

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

Certificato N. **0425 - CPR - 2866**  
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

**ASSA ABLOY Italia S.p.A.**

SEDE LEGALE  
HEAD OFFICE

Via Salvatore Quasimodo, 136  
00144 ROMA (RM) ITALY

UNITÀ OPERATIVA  
PRODUCTION UNIT

Via Bovaresa, 13  
40017 San Giovanni in Persiceto (BO) – ITALY

DATI PRODOTTO / PRODUCT DETAILS

TIPOLOGIA / TYPE

**Dispositivi di chiusura controllata delle porte / *Controlled door closing devices***

SERIE / SERIES

**MAB 7600**

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 EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 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 EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 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 10/12/2015 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 10/12/2015 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

**10/12/2015**



# Certificato di costanza delle prestazioni

## *Certificate of constancy of performance*

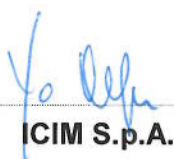
ALLEGATO AL / ANNEX TO

Certificato N.  
*Certificate No.*

**0425 - CPR - 2866**

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 <i>MODELS</i>	Art.7642 cod. E7294XXX					
ALTRI MARCHI <i>OTHER BRANDS</i>	ASSA ABLOY: Art. DC454.2 cod. DC450					
CLASSIFICAZIONE <i>CLASSIFICATION</i>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
SISTEMA DI VALUTAZIONE E VERIFICA DELLA COSTANZA DELLA PRESTAZIONE <i>SYSTEM OF ASSESSMENT AND VERIFICATION OF CONSTANCY OF PERFORMANCE</i>						<b>1</b>



ICIM S.p.A.

EMISSIONE  
ISSUE

**10/12/2015**



# Certificato di costanza delle prestazioni

## Certificate of constancy of performance

ALLEGATO AL / ANNEX TO

Certificato N.  
Certificate No.

**0425 - CPR - 2866**

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 Essential characteristic	Prestazione Performance	Norma armonizzata Harmonized standard
<b>Chiusura automatica / Self closing</b>		EN 1154:1996+ A1:2002+AC:2006
5.2.1	Generalità / General	
5.2.3	Momento di chiusura / Closing moment	
5.2.4	Momento di apertura / Opening moment	
5.2.5	Rendimento / Efficiency	
5.2.6	Tempo di chiusura / Closing Time	
5.2.7	Angoli di funzionamento / Angles of operation	
5.2.8	Prestazioni di sovraccarico / Overload performance	
5.2.9	Influenza della Temperatura / Temperature dependence	
5.2.10	Perdita di liquidi / Fluid leakage	
5.2.11	Danni / Damage	
5.2.12	Controllo dello scatto finale / Latch Control	

  
**ICIM S.p.A.**

EMISSIONE  
ISSUE

**10/12/2015**

0070CERT\_00\_IT





# Certificato di costanza delle prestazioni

## Certificate of constancy of performance

ALLEGATO AL / ANNEX TO

Certificato N.  
Certificate No.

**0425 - CPR - 2866**

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 Essential characteristic		Prestazione Performance	Norma armonizzata Harmonized standard
5.2.13	Freno d'apertura / Back check	NPD	EN 1154:1996+ A1:2002+AC:2006
5.2.14	Chiusura ritardata / Delayed closing	NPD	
5.2.15	Forza di chiusura / Closing force	3	
5.2.16	Posizione 0° / Zero position	0 cicli: ≤ 3 mm; 500.000 cicli: ≤ 6 mm 0 cycles: ≤ 3 mm; 500.000 cycles: ≤ 6 mm	
5.2.18	Idoneità per l'uso su porte tagliafuoco e tagliafumo / Fire/Smoke door suitability	Positivo grado 1, 60 min. / Positive grade 1, 60 min.	

  
**ICIM S.p.A.**

EMISSIONE  
ISSUE

**10/12/2015**

0070CERT\_00\_IT



# Certificato di costanza delle prestazioni

## Certificate of constancy of performance

ALLEGATO AL / ANNEX TO

Certificato N.  
Certificate No.

**0425 - CPR - 2866**

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 Essential characteristic	Prestazione Performance	Norma armonizzata Harmonized standard
<b>Durabilità della chiusura automatica / Durability of self closing</b>		EN 1154:1996+ A1:2002+AC:2006
5.2.2	Durabilità / Durability	
5.2.17.1	Resistenza alla corrosione / Corrosion resistance	
5.2.17.2	Resistenza alla corrosione / Corrosion resistance	
500.000 cicli di test / test cycles		
Altissima resistenza (240h) Very high resistance (240h)		
Dopo la prova di corrosione il rendimento di chiusura è > 80% del valore iniziale. After corrosion test, efficiency > 80% of the value		
Caratteristica essenziale Essential characteristic	Prestazione Performance	Norma armonizzata Harmonized standard
<b>Controllo delle sostanze pericolose / Control of dangerous substances</b>		EN 1154:1996+ A1:2002+AC:2006
Annex ZA3	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 / 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.	

  
ICIM S.p.A.

EMISSIONE  
ISSUE

**10/12/2015**

0070CERT\_00\_IT