

REGOLAMENTO PER I PRODOTTI DA COSTRUZIONE CPR 305/2011/EU
CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION CPR 305/2011/EU

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE "DoP" N° EN179-02-A0
DECLARATION OF PERFORMANCE "DoP" N.

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: / *Unique identification code of the product type:*
Dispositivo per uscite di emergenza tipo B azionato mediante piastra a spinta
Emergency exit device Type B operated by push pad
2. Numero di tipo che consente l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:
Type number allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) of the CPR:

Dispositivi per uscite di emergenza <i>Emergency exit devices</i>	9461000305	9461000405	9461000705		
Componenti aggiuntivi ed accessori <i>Additional components and accessories</i>					
Punti di chiusura aggiuntivi <i>Additional closing points</i>	9410001505 9410201305 9410203305 9410204305	9410002505 9410201405 9410203405 9410204405	9410003305 9410201505 9410203505 9410204505	9410003405 9410201705 9410203705 9410204705	9410003505
Aste e coperture <i>Rods and covers</i>	94100202 94100302 94100403	94100203 94100303 94100404	94100204 94100304 94100405	94100205 94100305	94100207 94100307
Dispositivi accesso dall'esterno <i>Outside access devices</i>	94011003 94012003 94013003 94014003 94015003 94021002 94021025 94011002T 94011007T 94091103E	94011004 94012004 94013004 94014004 94015004 94021003 94021035 94011003T 94011013T 94091104E	94011005 94012005 94013005 94014005 94015005 94021004 94022002 94011004T 94011014T 94091105E	94011007 94012007 94013007 94014007 94015007 94021005 94021005 94011004T 94011015T 94091107E	94011015 94021007 94011005T 94011007T
F: controbocchette ed accessori <i>F: keepers and accessories</i>	94100040 94100080 94100090 94100100 94100110 94100120 94100132 94100144 94100153 94100227 94100257	94100042 94100083 94100093 94100102 94100112 94100123 94100133 94100145 94100154 94100250 94100265	94100050 94100084 94100094 94100103 94100113 94100124 94100134 94100147 94100157 94100252	94100052 94100085 94100097 94100104 94100114 94100127 94100137 94100150 94100175 94100253	94100107 94100117 94100130 94100143 94100152 94100185 94100254
G: incontri elettrici <i>G: electric strikes</i>	5680000 5680020	5680002 5680023	5680003 5680024	5680004	5680005

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:
Intended use of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Per porte sulle vie di esodo / For doors on escape routes

4. Denominazione commerciale registrata e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:
Registered trade name and contact address of the manufacturer as required under Article 11 (5):

Iseo Serrature s.p.a
Via San Girolamo 13 - 25055 - Pisogne (Brescia) - Italy
Tel: +3903648821 - Fax: +390364882263 - www.iseo.com

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti di cui all'articolo 12, paragrafo 2:
Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

Non applicabile / Not Applicable

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:
System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:

Sistema 1 / System 1

7. Dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:
Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:

EN179:2008

L'organismo di certificazione di prodotto notificato N° 1121, ha eseguito la determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo, compreso il campionamento, l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza continua, la valutazione e la verifica continua del controllo della produzione in fabbrica e rilasciato il certificato di costanza della prestazione del prodotto.

Notified product certification body N° 1121, performed the determination of the product type on the basis of type testing, including sampling, initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory

production control and issued the certificate of constancy of performance of the product.

8. Valutazione tecnica Europea: / European technical Assessment:
Non applicabile / Not Applicable

9. Prestazione dichiarata / Declared performance

Caratteristiche essenziali <i>Essential characteristics</i>		Prestazione <i>Performance</i>	Specifica tecnica armonizzata <i>Harmonized technical specification</i>
Capacità di aperture (per porte sulle vie di esodo). <i>Ability to release (for doors on escape routes).</i>			
4.1.2	Funzione di apertura / <i>Release function</i>	< 1 sec.	
4.1.3	Operazione di sgancio / <i>Release operation</i>	La direzione dell'operazione di sgancio del dispositivo è nella direzione di apertura della porta. <i>The release direction of the device is in the direction of the door opening</i>	
4.1.4	Progettazione della maniglia a leva <i>Lever handle design</i>	Non è applicabile per questo dispositivo. <i>It does not apply to this device.</i>	
4.1.5	Progettazione della piastra a spinta <i>Push pad design</i>	Il dispositivo apre la porta seguendo un movimento ad arco verso il basso nella direzione di apertura della porta. <i>The device release the door following a movement in the direction of the door opening in an arc downwards.</i>	
4.1.6	Porta a due ante <i>Double doorset</i>	Quando impiegato su porta a due ante consente che entrambe le ante si aprano simultaneamente. <i>When used on double doorset leaves allows both leaves to be opened simultaneously.</i>	
4.1.8	Spigoli ed angoli esposti / <i>Exposed edge and corners</i>	> 0,5 mm	
4.1.11	Montaggio del dispositivo a piastra a spinta <i>Push Pad device mounting</i>	Montaggio sulla superficie interna della porta: Z<250 mm <i>Mounted on the inside face of the door: Z<250 mm</i>	
4.1.12	Montaggio del dispositivo con maniglia a leva <i>Lever handle device mounting</i>	Non è applicabile per questo dispositivo. <i>It does not apply to this device.</i>	
4.1.13	Sporgenza dell'elemento di azionamento <i>Operating element projection</i>	Categoria / <i>Category 2: W < 100 mm</i>	
4.1.14	Superficie dell'elemento di azionamento <i>Operating element face</i>	V > 18 mm	
4.1.15	Estremità libera della maniglia a leva <i>Lever handle free end</i>	Superficie operativa / <i>Operating surface > 1400mm²</i> Non è applicabile per questo dispositivo. <i>It does not apply to this device.</i>	
4.1.16	Spazio libero della maniglia a leva <i>Lever handle operating gap</i>	Non è applicabile per questo dispositivo. <i>It does not apply to this device.</i>	
4.1.17	Spazio libero della piastra a spinta <i>Push pad operating gap</i>	R > 25 mm	
4.1.18	Asta di prova <i>Test rod</i>	Il dispositivo non intrappola l'asta di prova in nessuna posizione della piastra di spinta. <i>The device does not trap the test rod in any position of the push pad.</i>	EN179:2008
4.1.19	Operazione di sgancio della piastra a spinta <i>Push pad release operation</i>	L'operazione di sgancio non viene bloccata dall'applicazione di una forza nella direzione di apertura della porta. <i>The release operation of the device is not blocked by the application of a force in the direction of the door opening.</i>	
4.1.20	Spazio libero accessibile <i>Accessible gap</i>	Il bloccetto di prova posto in qualsiasi spazio accessibile non impedisce il corretto funzionamento del dispositivo. <i>The test piece placed in any accessible gap cannot prevent the correct operation of the device.</i>	
4.1.21	Movimento libero della porta <i>Door free movement</i>	Il dispositivo non ha nessun elemento che impedisca il movimento libero della porta una volta che viene sbloccata. <i>The device does not include any element impeding the free movement of the door once it is released.</i>	
4.1.22	Elemento di chiusura verticale <i>Top vertical bolt</i>	L'azionamento dell'elemento di chiusura dell'asta verticale inferiore non aziona l'elemento di chiusura dell'asta verticale superiore. <i>The releasing of the bottom vertical rod bolt head does not release the top vertical rod bolt head.</i>	
4.1.24	Controbocchette / <i>Keepers</i>	Le controbocchette proteggono il telaio della porta da danneggiamenti nell'apertura e nella chiusura della porta. <i>The keeper protects the door frame from the damage caused by the door closing and opening.</i>	
4.1.25	Dimensioni delle controbocchette <i>Keepers dimensions</i>	H < 15mm, M < 45°, P < 3 mm.	
4.1.27	Massa e dimensioni della porta <i>Door mass and dimensions</i>	Massa/Mass ≤ 200 kg Altezza/height ≤ 3400 mm, Larghezza/width ≤ 1500 mm	
4.1.28	Dispositivo di accesso dall'esterno <i>Outside access device</i>	Il dispositivo di accesso dall'esterno non impedisce l'azionamento del dispositivo di emergenza dall'interno. <i>The outside access device does not render the emergency device inoperable from the inside.</i>	
4.2.2	Forza di apertura <i>Release force</i>	<150N.	
4.2.7	Requisito di sicurezza per i beni <i>Security requirement</i>	Grado 4: il dispositivo rimane in posizione di chiusura quando la porta viene sottoposta ad una forza di 3000N. <i>Grade 4: the device remains locked when a force of 3000N is applied to the door.</i>	

<p>Durabilità delle capacità di apertura contro l'invecchiamento e la degradazione (per porte sulle vie di esodo). Durability of ability to release against aging and degradation (for doors on escape routes).</p> <p>4.17 Resistenza alla corrosione 4.2.9 Corrosion resistance 4.1.9 Intervallo di temperatura / Temperature range 4.1.23 Coperture per aste verticali 4.2.6 Cover for vertical rods</p> <p>4.1.26 Lubrificazione Lubrication 4.2.3 Forza di riaggancio / Re-engagement force 4.2.4 Durabilità Durability 4.2.5 Resistenza all'utilizzo improprio – Piastra a spinta Abuse resistance – Push pad 4.2.6 Resistenza all'utilizzo improprio – aste verticali Abuse resistance – Vertical rods</p> <p>4.2.8 Esame finale 4.2.2 Final examination 4.1.17</p>	<p>Grado 4: altissima resistenza (240 ore) Grade 4: very high resistance (240 hours) -10°C; +60°C</p> <p>Le coperture per le aste verticali hanno fissaggi sicuri e possono essere rimosse solo mediante attrezzi specifici. The covers of the vertical rods have secure fixings and are only removable by means of specific tool.</p> <p>Ogni 20 000 cicli di prova senza smontare il dispositivo. Every 20 000 cycles without dismantling the device. < 50 N</p> <p>Grado 7: 200 000 cicli di prova. Grade 7: 200 000 test cycles.</p> <p>Resiste a forze perpendicolari a trazione e compressione perpendicolari alla porta di 1000N e forze verticale di 500N. It Withstands a pull and push forces of 1000N perpendicular to the door and vertical forces of 500N.</p> <p>Le coperture per le aste verticali hanno fissaggi sicuri e possono essere rimosse solo mediante attrezzi specifici. The covers of the vertical rods have secure fixings and are only removable by means of specific tool.</p> <p>Il dispositivo si apre con una forza di 150N e la porta si muove liberamente. The device is released with a force of 150 and the door moves freely.</p>	<p>EN179:2008</p>
<p>Capacità di chiusura automatica C (per porte tagliafumo sulle vie di esodo). Self closing ability C (for smoke doors on escape routes).</p> <p>4.2.3 Forza di riaggancio / Re-engagement force</p>	<p>< 50 N</p>	<p>EN179:2008</p>
<p>Durabilità delle capacità di chiusura automatica C contro l'invecchiamento e la degradazione (per porte tagliafumo sulle vie di esodo). Durability of self closing ability C against aging and degradation (for smoke doors on escape routes)</p> <p>4.2.4 Durabilità Durability 4.2.3 Forza di riaggancio / Re-engagement force</p>	<p>Grado 7: 200 000 cicli di prova. Grade 7: 200 000 test cycles. < 50 N</p>	<p>EN179:2008</p>
<p>Resistenza al fuoco E (integrità) e I (isolamento) (per porte tagliafumo sulle vie di esodo). Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (for smoke doors on escape routes).</p> <p>4.1.8 Allegato B: idoneità di dispositivi antipanico all'impiego su porte tagliafuoco/tagliafumo. Annex B: suitability of panic exit device for use on fire/smoke resistance door assemblies.</p>	<p>Grado A: idoneo all'impiego su porte tagliafumo. Grade A: suitable for use on smoke resisting door assemblies.</p>	<p>EN179:2008</p>
<p>Controllo delle sostanze pericolose. Control of dangerous substances.</p> <p>4.1.25 Sostanze pericolose Dangerous substances</p>	<p>I materiali contenuti in questo prodotto non contengono o rilasciano sostanze pericolose in quantità superiore ai livelli massimi specificati in esistenti norme dei materiali Europee o di qualsiasi normativa nazionale. The materials 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.</p>	<p>EN179:2008</p>

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.
 Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.
 Firmato a nome e per conto del fabbricante da:
 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:

EVARISTO FACCHINETTI
 Amministratore Delegato/Managing Director

Pisogne, 2013/06/03
 Luogo e data rilascio / Place and date of issue

Firma / Signature