

Déclaration des performances

N°: Marc-DdD-1/D

1. Code d'identification unique du produit type :

Serrures de bâtiments série 7250 QC selon la norme 12209 :2003+AC2005

2. Usage(s) prévu(s):

Aptitude pour une utilisation sur des bloc-portes résistant au feu et/ou étanches aux fumées

3. Fabricant:

Assa Abloy Portugal, Unipessoal, Lda
Avenida do Emigrante, 1980, 3750-301 Águeda-Portugal
T: +351 215966888
www.marc.pt | marc@assaabloy.com

4. Système(s) d'évaluation et de vérification de la Constance des performances :

Système 1.

5. Norme harmonisée :

EN 12209 : 2003+AC : 2005

Organisme(s) notifié(s) : AFNOR Certification n° 0333.

6. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
*5.2 Catégorie d'utilisation		EN 12209:2003+AC2005
*5.2.1 Résistance à une charge latérale sur le pêne demi-tour	Grade 2 = 3kN	
*5.2.2.1 Couple de manœuvre du pêne dormant avec la clé	M3 < 1,5 Nm	
*5.2.3 Résistance de la fonction demi-tour et des butées	Grade 2 = 40 Nm	
*5.3 Endurance		
*5.3.1.2 Endurance de la fonction demi-tour avec charge	Grade S: 200 000 Cycles ; 50 N de charge pêne ½ T	
*5.3.2 Endurance du mécanisme pêne dormant	Grade S: 50 000	
*5.4 Masse de la porte et effort de fermeture		
*5.4.2 Effort de fermeture	Grade 4: Masse de porte jusqu'à 100 Kg ; effort de fermeture de 25N maximum.	
*5.1.2 Effort de rappel du pêne demi-tour	≥2,5N	
*5.5 Aptitude pour une utilisation sur les portes coupe-feu/ou pare-fumé	Grade 1 (apte)	
*5.6 Sécurité des personnes	Sans objet	
*5.7 Résistance à la corrosion et température	Grade C = 96 H	
*5.8 Sécurité des biens		
*5.8.2.1 Résistance à une charge latérale sur le pêne dormant	Grade 3 : 5kN	
*5.8.3 Saillie du pêne dormant	Grade 3 : ≥14 mm	
*5.8.4.1 Résistance à une charge axiale sur le pêne dormant	Grade 3 : 4 kN	
*5.8.9.2 Résistance à une charge latérale sur la gâche	Grade 3 : 5 kN	
*5.9 Domaine d'application de la porte	Grade H : Serrure à mortaiser, porte battante, appui	
*5.10 Type de manœuvre de clé et verrouillage		
*5.10.2.2 Verrouillage du pêne dormant	Charge axiale = 15N	
*5.10.3 Couple de retrait du pêne demi-tour avec la clé	M1 < 1,5 Nm	
*5.11 Type de manœuvre de la tige carrée		
*5.11.1 Couple de retrait du pêne demi-tour avec fouillot	Grade 2 : ≤ 3 Nm	
*5.11.2 Couple appliqué sur le fouillot du pêne dormant	≥30N	
*5.11.2 Couple appliqué sur le pêne demi-tour	≥20N	
*5.12 Exigence d'identification de la clé	Sans objet	

Substances dangereuses (annexe ZA3)	Les matériaux utilisés ne contiennent ni n'émettent aucune de substances dangereuses a des niveaux supérieurs à ceux indiqués dans les normes Européennes.	
-------------------------------------	--	--

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (EU) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

João do Carmo

Administration

À Águeda, Portugal, le 2025/01/13

JOÃO JOSÉ
REIS COSTA
DO CARMO

Assinado de forma
digital por JOÃO JOSÉ
REIS COSTA DO CARMO
Dados: 2025.01.13
13:04:07 Z