

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DECLARATION OF PERFORMANCE

REGOLAMENTO MATERIALI DA COSTRUZIONE 305/2011 CE

n. 1125/001

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:**
Unique identification code of the product-type:
Dispositivi antipanico per uscite di sicurezza azionati mediante barra orizzontale Serie 6210
Panic exit devices series 6210
2. **Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione:**
Type number:
Serie 6210 – Series 6210
Art.i - Items
6211, 6211DX, 6211SX, 6212, 6212DX, 6212SX, 6213, 6213DX, 6213SX 6211**, 6211**DX, 6211**SX, 6212**, 6212**DX, 6212**SX, 6213**, 6213**DX, 6213**SX, 1080017, 1080027, 1080037, 1080047, 1080057.
Con kit art.i – *With kit items* 6040, 6040**, 6041, 6041**, 6032, 6032**, 1080110, 1080111, 1080120, 1080121, 1080130, 1080131, 1080140, 1080141, 1080150, 1080151.
Con barra orizzontale art.i – *With horizontal bar items*
6005**, 6006**, 6007**, 6008**, 1080014, 1080018, 1080024, 1080028, 1080034, 1080038, 1080044, 1080048, 1080058.
Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:
3. **Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:**
Utilizzo su porte sulla via dell'esodo
To be used for locked doors on escape routes
4. **Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante:**
Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the Manufacturer:
5. **Nome e indirizzo del mandatario:**
Name and contact address of the authorized representative:
Non applicabile
Not applicable
6. **Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:**
System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:
Sistema 1
7. **Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:**
In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:
Norma Armonizzata/ *harmonized standard*: EN1125:2008
Organismo notificato / *Notified certification body*:
ICIM S.p.A. – Piazza Don Mapelli 75 – 20099 Sesto San Giovanni (MI) Italy, N. 0425
ha effettuato i test di tipo secondo/ *performed the type testing according*: Sistema 1
ha rilasciato l'attestato di conformità/ *issued the certificate of conformity*: n.0425 – CPD – 0997

OMEC Serrature S.p.A.
Via Caselli, 22-24
25065 Lumezzane (BS)
Italy

Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea :

8. **europaea :**

European Technical Assessment (ETA):

Non applicabile

Not applicable

9. **Prestazione dichiarata:**

Declared performance:

Caratteristica essenziale : Capacità di sblocco (per porte su vie di esodo) <i>Essential Characteristic : Ability to release (for locked doors on escape routes)</i>			
Norma armonizzata <i>Harmonized technical specification</i>	Paragrafo <i>Paragraph</i>	Titolo <i>Title</i>	Prestazione <i>Performance</i>
EN 1125:2008	4.1.2	Funzione di apertura <i>Release function</i>	≤ 1 s
	4.1.3	Montaggio del dispositivo <i>Panic exit device mounting</i>	Montato sulla superficie interna della porta <i>To be mounted on the inside face of the door</i>
	4.1.5	Spigoli ed angoli esposti <i>Exposed edges and corners</i>	$\geq 0,5$ mm
	4.1.7	Porta a due ante <i>Double doorset</i>	La progettazione del dispositivo consente l'apertura di entrambe le ante <i>The panic exit device is intended for use on double door set leaves</i>
	4.1.9	Installazione della barra <i>Bar installation</i>	$Z \leq 150$ mm
	4.1.10	Lunghezza della barra <i>Bar length</i>	$X \geq 60\%$ della larghezza della porta <i>X $\geq 60\%$ of the door width</i>
	4.1.11	Sporgenza della barra <i>Bar projection</i>	$W \leq 100$ mm
	4.1.12	Terminale della barra <i>Bar end</i>	La barra non sporge oltre nessuno dei due bracci di sostegno <i>The bar shall not protrude beyond either of the end support brackets</i>
	4.1.13	Superficie della barra <i>Operating bar face</i>	$V = 30$ mm
	4.1.14	Barra di prova <i>Test rod</i>	Il dispositivo non intrappola la barra di prova $\varnothing 10$ mm <i>The gap does not trap a test rod of $\varnothing 10$ mm</i>
	4.1.15	Spazio libero superficie porta <i>Door face gap</i>	$R \geq 25$ mm
	4.1.16	Spazio libero accessibile <i>Accessible gap</i>	Il provino ($10 \times 15 \times 20$ mm) non impedisce il corretto azionamento del dispositivo <i>A test piece ($10 \times 15 \times 20$ mm) does not prevent correct operation of the panic exit device</i>
	4.1.17	Movimento libero della porta <i>Door free movement</i>	Il dispositivo per le uscite antipanico non impedisce il movimento della porta una volta sbloccata <i>The panic exit device does not impede the free movement of the door</i>
	4.1.18	Chiusura verticale superiore <i>Top vertical bolt</i>	Premendo l'elemento di chiusura inferiore verso l'alto, l'elemento superiore non si sblocca <i>Releasing of the bottom vertical rod bolt does not release the top vertical bolt head</i>
	4.1.20	Controbocchette <i>Keepers</i>	Le controbocchette forniscono protezione a qualsiasi parte della porta o del telaio che potrebbe essere danneggiata dal dispositivo durante l'apertura e la chiusura <i>The keepers provide protection for any part of the door or frame that could be damaged by the panic exit device during the opening and closing cycle of the door</i>
	4.1.21	Dimensioni controbocchette <i>Keepers dimensions</i>	$H \leq 15$ mm, $M \leq 45^\circ$, $P \leq 3$ mm
	4.1.23	Massa e dimensioni porta <i>Door mass and dimensions</i>	Massa anta max. = 300 kg, altezza max. anta = 3000 mm, larghezza max. anta = 1300 mm <i>Door mass max. = 300 kg, door height max. = 3000 mm, door width max. = 1300 mm</i>
	4.1.24	Dispositivo accesso dall'esterno <i>Outside access device</i>	Il dispositivo di accesso dall'esterno non impedisce l'azionamento dell'antipanico dall'interno della porta <i>The outside access device does not render the panic exit device inoperable from the inside</i>

	4.2.2	Forze di apertura <i>Release forces</i>	Anta non sotto pressione ≤ 80 N, anta sotto pressione 1000 N ≤ 220 N <i>Door not under pressure ≤ 80 N, door under pressure 1000 N ≤ 220 N</i>
--	-------	--	--

Caratteristica essenziale: Durabilità della capacità di apertura contro l'invecchiamento e la degradazione (per porte su vie di esodo)

Essential Characteristic : Durability of ability to release (for locked doors on escape routes)

Norma armonizzata <i>Harmonized technical specification</i>	Paragrafo <i>Paragraph</i>	Titolo <i>Title</i>	Prestazione <i>Performance</i>
	4.1.4 4.2.9	Resistenza alla corrosione <i>Corrosion resistance</i>	Altissima resistenza (240 ore in nebbia salina neutra in accordo a EN1670) <i>Very high resistance (240 hours salt spray fog according to EN1670)</i>
	4.1.6	Intervallo di temperatura <i>Temperature range</i>	-10/+60 °C con incremento massimo di forza di apertura 50% -10/+60 °C 50% in excess
	4.1.19	Coperture aste verticali <i>Covers for vertical rods</i>	È possibile rimuovere le coperture aste solo usando un attrezzo specifico <i>Covers only removable by means of a specific tool</i>
	4.1.22	Lubrificazione <i>Lubrication</i>	Ogni 20.000 cicli <i>Every 20.000 cycles</i>
	4.2.3	Forza di riaggancio <i>Re-engagement force</i>	≤ 50 N
	4.2.4	Durabilità <i>Durability</i>	200.000 cicli (Grado 7) <i>200.000 cycles (Grade 7)</i>
	4.2.5	Resistenza all'uso improprio - barra orizzontale <i>Abuse resistance - horizontal bar</i>	La barra resiste ad una forza di abuso di 1000 N (spingere, tirare, alto, basso) <i>The horizontal bar withstand a force of 1000 N (push, pull, up and down)</i>
	4.2.6	Resistenza all'uso improprio - aste verticali <i>Abuse resistance - vertical rods</i>	Non applicabile <i>Not applicable</i>
	4.2.8 4.1.17 4.2.2	Esame finale <i>Final examination</i>	Dopo i test: - Il dispositivo sgancia con una forza ≤ 80 N porta non sottoposta a pressione - Il dispositivo sgancia con una forza ≤ 220 N porta sottoposta a pressione Il movimento libero della porta è verificato After the test: - The panic exit device opens a door not under pressure ≤ 80 N - The panic exit device opens a door under pressure ≤ 220 N The free movement of the door is verified

Caratteristica essenziale: Capacità di auto chiusura C (per porte tagliafuoco/tagliafumo su vie di esodo)

Essential Characteristic : Self-closing ability C (for fire/smoke doors on escape routes)

Norma armonizzata <i>Harmonized technical specification</i>	Paragrafo <i>Paragraph</i>	Titolo <i>Title</i>	Prestazione <i>Performance</i>
EN 1125:2008	4.2.3	Forza di riaggancio <i>Re-engagement force</i>	≤ 50 N

Caratteristica essenziale: Durabilità della capacità di apertura C contro l'invecchiamento e la degradazione (porte tagliafuoco/tagliafumo su vie di esodo)			
<i>Essential Characteristic : Durability of self-closing ability C against aging and degradation (fire/smoke doors on escape routes)</i>			
Norma armonizzata <i>Harmonized technical specification</i>	Paragrafo <i>Paragraph</i>	Titolo <i>Title</i>	Prestazione <i>Performance</i>
EN 1125:2008	4.2.4	Durabilità <i>Durability</i>	200.000 cicli (Grado 7) <i>200.000 cycles (Grade 7)</i>
	4.2.3	Forza di riaggancio <i>Re-engagement force</i>	≤ 50 N

Caratteristica essenziale: Controllo delle sostanze pericolose			
<i>Essential Characteristic : Dangerous substances</i>			
Norma armonizzata <i>Harmonized technical specification</i>	Paragrafo <i>Paragraph</i>	Titolo <i>Title</i>	Prestazione <i>Performance</i>
EN 1125:2008	4.1.25	Sostanze pericolose <i>Dangerous substances</i>	Il dispositivo non contiene e non rilascia sostanze pericolose in eccesso rispetto ai livelli massimi specificati nelle norme europee esistenti sui materiali o in qualsiasi regolamento nazionale <i>The panic exit device does not contain or release dangerous substances in excess of the maximum levels specified in existing European material standard or any national regulation</i>

Classificazione <i>Classification</i>										Reg.305/2011 Art.6, par. 3 comma d)	
3	7	7	A	1	4	2	2	A	A		
Categoria d'uso <i>Category of use</i>	Durabilità <i>Durability</i>	Massa della porta <i>Door mass</i>	Idoneo all'utilizzo su porte tagliafuoco / tagliafumo <i>Suitability for use on fire/smoke doors</i>	Sicurezza per le persone <i>Safety</i>	Resistenza alla corrosione <i>Corrosion resistance</i>	Sicurezza per i beni <i>Security</i>	Sporgenza della barra <i>Projection of horizontal bar</i>	Tipo di azionamento della barra <i>Type of horizontal bar</i>	Campo di applicazione della porta <i>Field of door application</i>		

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

10. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

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

Luogo
Place

Lumezzane (BS)

Nome e funzione
Name and position

Marino Camplani - Direttore Generale
General Manager

Data di emissione
Date

13/11/2025

Firma
Signature

