



le 22/10/2014 à Sons et Ronchères

1. Désignation de la gamme : EQUILUX WOOD

2. N° de DOP : CE

3. Usage prévu Toiture étanchéité

4. Nom raison sociale du fabricant

Axter S.A -- 8, Avenue Felix d'Hérelle -- 75016 Paris -- France (siège social)
Axter- Skydôme -- Entre deux villes -- 02270 Sons et Ronchères -- France (production)
site web: www.skydome.eu

Variantes du produit concerné

EQUILUX WOOD OUVRANT
EQUILUX WOOD FIXE

Description du produit

Appareil d'aération
Hauteur costière mini 310mm
Hauteur rehausse chanfreinée mini 170mm

Plage dimensionnel longueur mini de 0,6m et maxi 1,5 m - largeur mini de 0,6 et maxi 1,2 m

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées

Inclinaison maximale autorisée est de 15° soit 26% (voir notice de pose)

6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873.

Liste des laboratoires :

CSTC NB 1136
LNE NB 0071

9. Spécifications techniques :

Exigences	Valeurs	Référence EN 1873
Résistance aux charges ascendantes UL	2500	§ 5.4.1
Résistance aux charges descendantes DL	5000	§ 5.4.2
Étanchéité à l'eau	Réussite	§ 5.3.1
Résistances au chocs	SB 1200	§ 5.4.3.1 § 5.4.3.2
Résistance au feu	PND	§ 5.6
Performance au feu extérieur	F roof	§ 5.7
Réaction au feu	E	§ 5.5
Facteur de transmission lumineuse (± 5%)	80%	§ 5.1
Perméabilité à l'air (Classe AP 0.6)	Voir tableau ci-dessous	§ 5.8.1
Durabilité	PND	§ 5.2.2 § 5.2.3
Urc et Arc	Voir tableau ci-dessous	§ 5.9
Affaiblissement acoustique Rw (C;Ctr) dB Global Lanterneau	35 (-2;-5)	§ 5.10
Détermination du niveau d'intensité généré par la pluie (Lia (dB))	46	

PND = Performance non déterminée

DIMENSIONS		Urc (en W/m²K)	Arc(en m²)	Classe AP 0.1	
TREMIE HAUTE	TREMIE BASSE			Débit d'air (m³/h)	
m	m	H310	H310	sous 4 Pa	sous 50 Pa
0,60 x 0,60	0,60 x 0,60	1,3	1,4	0,00	0,11
0,80 x 0,80	0,80 x 0,80	1,3	2,0	0,00	0,14
0,90 x 0,90	0,90 x 0,90	1,4	2,3	0,00	0,16
1,00 x 1,00	1,00 x 1,00	1,5	2,7	0,00	0,18
1,20 x 1,20	1,20 x 1,20	1,6	3,4	0,00	0,22
0,60 x 0,90	0,60 x 0,90	1,3	1,8	0,00	0,14
0,80 x 1,20	0,80 x 1,20	1,5	2,6	0,00	0,18
1,00 x 1,50	1,00 x 1,50	1,6	3,5	0,00	0,23
Valeurs des produits catalogue, Autres dimensions, nous consulter					

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.



le 22/10/2014 à Sons et Ronchères

1. Désignation de la gamme : REHAUSSE COIFFANTE EQUILUX WOOD

2. N° de DOP : RE

3. Usage prévu Remise en conformité ou rénovation

4. Nom raison sociale du fabricant

Axter S.A -- 8, Avenue Felix d'Hérelle -- 75016 Paris -- France (siege social)
 Axter- Skydôme -- Entre deux villes -- 02270 Sons et Ronchères -- France (production)
 site web: www.skydome.eu

Variantes du produit concerné

EQUILUX WOOD OUVRANT
EQUILUX WOOD FIXE

Description du produit

Appareil d'aération
 Hauteur costière mini 310mm
 Hauteur rehausse chanfreinée mini 170mm

Plage dimensionnel longueur mini de 0,6m et maxi 1,5 m - largeur mini de 0,6 et maxi 1,2 m

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées

Inclinaison maximale autorisée est de 15° soit 26% (voir notice de pose)

6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873.

Liste des laboratoires :

CSTC NB 1136
 LNE NB 0071

9. Spécifications techniques :

Exigences	Valeurs	Référence EN 1873
Résistance aux charges ascendantes UL	2500	§ 5.4.1
Résistance aux charges descendantes DL	5000	§ 5.4.2
Étanchéité à l'eau	Réussite	§ 5.3.1
Résistances au chocs	SB 1200	§ 5.4.3.1 § 5.4.3.2
Résistance au feu	PND	§ 5.6
Performance au feu extérieur	F roof	§ 5.7
Réaction au feu	E	§ 5.5
Facteur de transmission lumineuse (± 5%)	80%	§ 5.1
Perméabilité à l'air (Classe AP 0.6)	Voir tableau ci-dessous	§ 5.8.1
Durabilité	PND	§ 5.2.2 § 5.2.3
Urc et Arc	Voir tableau ci-dessous	§ 5.9
Affaiblissement acoustique Rw (C;Ctr) dB Global Lanterneau	35 (-2;-5)	§ 5.10
Détermination du niveau d'intensité généré par la pluie (Lia (dB))	46	

PND = Performance non déterminée

DIMENSIONS		Urc (en W/m²K)	Arc(en m²)	Classe AP 0.1	
TREMIE HAUTE	TREMIE BASSE			Débit d'air (m³/h)	
m	m	H310	H310	sous 4 Pa	sous 50 Pa
0,60 x 0,60	0,60 x 0,60	1,3	1,4	0,00	0,11
0,80 x 0,80	0,80 x 0,80	1,3	2,0	0,00	0,14
0,90 x 0,90	0,90 x 0,90	1,4	2,3	0,00	0,16
1,00 x 1,00	1,00 x 1,00	1,5	2,7	0,00	0,18
1,20 x 1,20	1,20 x 1,20	1,6	3,4	0,00	0,22
0,60 x 0,90	0,60 x 0,90	1,3	1,8	0,00	0,14
0,80 x 1,20	0,80 x 1,20	1,5	2,6	0,00	0,18
1,00 x 1,50	1,00 x 1,50	1,6	3,5	0,00	0,23

Valeurs des produits catalogue, Autres dimensions, nous consulter

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.