

Certificato di costanza delle prestazioni

Certificate of constancy of performance

Certificato N. **0425 - CPR - 2605**
Certificate No.

In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione
In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Certification or CPR), this certificate applies to the construction product

ORGANISMO NOTIFICATO / NOTIFIED BODY

ICIM S.p.A. - Identification number: 0425
Piazza Don Enrico Mapelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) - ITALY

DATI FABBRICANTE / MANUFACTURER DETAILS

FAPIM S.p.A.

SEDE LEGALE
HEAD OFFICE

Via Delle Cerbaie, 114 - 55011 ALTOPASCIO (LU)

UNITÀ OPERATIVA
PRODUCTION UNIT

Via Delle Cerbaie, 114 - 55011 ALTOPASCIO (LU)

DATI PRODOTTO / PRODUCT DETAILS

TIPOLOGIA / TYPE

Cerniere ad asse singolo / Single-axis hinges

SERIE / SERIES

Serie / Series MONZA

Caratteristiche: vedi Allegato / Characteristics: see Annex

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione e le prestazioni descritte nell'allegato ZA della norma UNI EN 1935:2004 + EC1:2007 nell'ambito del sistema 1 sono applicati e che i prodotti soddisfano tutti i requisiti prescritti di cui sopra

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standard UNI EN 1935:2004 + EC1:2007 under system 1 are applied and that the products fulfil all the prescribed requirements set out above.

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il 09/01/2014 e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata, utilizzati per valutare la prestazione delle caratteristiche dichiarate, non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative.

This certificate was first issued on 01/02/2014 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonized standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.

Il presente Certificato è da ritenersi valido solo se accompagnato dal relativo Allegato / This Certificate is valid only with the relative Annex



ICIM S.p.A.

EMISSIONE
ISSUE

31/01/2014



Certificato di costanza delle prestazioni *Certificate of constancy of performance*

ALLEGATO AL / ANNEX TO

Certificato N. **0425 - CPR - 2605**
Certificate No.

In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione
In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Certification or CPR), this certificate applies to the construction product

MODELLI MODELS	5671 – 5672 - 5681							
CLASSIFICAZIONE CLASSIFICATION	4	7	6	0	1	4	1	13

Caratteristica essenziale Essential characteristic		Prestazione Performance	Norma armonizzata Harmonized standard
5.1	Misurazioni coppia di attrito iniziale Initial friction torque measurements	≤ 4 Nm	UNI EN 1935:2004 + EC1:2007
5.2.1.	Carico statico - deformazione sotto carico Static load - Load deformation	Spostamento laterale sotto carico: ≤ 2 mm / Lateral displacement under load: ≤ 2 mm Spostamento verticale sotto carico: ≤ 4 mm / Vertical displacement under load: ≤ 4 mm Gli spostamenti residui laterale e verticale dopo lo scarico rientrano nell'area ombreggiata della fig. G1 / Lateral and vertical residual displacements after unloading are within the shaded area in fig. G1 Non ci sono rotture né cricche o deformazioni visibili ad occhio nudo o con l'ausilio di sistemi correttivi della visione / No breakage nor any cracking or deformation visible to normal or corrected vision	
5.2.2	Carico statico – sovraccarico Static load – Overload	Non ci sono rotture né cricche o deformazioni visibili ad occhio nudo o con l'ausilio di sistemi correttivi della visione; la cerniera è ancora collegata al telaio / 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 Shear strength	idonea / suitable	

ICIM S.p.A.

EMISSIONE
ISSUE

31/01/2014



Certificato di costanza delle prestazioni *Certificate of constancy of performance*

ALLEGATO AL / ANNEX TO

Certificato N. **0425 - CPR - 2605**
Certificate No.

In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione
In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Certification or CPR), this certificate applies to the construction product

Caratteristica essenziale <i>Essential characteristic</i>		Prestazione <i>Performance</i>	Norma armonizzata <i>Harmonized standard</i>
5.4	Durabilità <i>Durability</i>	200.000 – grado 7 / 200.000 – grade 7	UNI EN 1935:2004 + EC1:2007
5.5	Resistenza corrosione <i>Corrosion resistance</i>	Grado 4 (240 h) – altissima resistenza, secondo EN 1670 Grade 4 (240 h): very high resistance, according to EN 1670	UNI EN 1935:2004 + EC1:2007
5.6	Idoneità per uso su porte tagliafuoco/tagliafumo <i>Use on fire-resistant and / or smoke-control doors</i>	Non idonea / <i>Not suitable</i>	UNI EN 1935:2004 + EC1:2007
Annex 1	Il fabbricante dichiara che 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 manufacturer declares that the device does not contain or release dangerous substances in excess of the maximum levels specified in European standards governing the materials or in any national regulation.</i>		UNI EN 1935:2004 + EC1:2007

ICIM S.p.A.

EMISSIONE
ISSUE

31/01/2014