



(ANNEXE III - RÈGLEMENT (UE) N° 305/2011 DE LA COMMISSION)



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

N° : D O P / 0 0 1 F R S 4 . V 0 2 . 0 6 - 2 0 1 4

<p>1 Code d'identification unique du produit type.</p> <p>2 Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4.</p> <p>3 Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant.</p> <p>4 Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5.</p> <p>5 Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2.</p> <p>6 Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V.</p> <p>7 Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée.</p> <p>8 Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée.</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; font-size: small;">Désignation Principale</td> <td>STORE VÉNITIENS EXTÉRIEURS</td> </tr> <tr> <td style="font-size: small;">Désignation Alternative</td> <td>Brise-soleil orientable</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 10px;">Ne s'applique pas</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 10px;">Système de protection solaire, allier les aspects décoratifs, l'application pour les facilités résidentielles, administratives et commerciales.¹</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top; padding: 5px;"> </td> <td style="padding: 5px;"> <p>NIPC : PT 501.698.248</p> <p>Lagoas, Lote 1, zona Industrial de Albergaria-a-Velha 3850-184 Albergaria-a-Velha – Portugal.</p> <p>GPS : N 40 42.170 - W 8 30.093</p> <p>téléphone : +351 - 234.524.990 / +351 - 234.520.120</p> <p>Fax : +351 – 234.524.981 / +351 – 234.520.129</p> <p>Email</p> <p>URL</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 10px;">Ne s'applique pas</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 10px;">Système 4 Essai de type initial Le contrôle interne</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 10px;">EN 13659 : 2004 + A1 : 2009</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top; padding: 5px;"> </td> <td style="padding: 5px;"> <p>Fermetures pour baies équipées de fenêtres - Exigences de performance y compris la sécurité.</p> <p><i>Shutters and external venetian blinds</i> - Performance requirements including safety.</p> <p>Persianas - Requisitos de prestaciones incluida la seguridad.</p> <p><i>Estores</i> - Requisitos de desempenho incluindo os de segurança.</p> <p><i>Persiane e tapparelle esterne</i> - Requisiti prestazionali e di sicurezza.</p> <p><i>Abschlüsse außen und Außenjalousien</i> - Leistungs- und Sicherheitsanforderungen.</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding: 10px;">Ne s'applique pas</td> </tr> </table>	Désignation Principale	STORE VÉNITIENS EXTÉRIEURS	Désignation Alternative	Brise-soleil orientable	Ne s'applique pas		Système de protection solaire, allier les aspects décoratifs, l'application pour les facilités résidentielles, administratives et commerciales.¹		 	<p>NIPC : PT 501.698.248</p> <p>Lagoas, Lote 1, zona Industrial de Albergaria-a-Velha 3850-184 Albergaria-a-Velha – Portugal.</p> <p>GPS : N 40 42.170 - W 8 30.093</p> <p>téléphone : +351 - 234.524.990 / +351 - 234.520.120</p> <p>Fax : +351 – 234.524.981 / +351 – 234.520.129</p> <p>Email</p> <p>URL</p>	Ne s'applique pas		Système 4 Essai de type initial Le contrôle interne		EN 13659 : 2004 + A1 : 2009		 	<p>Fermetures pour baies équipées de fenêtres - Exigences de performance y compris la sécurité.</p> <p><i>Shutters and external venetian blinds</i> - Performance requirements including safety.</p> <p>Persianas - Requisitos de prestaciones incluida la seguridad.</p> <p><i>Estores</i> - Requisitos de desempenho incluindo os de segurança.</p> <p><i>Persiane e tapparelle esterne</i> - Requisiti prestazionali e di sicurezza.</p> <p><i>Abschlüsse außen und Außenjalousien</i> - Leistungs- und Sicherheitsanforderungen.</p>	Ne s'applique pas	
Désignation Principale	STORE VÉNITIENS EXTÉRIEURS																				
Désignation Alternative	Brise-soleil orientable																				
Ne s'applique pas																					
Système de protection solaire, allier les aspects décoratifs, l'application pour les facilités résidentielles, administratives et commerciales.¹																					
 	<p>NIPC : PT 501.698.248</p> <p>Lagoas, Lote 1, zona Industrial de Albergaria-a-Velha 3850-184 Albergaria-a-Velha – Portugal.</p> <p>GPS : N 40 42.170 - W 8 30.093</p> <p>téléphone : +351 - 234.524.990 / +351 - 234.520.120</p> <p>Fax : +351 – 234.524.981 / +351 – 234.520.129</p> <p>Email</p> <p>URL</p>																				
Ne s'applique pas																					
Système 4 Essai de type initial Le contrôle interne																					
EN 13659 : 2004 + A1 : 2009																					
 	<p>Fermetures pour baies équipées de fenêtres - Exigences de performance y compris la sécurité.</p> <p><i>Shutters and external venetian blinds</i> - Performance requirements including safety.</p> <p>Persianas - Requisitos de prestaciones incluida la seguridad.</p> <p><i>Estores</i> - Requisitos de desempenho incluindo os de segurança.</p> <p><i>Persiane e tapparelle esterne</i> - Requisiti prestazionali e di sicurezza.</p> <p><i>Abschlüsse außen und Außenjalousien</i> - Leistungs- und Sicherheitsanforderungen.</p>																				
Ne s'applique pas																					

¹ Lorsqu'il est utilisé à l'extérieur, Ce produit doit être appliqué au moins 200 m des zones maritimes ou principalement à des vents violents et / ou le déplacement des agents érosifs (sable). Ne pas installer le boulon industriel chimique..

Il est totalement interdit la reproduction, la divulgation ou le transfert de tout ou partie de ce document, sans l'autorisation préalable de l'organisme responsable de l'approbation. et que, la reproduction non autorisée n'a pas de force obligatoire, être responsable de la reproduction interne, le transfert ou la divulgation non autorisée objet de sanctions disciplinaires prévues par l'organe directeur de l'organisation. Des exemplaires du présent document distribué numériquement à l'étranger ont seulement informative. Tous les exemplaires de ce document lors de l'impression ont un caractère purement informatif.

SYSTÈME DE MANAGEMENT DE LA QUALITÉ

	(ANNEXE III - RÈGLEMENT (UE) N° 305/2011 DE LA COMMISSION)	 FR
	<h2 style="margin: 0;">DÉCLARATION DE PERFORMANCE</h2>	
N° : D O P / 0 0 1 F R S 4 . V 0 2 . 0 6 - 2 0 1 4		

9 Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques	Commentaires
Résistance - Les efforts			
Classe de résistance le vent	3	EN 13659	2 3
Classe d'effort opérationnel	2		**

10 Caractéristiques opérationnelles

	Le contrôle opérationnel		Le contrôle Manuel Ruban / ressorts. Grâce à manivelle (amovible / fixe)			
			Contrôle par moteur			
			automatismes			
			Télécommande	Contrôle du temps	Contrôler les niveaux d'éclairage	Commande par anémomètre, la vitesse du vent

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques	Commentaires
-------------------------------	--------------	---------------------------	--------------

Aspects généraux

	Réaction au feu	D-s3-d0	EN 13501	Classification Portugal Minimum M4 ⁴
	Niveau d'émission sonore	< 70 dB	Il est une exigence EN 13659	Pour une installation typique. Cette valeur peut varier en fonction du type d'installation.
	Résistance thermique Classe de perméabilité	A.P.D.	EN 13125 Il est une exigence EN 13659	A.P.D.: Aucune performance déterminée N.A. : Ne s'applique pas
	Résistance de charge avec la neige Glace et la décongélation	N.A.	EN 13659	Ce produit n'a pas été étudié pour cette caractéristique.

Matériel – Lame

	Largeur nominale (tolérance) Variation dimensionnelle de l'épaisseur Copeaux	80 mm ou 90 mm (+0.20 / - 0.00 mm) 0.25 – 1.00 mm ± 0,35 mm ≤ 0.1 mm	Les spécifications du fabricant	Profil normal ou "Z"
	Propriétés physique Matériau isolation intérieure Traction / allongement	EN AW 3005/3105/1050/5005/6063 Ne s'applique pas Rp 0.2 / A50		**

Finition - Lame

	Catégorie	Laqué: Auparavant, dégraissé et pré traités avec des substances exemptes de chrome.					
	Dureté	H - 2H	ECCA - T4	**			
	Les différences de couleur	1..7	ECCA - T3	Système (CIE-L*a*b*) Dépend du matériau			
	Résistance à la corrosion	1000 h essai. aucune trace de cloquage ou relâchement de la couche de surface de la finition jusqu'à 3 mm de corrosion sur les parties de bords et / ou des coupures.	ECCA - T8 Classe 4 EN 13659	Essai: Salt-Spay ΔE ≤ 3.0			
	Luminosité Tolérance générale de la luminosité	≥ 30U ± 5U - Pour toutes les couleurs	ECCA – T2	Valeur à 60 ° C Couleurs à haute brillance ≥ 80 U			
	Rétention de brillance	<table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">05 Ans</td> <td style="padding: 2px;">10 Ans</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">> 85%</td> <td style="padding: 2px;">> 80%</td> </tr> </table>	05 Ans	10 Ans	> 85%	> 80%	**
05 Ans	10 Ans						
> 85%	> 80%						

² Lorsqu'il est utilisé à l'extérieur

³ Résultat d'un test : Mesure 1500 mm x 1300 mm, installé en position verticale

⁴ Ordonnance (Portugal) 1532.2008 du 29.12 SCIE (Pour Hauteur H ≤ 28 m)

Il est totalement interdit la reproduction, la divulgation ou le transfert de tout ou partie de ce document, sans l'autorisation préalable de l'organisme responsable de l'approbation. et que, la reproduction non autorisée n'a pas de force obligatoire, être responsable de la reproduction interne, le transfert ou la divulgation non autorisée objet de sanctions disciplinaires prévues par l'organe directeur de l'organisation. Des exemplaires du présent document distribué numériquement à l'étranger ont seulement informative. Tous les exemplaires de ce document lors de l'impression ont un caractère purement informatif.

SYSTÈME DE MANAGEMENT DE LA QUALITÉ



(ANNEXE III - RÈGLEMENT (UE) N ° 305/2011 DE LA COMMISSION)



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

N° : D O P / 0 0 1 F R S 4 . V 0 2 . 0 6 - 2 0 1 4

⊙ Caractéristiques opérationnelles (suite)

Caractéristiques essentielles		Performances	Spécifications techniques	Commentaires
**	Sensibilité à la lumière	QUVA 1000 H	ECCA	$\Delta \leq 5.0$
	Adhérence / Vieillessement	0T / 0.5T	Selon NC	**
	Coefficient de crème solaire	Rétention de rayonnement 60-80%	Les spécifications du fabricant	Avant d'atteindre le verre

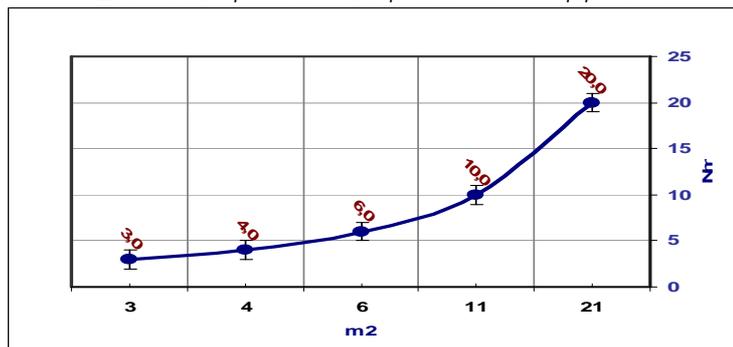
Caractéristiques techniques des moteurs

	Vitesse – Rotation La force de traction - Binaire	26 rpm. 5 N.m – 9 N.m	Les spécifications du fabricant	Pour plus d'informations commander de la documentation technique de l'équipement.
	Consommation de courant Tension de travail Puissance consommée	0.45 A .. 0.75 A 230 V (AC) 100 W - 170 W		
	Classe d'isolement Degré de protection	H IP44		
	Conditions de travail environnementales	- 10°C --- + 50°C		

Les valeurs indiquées ici sont fixés par les fabricants d'équipements.

Relation binaire - Superficie

m ²	sq.ft	Nm	Lb-ft
3,0	32,3	3,0	2,2
4,0	43,1	4,0	3,0
6,0	64,6	6,0	4,4
11,0	118,4	10,0	7,4
21,0	226,0	20,0	14,7



i Les versions motorisées, et leur automatiques, avoir les déclarations de conformité et / ou des performances supplémentaires, qui sont de la responsabilité des fabricants. Notre société fournit ces informations toujours fourni avec chaque produit et / ou à chaque demande formellement.
Ace installations électriques nécessaires doivent être effectués par les entreprises et / ou des techniciens formés, respecter les règles d'installation et / ou contrôles définis dans le pays d'installation sur la réglementation en vigueur concernant les installations électriques.

Ⓣ 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.

Année d'apposition de la première nomination: 2013

Signé pour le fabricant et en son nom par:
(Nom et fonction)

António Morais (Directeur Général)

Albergaria-a-Velha, 30.06.2014

date et lieu de délivrance

Signature

Il est totalement interdit la reproduction, la divulgation ou le transfert de tout ou partie de ce document, sans l'autorisation préalable de l'organisme responsable de l'approbation. et que, la reproduction non autorisée n'a pas de force obligatoire, être responsable de la reproduction interne, le transfert ou la divulgation non autorisée objet de sanctions disciplinaires prévues par l'organe directeur de l'organisation. Des exemplaires du présent document distribué numériquement à l'étranger ont seulement informative. Tous les exemplaires de ce document lors de l'impression ont un caractère purement informatif.