

F. I. Schmölln GmbH · Altenburger Straße 72 · D-04626 Schmölln

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 112 / RPC / 2017 09 15

- 1 Porte extérieure Modèle : Porte d'entrée Essentiel
- 2 Identification du produit : Porte Modèle Essentiel
- 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. SCHMÖLLN GmbH
ALTENBURGER STR. 72
DE-04626 SCHMÖLLN (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 conformes aux essais organisés dans le cadre du Document d'Application Technique "In Alpha 70" n°6/13-2145*V2 délivré par le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, organisme notifié n°0679, 84 Avenue Jean Jaurès CHAMPS SUR MARNE 77447 MARNE LA VALLEE

Les essais complémentaires, études thermiques et / ou essais acoustiques 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 rapport d'étude thermique n° BV14-659 du 09 juillet 2014

L'essai de perméabilité à l'air

L'essai de résistance au vent

a délivré le Document Technique d'Application - Avis Technique 6/13-2145*V2

L'essai de transmission thermique

L'essai de transmission thermique

a délivré le rapport d'essai thermique BV13-856 du 1er août 2013

L'essai de facteur solaire

L'essai de transmission lumineuse

L'essai de transmission thermique

a délivré le rapport d'essai thermique BV12-876 du 21 septembre 2012 "Porte"

- 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

ESSENTIEL - PORTE EXTERIEURE - Blanc et Bicolore gris anthracite extérieur		
Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Etanchéité à l'eau (a)	Non protégé (B) : Classe 7 Rapport d'étude thermique BV14-659 du 09 juillet 2014	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 Rapport d'étude thermique BV14-659 du 09 juillet 2014	
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité (c)	Valeur seuil 60s sous 350N	
Performance acoustique (d)	NPD	
Transmission thermique	Ud (tableau ci-dessous)	
Propriété de rayonnement -Facteur solaire -Transmission lumineuse	NPD	
Perméabilité à l'air	Classe 4 Rapport d'étude thermique BV14-659 du 09 juillet 2014	

Transmission thermique

Type de vitrage	Ud	Document de référence
Porte "Classique" panneau mousse 32mm	1,5 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV12-876 du 21 septembre 2012 "Porte"
Porte "Contemporaine" panneau mousse 32mm	1,5 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV12-876 du 21 septembre 2012 "Porte"
Porte "Manhattan" panneau mousse 32mm	1,5 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV12-876 du 21 septembre 2012 "Porte"
Porte "Fermière"	1,5 W/m².K	le rapport d'étude thermique n° BV12-876 du 21 septembre 2012 "Porte"

Légende

Fv : couche faiblement émissive 0,03

Gas : Argon à remplissage 90 % en double vitrage

bord chaud : intercalaire en matériau de synthèse de type TGI Spacer, Thermo TX N, SGG Swisspacer (feutailu)

(a) Incisant 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

(c) Accessible à l'adresse http://ec.europa.eu/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm

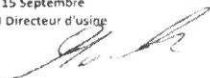
(d) Les niveaux seuils ont été identifiés par les rédacteurs de spécifications techniques

(e) Si réversible

A Schmölln le 15 Septembre

M. MODRACH Directeur d'usage

Signature :



F. I. Schmölln GmbH

Altenburger Straße 72

D-04626 Schmölln

Fon: +49 (0) 3 44 91 / 3 51-0

Fax: +49 (0) 3 44 91 / 3 51-30

F. I. Schmölln GmbH
Altenburger Straße 72
D-04626 Schmölln/Thüringen
Telefon +49 (0) 3 44 91 / 3 51-0
Telefax +49 (0) 3 44 91 / 3 51-20

Amtsgericht Jena HRB 501622
Geschäftsführer Lars Platow, Helmut Modrach
USt-IdNr. DE 197 031 292
Bezüglich der späteren Entgeldminderung verweisen wir auf die Rabattkonditionen in der jeweiligen Fassung

Erstbank für den Bereich Niederlassung Deutschland
Konto 807 446 0018
BLZ 524 300 00
IBAN DE 49 5243 0000 8074 4600 18
SWIFT CMCIDEF1