTIONER ÄR GRUNDLÄGGANDE FÖR DERAS ÖVERENSSTÄMMELSE MED OVAN NÄMNDNA STANDARDER. INGA MODIFIKATIONER AV NÅGOT SLAG, UTÖVER DE SOM BESKRIVS, FÅR UTFÖRAS.

Denna produkt har testats med framgång gällande överensstämmelse med alla kraven i (EN 179: 2008), inklusive det ytterligare kravet på 60 minuters brandsäkerhetsdörranvändning. Regelbundna revisionstester utförs. Prestandadeklaration och/eller intyg finns tillgängliga på begäran från Paxton Access Ltd.



AVSEDD ANVÄNDNING

För användning på dörrar för utrymningsvägar, när de monteras i enlighet med tillverkarens instruktioner och för användning på brandsäkerhetsdörrar när de monteras i enlighet med tillverkarens instruktioner.

Paxlock Pro är endast certifierat för användning på utåt- eller inåtöppnande dörrar med enkel utgång och 60 minuters brand-/röksäkerhetsdörrar (kategori B/D av EN179).

Innan du monterar en nödutgångsanordning på en dörr beständig mot brand/rök, ska brandsäkerhetsintyget för brandsäkerhetsdörren, på vilken nödutgångsanordningen har testats som lämplig för användning på en brandsäkerhetsdörr, granskas

OBS! Paxlock Pro är klassad för användning på en 60 minuters enkelblads brandsäkerhetsdörr i trä.

För någon ytterligare information om brandsäkerhetsklassningen av Paxlock Pro-produkter, ska du kontakta Paxtons support, kontaktuppgifter finns på: <http://paxton.info/596>

Inte under några omständigheter ska några modifikationer utföras på Paxlock Pro-produkten och, utöver de som är beskrivna i produktinstruktionerna, ska inga ytterligare låsanordningar monteras på dörren.

OBS: Det går att göra utrymningslåset obrukbart inifrån när nyckeln sitter kvar i cylindern i ett visst läge när instickslåset används. För att vara säker på att det går att ta sig igenom dörren på ett säkert sätt måste nyckeln vridas om och tas bort från cylindern. När det gäller cylindrar med vingskruv måste den roteras helt till stoppläget.

DÖRRENS MASSA OCH DÖRRENS MÅTT

För att stämma överens med standarden EN179, får dörrbladets storlek inte överstiga det maximala måttet på 2520 mm (HÖJD) x 1320 mm (BREDD) och en maximal vikt på 200 Kg

YTTERLIGARE INSTALLATIONSKRAV

- Innan installation, ska du säkerställa att dörren och karmen är i gott skick, korrekt upphängda och inte förvrängda
- OBS! Maximal förvrängning för dörren är 5 mm för att säkerställa säker utgång.
- Det rekommenderas inte att utgångsanordningar monteras på dörrar med tom kärna, om de inte är specifikt konstruerade för denna typ av dörr
- Paxlock Pro är avsedd för enkla inåt- och utåtöppnande 60 minuters brandsäkerhetsdörrar
- Var noga med att säkerställa att eventuella tätningar eller lister som är monterade på dörrenheten inte förhindrar korrekt användning av nödutgångsanordningen
- När produkten används för en nödutgångsdörr, måste följande EN 179:2008-överensstämmande artiklar användas.
 - a) Paxlock Pro (Paxton säljkoder 900-600, 900-610)
 - b) Genomdelade axlar
 - c) Europeisk profylcylinder (60 minuters brandsäkerhetsklassning)
 - d) Union HD72ESL – Slitstark nödutgångs-fönsterspärri med europeisk profil

- Nödutgångssida - funktionella tester
 - a) Använd handtaget på utgångssidan och kontrollera om det går att gå ut oavsett den elektriska kontrollen.
 - b) Stäng dörren långsamt och kontrollera att låsinstallationen inte stöter emot och det går att komma ut.
 - c) Kontrollera att bulterna glider in fritt i låsblecket.
- Låset ska monteras för en säker ihopkoppling.
- Var noggrann med att säkerställa att det inte finns någon projektion för låsenheten. När den är i utdraget läge kan den stora dörrrens fria svängning.
- Inga enheter för att säkra dörren i låst läge ska monteras utöver det som är specificerat i instruktionerna.
- När du installerar nödutgångsanordningar manövrerade med handtag, särskilt på dörrar med höjda eller nedsänkta ytor, ska du vara noga med att minimera eventuella säkerhetsrisker som att man klämmer fingrar eller fastnar med kläder.
- Om en dörrstängningsanordning ska användas för att återföra dörren till stängt läge,
- då bör man vara noggrann med att ungas, gamlas och svagas användning av dörröppningen inte förhindras.
- Installationsinstruktioner måste följas noggrant under installation. Dessa instruktioner och underhållsmanualen ska lämnas över av installatören till slutanvändaren, de som använder byggnaden eller en auktoriserad representant efter slutförande.
- En skylt där det står "Roter handtag för att öppna" eller ett piktogram ska finnas på dörrrens insida direkt över manöverelementet.
- När produkten ska användas för nödutgångsdörrar som öppnas inåt, (typ "B"), då ska en skylt där det står "Roter handtag och dra för att öppna" eller ett piktogram finnas på dörrrens insida direkt över manöverelementet.
- Denna produkt är inte avsedd för användning på dubbelverkande (dubbel svängande) dörrar.
- Kategori för projektion: klass 2 - projektion upp till 100 mm.
- Enheten och tillbehören har utsatts för en dragkraft på 1 000 N vid handtaget under belastningstest av EN 179.

Det bör antingen finnas en skylt där det står "Roter handtaget för att öppna" eller "Tryck för att öppna" eller en symbol på dörrrens insida direkt ovanför manöverelementet om det finns en platt yta som har tillräckligt med plats.

Symbolens tvärsnittsytta bör inte understiga 8 000 mm² och den ska vara vit med grön bakgrund. Den ska designas så att pilarna pekar mot manöverelementet efter installation. Symbolen i figur A.1 kan användas.



Figure A.1 — Piktogram

UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER

För att säkerställa att prestandan är i enlighet med relevant standard, ska följande underhållskontroller utföras med högst en månads mellanrum.

- Inspektera och använd nödutgångsanordningen för att säkerställa att alla komponenter är i ett tillfredsställande användningsskick.
Använd en kraftmätare för att mäta och registrera användningskrafterna som krävs för att frigöra utgångsanordningen.
- Säkerställ att spärrarna är rena och fria från hinder
- Kontrollera att nödutgångsenheten är smörjd om så krävs. Smörj årligen låskolven med universalfett och slå till den vid behov.
- Kontrollera att inga ytterligare låsningenheter har monterats på dörren sedan dess ursprungliga installation.
- Kontrollera regelbundet att alla av systemets komponenter fortfarande är helt i enlighet med listan på godkända komponenter som levererades ursprungligen med systemet.
- Kontrollera regelbundet att manöverelementet är ordentligt spänt och använd en kraftmätare för att mäta kraften som krävs för att frigöra utgångsanordningen.
Kontrollera att krafterna inte har ändrats väsentligt från de som fanns registrerade vid ursprunglig installation.
- Kontrollera att alla fästskruvar är åtdragna.

Installatören ska överlämna dessa instruktioner till användaren när installationen är slutförd

Endast Paxton Access Ltd. säljkoder som är angivna nedan har testats och godkänts enligt EN179. Inga andra alternativa delar eller produkter ska användas som ersättning istället för en nödutgångsanordning.

Säljkoder	Beskrivning
901-015-EX	PaxLock Pro - Euro, EN179 sats - Består av: Union HD72ESL - Slitstark nödutgångs-fönsterspärr med europeisk profil Europeisk medbringarstång
Monterat tillsammans med:	
900-600WT-EX	PaxLock Pro - uro, invändig, vit
900-600BL-EX	PaxLock Pro - Euro, invändig, svart
900-610WT-EX	PaxLock Pro - Euro, utvändigt, vit
900-610BL-EX	PaxLock Pro - Euro, utvändigt, svart

Obs! Ett 60 minuters brandsäkerhetsklassat 'Cylinderlås med europeisk profil' ska användas tillsammans med Union HD72ESL, slitstark nödutgångs-fönsterspärr med europeisk profil

Det finns inte några ytterligare tillbehör godkända enligt EN179 för användnings med denna produkt, utöver de som är listade ovan.



Paxton

SE - Prestandadeklaration nr. DOP_0843-CPR-0464_179

1.

Unik identifikationskod för produkttypen:

901-015 PaxLock Pro- Euro, EN179 sats, med 900-600WT-EX/900-600BL-EX/ 900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro handtag
2.

Typ, sats eller serienummer eller något annat element som gör det möjligt att identifiera byggprodukten så som krävs enligt artikel 11(4) i CPR:

Typnummer av :

901-015-EX PaxLock Pro- Euro, EN179 sats - se dekal på låda, med 900-600WT-EX/ 900-600BL-EX/900-610WT-EX/900-610BL-EX Paxlock Pro handtag
3.

Avsedd användning eller användningar av byggprodukten i enlighet med tillämplig harmoniserad teknisk specifikation, enligt vad som är förutsett av tillverkaren:

Nödutgångsanordningar som sköts med ett handtag för dörrar i utrymningsvägar, även om dessa är brandsäkerhets- eller röksäkerhetsdörrar och tillsammans med en anordning för att stänga dörrar.
4.

Namn, registrerat handelsnamn eller registrerat varumärke och kontaktadress till tillverkaren så som krävs enligt artikel 11 (5) i CPR

Paxton Access Ltd
Paxton House,
Home Farm Road,
Brighton,
East Sussex,
BN1 9HU.
5.

När tillämpligt, namn och kontaktadress till auktoriserad representant vars mandat omfattar uppgifterna specificerade i artikel 12 (2) i CPR:

N/A
6.

System för att bedöma eller verifiera prestandans konstans för byggprodukten så som fastställt i CPR, bilaga V:

System 1 enligt EN 179:2008

7. Produkten omfattas både av CE och UKCA


2812

EN179 : 2008
Emergency Exit Device

Classification Code
376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.
BN1 9HU

21

2812-CPR-ABB5032


1121

EN179 : 2008
Emergency Exit Device

Classification Code
376B1332AB/D

Paxton Access Ltd, Brighton.
BN1 9HU

21

1121-CPR-UK-ABB7501

- 7.1

Produkten omfattas av andra EG-direktiv:

RED-direktivet (2014/53/EU)
RoHS-direktivet 2011/65/EU
8.

Europeisk teknisk bedömning:

N/A
9.

Prestandaintyg:

Klassificeringskod enligt EN 179:2008-04

Siffr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Avsnitt	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10
Klass	3	7	6	B	1	3	3	2	A	B/D

Sif.	Huvudfunktioner	Klass	Prestanda	
1	Användningskategori	Klass	Prestanda	
		3	Högfrekvent användning där det inte är starkt motiverat med stor försiktighet	
2	Hållbarhet	Klass	Testcykler	
		6 7	100.000 200.000	
3	Dörrens massa	Klass	Dörrens massa	
		5 6 7	≤100 Kg ≤ 200 Kg > 200 kg, specificerat av tillverkaren	
4	Passar brand/rökskyddsdörrar	Klass	Använda sig av	
		0 A B	Inte godkänd för användning på brand/röksäkerhetsdörrar Lämplig för användning på röksäkerhetsdörrar Lämplig för användning på brand- och röksäkerhetsdörrar	
5	Säkerhet	Klass	Använda sig av	
		1	Alla nödutgångsanordningar har en kritisk säkerhetsfunktion, därför identifieras endast den högsta klassen i syfte för denna europeiska standard.	
6	Korrosionsbeständighet	Klass	Korrosionsbeständighet	Testtid
		3 4	Hög beständighet mot korrosion Mycket hög beständighet mot korrosion	96 h 240 h
7	Säkerhet	Klass	Testkraft	
		2 3 4 5	1.000 N 2.000 N 3.000 N 5.000 N	

8	Manöverelements projektion	Klass	Projektion
		1	150 mm (stor projektion)
		2	100 mm (standardprojektion) Klass 1 gäller inte för typ A-användning.
9	Typ av användning	Klass	Manövrering
		A	Användning med "handtag"
		B	Användning med "tryckplatta"
10	Område för dörr- tillämpning	Klass	Dörrtillämpning
		A	Utåtöppnande dörr med enkel eller dubbel utgång
		B	Utåtöppnande dörr med endast en utgång
		C	Utåtöppnande dörr med dubbel utgång: endast inaktivt blad
		D	Inåtöppnande dörr med endast en utgång
	Farliga ämnen,		
	Paragraf 4.1.29 EN179:2008	Materialet som används i denna produkt får inte innehålla eller frigöra några farliga ämnen över de maximala nivåer som är angivna i befintliga europeiska materialstandarder eller några nationella förordningar.	

Materialet som används i denna produkt innehåller eller frigör inte några farliga ämnen över de maximala nivåer som är angivna i befintliga europeiska materialstandarder eller några nationella förordningar.

10. **Ansvar:**

Produktens prestanda identifierad i punkterna 1 och 2 stämmer överens med den deklarerade prestandan i punkt 9. Ansvaret för den utfärdade prestandadeklARATIONEN tillfaller uteslutande tillverkaren identifierad i punkt 4.

Signerad för och på uppdrag av tillverkaren av:

Verksamhetschef,

PAUL RAWLINSON

Brighton, 22/08/24

(Plats och datum för utfärdande)

Paul Rawlinson

(Namnteckning)