

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 007 / RPC / 2013 09 01

- 1 **Porte extérieure Modèle : Porte de service PVC A58**
- 2 **Identification du produit :** Porte de service A58 Stock
- 3 **Usage prévu :** Communication dans les zones domestiques et commerciales sans compartimentation feu/fumée ni dans les issues de secours
- 4 **Nom et coordonnées du fabricant :**
F.I.SCHMOLLN GmbH
ALTENBURGER STR.72
DE-04626 SCHMOLLN (Allemagne)
- 5 **Nom et adresse de contact du mandataire :** Non applicable
- 6 **Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :** système 3
- 7 **Déclaration de performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :**
Les déclarations de performances sont justifiées par le Document Technique d'Application "Gamme Lucobay Esthéra" n°6/11-1978 et des essais AI dans le cadre de nos certifications menuiserie NF CSTBat Certification menuiserie délivré par le Centre Scientifique et Technique du Batiment, organisme notifié n°0679, 84 Avenue Jean Jaurès CHAMPS SUR MARNE 77447
Les essais complémentaires et études thermiques ont été délivrés par le CSTB.
CSTB a réalisé l'essai de résistance au vent

l'essai d'étanchéité à l'eau	a délivré	le certificat NF CSTBat concernant "fenêtres et portes-fenêtres PVC à la française, oscillo-battantes et à soufflet" A58 n° 4523A-216-43 du 28 juin 2012
l'essai de perméabilité à l'air		
l'essai de transmission thermique		
l'essai de performance acoustique		
l'essai de résistance au vent	a délivré	le Document Technique d'Application : Avis Technique 6/11-1978
l'essai de transmission thermique		
l'essai de transmission thermique		
l'essai de facteur solaire	a délivré	le rapport d'étude thermique n° BV08-1314-6 du 5 janvier 2011
l'essai de transmission lumineuse		
l'essai de transmission thermique	a délivré	le rapport d'étude thermique n° BV09-1213 du 15 octobre 2009 "Porte d'ent
- 8 **Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :** non applicable

9 Performances déclarées

A58 - Porte Extérieure - Blanc		
Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau (a)	Non protégé (A) : Classe 8 A58 n°4523A-216-43 du 28 juin 2012	EN 14351 -1 : 2006 + A1 : 2010 Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée
Substances dangereuses (b)	Néant	
Résistance au vent	Pression d'essai : Classe 2 Flèche du cadre : Classe A NFCSTBat A58 n°4523A-216-43 du 28 juin 2012	
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité (c)	Valeur seuil 60s sous 350N	
Hauteur	2180 mm	
Performance acoustique (d)	NPD	
Transmission thermique	Ud (tableau ci-dessous)	
Propriété de rayonnement -Facteur solaire -Transmission lumineuse	NPD	
Perméabilité à l'air	Classe 3 NFCSTBat A58 n°4523A-216-43 du 28 juin 2012	

Transmission thermique

Type de vitrage	Ud	Document de référence
Panneau PVC mousse 24 mm	1,2 W /m ² .K	le rapport d'étude thermique n° BV09-1213 du 15 octobre 2009
Panneau PVC mousse 24 mm + 1/3 vit (4/14/33.2)	1,5 W /m ² .K	le rapport d'étude thermique n° BV09-1213 du 15 octobre 2009
Panneau PVC mousse 24 mm + 1/3 vit (4/16/4)	1,5 W /m ² .K	le rapport d'étude thermique n° BV09-1213 du 15 octobre 2009
Panneau PVC mousse 24 mm + 1/2 vit (4/14/33.2)	1,9 W /m ² .K	le rapport d'étude thermique n° BV09-1213 du 15 octobre 2009
Panneau PVC mousse 24 mm + 1/2 vit (4/16/4)	1,9 W /m ² .K	le rapport d'étude thermique n° BV09-1213 du 15 octobre 2009
Panneau PVC mousse 26 mm	1,2 W /m ² .K	le rapport d'étude thermique n° BV09-1213 du 15 octobre 2009
Panneau PVC mousse 26 mm + 1/3 vit (4/16/4)	1,6 W /m ² .K	le rapport d'étude thermique n° BV09-1213 du 15 octobre 2009
Panneau PVC mousse 26 mm + 1/2 vit (4/16/33.2)	1,8 W /m ² .K	le rapport d'étude thermique n° BV09-1213 du 15 octobre 2009

Légende

- (a) Incluant la durabilité
 (b) Une base de données informative sur les dispositions européennes et nationales relatives aux substances dangereuses peut être consultée sur le site EUROPA de la Construction (accessible à l'adresse http://ec.europa.eu/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm).
 (c) Les niveaux seuils ont été identifiés par les rédacteurs de spécifications techniques
 (d) Si revendiqué

A Schmölln le 2 septembre 2013
 M. MODRACH Directeur d'usine

Signature :

