

DICHIARAZIONE di PRESTAZIONE

DÉCLARATION des PERFORMANCES/DECLARATION of PERFORMANCE

(ai sensi del CPR –Regolamento Prodotti da Costruzione UE 305/2011)/(selon le Règlement Produits de Construction – RPC UE 305/2011)/(according to the Construction Products Regulation (EU) 305/2011)

DoP n. 140016-1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo/*Code d'identification unique du produit type/Unique identification code of the product-type:*

Cerniera ad asse singolo mod. SUMMA 1124.30 – 1124.33 – 1124.40 – 1124.43 / charniere à axe simple mod. SUMMA 1124.30 – 1124.33 – 1124.40 – 1124.43 /single axis hinge SUMMA 1124.30 – 1124.33 – 1124.40 – 1124.43

2. Uso o usi previsti / *Usage ou usages prévus / Intended use or uses:*

Cerniera idonea all'uso su blocchi porte situate sulle vie di esodo/ charniere à axe simple avec aptitude pour une utilisation sur des bloc portes situées sur les voies d'évacuation / single axis hinge with serviceability on escape route doors unit

3. Fabbricante /*fabricant/ manufacturer :*

SAVIO S.p.A., Via Torino n. 25 10050 Chiusa San Michele (TO) ITALY

4. Sistema di VVCP/ *système AVCP/System of AVCP*

Sistema 1/Système 1/System 1

. Norma di riferimento: **EN 1935:2002+AC:2003**

Organismo di Certificazione: **ICIM S.p.A. - Numero di Identificazione: 0425**

Norme harmonisée: EN 1935:2002+AC:2003

Organisme de Certification: ICIM S.p.A. - Numéro d'identification: 0425

Harmonized standard: EN 1935:2002+AC:2003

Certification Body : ICIM S.p.A. - Identification Number : 0425

5. Prestazioni dichiarate/ Performances déclarées/declared performance:

caratteristiche essenziali/ caractéristique essentielles/essential characteristics	punti relativi ai requisiti nella presente norma europea articles de prescriptions dans la présente Norme européenne requirement clauses in this European Standard	prestazioni/performance	norma tecnica armonizzata/règle technique harmonisée/harmonized technical specification
chiusura automatica/fermeture automatique/self closing	§ 5.1 misurazione coppia attrito iniziale/mesurage couple de friction initiale/initial friction torque measurements	≤ 4Nm	EN1935:2002+AC:2003
	§ 5.2 carico statico-deformazione sotto carico/charge statique-deformation sous charge/static load- load deformation	≤ 2mm = spostamento laterale sotto carico/déplacement lateral sous charge/lateral displacement under load	
		≤ 4mm = spostamento verticale sotto carico/déplacement vertical sous charge/vertical displacement under load	
	§ 5.2 carico statico-sovraccarico/charge statique - surcharge/static load-overload	gli spostamenti residui laterale e verticale dopo lo scarico rientrano nell'area ombreggiata della fig. G1 - non ci sono rotture, nè cricche o deformazioni visibili ad occhio nudo o con l'ausilio dei sistemi correttivi della visione/les déplacements résidus latéral et vertical après la décharge entrent dans la zone ombragée de la fig. G1 - il n'y a pas de ruptures, criques ou déformations visibles à l'oeil nu ou au moyen de systèmes de correction de la vision/lateral and vertical residual displacements after unloading are within the shaded area in fig. G1 - no breakage nor any cracking or deformation visible to normal or corrected vision	
		non ci sono rotture, nè cricche o deformazioni visibili ad occhio nudo o con l'ausilio dei sistemi correttivi della visione - la cerniera è ancora collegata al telaio/il n'y a pas de ruptures, criques ou déformations visibles à l'oeil nu ou au moyen de systèmes de correction de la vision - la paumelle est encore connectée au dormant/no breakage nor any cracking or deformation visible to normal or corrected vision - the hinge is still connected to the frame	
§ 5.3 resistenza al taglio/resistance au cisaillement/shear strength	NPD		
§ 5.6 cerniere per uso su porte tagliafuoco-tagliafumo/paumelles pour emploi sur portes coupe-feu - coupe-fumée/hinges for use on fire-resistant and-or smoke-control doors	non idonea/non apte/not suitable		
durabilità/endurance/durability	§ 5.4 durabilità - numero di cicli/endurance - nombre de cycles/durability-number of cycles	200.000 - grado 7/200.000 - grade 7	
	§ 5.4 durabilità - usura laterale e verticale/endurance - usure latérale et verticale/durability - lateral and vertical wear	l'usura laterale e verticale dopo lo scarico rientrano nell'area ombreggiata della fig. G2/usure latérale et verticale après la décharge entrent dans la zone ombragée de la fig. G2/the lateral and vertical wear are within the shaded area in fig. G2	
	§ 5.4 durabilità - coppia d'attrito massima ammissibile dopo i primi 20 cicli e dopo il completamento della prova/endurance - couple de friction max. admissible après les premiers 20 cycles et après le complètement de l'essai/durability - maximum permissible frictional torque measured after the first 20 cycles and after completion of the test	≤ 4Nm	
	§ 5.5 resistenza alla corrosione/résistance corrosion/corrosion resistance	grado 4 (240h) - altissima resistenza secondo EN1670/grade 4 (240h) - resistance très haute, suivant EN1670/grade 4 (240h) - very high resistance according to EN1670	
	§ 5.8 famiglie di cerniere con caratteristiche di progettazione comune/familles de charnières avec des caractéristiques de conception communes/families of hinges with common design features	SUMMA	
sostanze pericolose/substances dangereuses/dangerous substances	nota 1 appendice ZA.1/note 1 de ZA.1 de la norme/note 1 annex ZA.1	il prodotto non contiene né rilascia sostanze pericolose rispetto ai livelli massimi specificati nelle disposizioni europee e nazionali esistenti/le produit ne contient ni relâche substances dangereuses par rapport aux niveaux les plus hauts spécifiés dans les règlements européens et nationaux en vigueur/material in products don't contain or release any dangerous substances in excess of the maximum levels specified in existing European material standards or any national regulations	

classificazione della cerniera/classification de la paumelle/classification of the hinge							
categoria d'impiego catégorie d'emploi category of use	durabilità endurance durability	massa della porta masse de la porte mass of the door	idoneità ad uso su porte tagliafuoco aptitude à l'emploi sur portes coupe-feu - coupe-fumée fire-smoke suitability	sicurezza sécurité safety	resistenza alla corrosione résistance à la corrosion corrosion resistance	sicurezza-resistenza all'effrazione sécurité-résistance à l'effraction security-burglar resistance	grado cerniera grade paumelle hinge grade
4	7	5	0	1	4	0	12

6. Le prestazioni del prodotto precedentemente specificato sono conformi alle prestazioni dichiarate / *Les performances du produit préalablement identifié sont conformes aux performances déclarées / the performance of the previously identified product are in conformity with the declared performance.*

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante precedentemente identificato in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 / *La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant préalablement identifié selon le Règlement Produits de Construction – RPC UE 305/2011 / The declaration of performance is issued under the sole responsibility of the previously identified manufacturer according to the Construction Products Regulation (EU) 305/2011*

Firmato a nome e per conto del fabbricante/ *Signé pour le fabricant et en son nom / signed for and on behalf of the manufacturer:* " **SAVIO S.p.A.**"

Da/par/by: Mr. **Luca Chiauzzi** - Direttore Generale/*Directeur Général/ General Director*

Chiusa San Michele, 04/05/2026



Elenco completo DoP SAVIO / DoP liste complète / DoP complete list: www.savio.it/dop/