

**DECLARATION DES PERFORMANCES****N° VR PVC 8**

octobre 2013

1	Famille Volet roulant avec tablier à lame PVC de 8 mm	
2	Identifiant du produit : Bloc-Baie / Optibaie	
3	Fermeture à usage extérieur dans les bâtiments et autres ouvrages de construction	
4	Commercialisation par CAIB - 14 bd du Cormier - 49300 CHOLET - www.caib.fr	
5	Nom et coordonnées du mandataire : non concerné	
6	Le CSTB (laboratoire accrédité sous les n° n°1-0300, 1-0301, 1-0302, 1-0304, 1-0305, 1-0306 et 1-1542), a réalisé les calculs et les essais de type selon le système 4.	
8	Il a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants, intégrant la constance des performances.	
7	Pour les produits certifiés NF, le CSTB (mandaté par AFNOR Certification pour délivrer la marque NF) a réalisé une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine; une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.	
8	Produit avec évaluation technique européenne : non concerné	
Norme de référence : NF EN 13659 : 2004 + A1 : 2008 Fermetures pour baies équipées de fenêtres		
PERFORMANCES DECLAREES (suivant spécifications techniques harmonisées NF EN 13659 : 2004 + A1 : 2008)		
	Caractéristiques essentielles	Performances (selon configurations et dimensions)
	Résistance au Vent : V	Classe V0 à V6
9	Endurance mécanique : E*	Classe E*3
	Effort de manœuvre : F _c	Classe M1, Classe M2 ou Non classé
	Résistance thermique : ΔR*	de ΔR*0,19 à ΔR*0,23 m ² K/W
10	Les performances du produit (identifié ci-dessus) sont conformes aux performances déclarées. A Cholet, le 1 ^{er} octobre 2013 Signataire : Marc BONJOUR - Directeur Général 	

Informations sur l'écologie, la santé et la sécurité (REACH)

Ce produit est un article tel que défini à l'article 3 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). Il ne contient pas de substance destinée à être rejetée dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles. Une fiche de données de sécurité au sens de l'article 31 n'est pas nécessaire pour mettre le produit sur le marché, le transporter ou l'utiliser. Pour une utilisation en toute sécurité, se référer aux instructions données dans la notice produit. Sur la base de nos connaissances actuelles, ce produit ne contient aucune substance préoccupante (SVHC) telles que mentionnées dans l'article XIV du règlement REACH ou dans la liste candidate publiée par l'Agence Européenne des Produits chimiques(AEPC) dans des concentrations supérieures à 0,1% en poids.

Mentions légales

Les informations sur la présente Déclaration des Performances (DoP) sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la société CAIB a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales (voir notice de pose et garantie CAIB présentes sur chaque produit).

Nos Clients et utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné (internet www.caib.fr), qui leur sera remise sur demande.



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° VR ALU 8/11

octobre 2013

1	Famille Volet roulant avec tablier à lame Aluminium de 8 mm et 11 mm										
2	Identifiant du produit : Bloc-Baie / Optibaie / Coffre Linteau										
3	Fermeture à usage extérieur dans les bâtiments et autres ouvrages de construction										
4	Commercialisation par CAIB - 14 bd du Cormier - 49300 CHOLET - www.caib.fr										
5	Nom et coordonnées du mandataire : non concerné										
6	Le CSTB (laboratoire accrédité sous les n° n°1-0300, 1-0301, 1-0302, 1-0304, 1-0305, 1-0306 et 1-1542), a réalisé les calculs et les essais de type selon le système 4.										
8	Il a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants, intégrant la constance des performances.										
7	Pour les produits certifiés NF, le CSTB (mandaté par AFNOR Certification pour délivrer la marque NF) a réalisé une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine; une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.										
8	Produit avec évaluation technique européenne : non concerné										
Norme de référence : NF EN 13659 : 2004 + A1 : 2008 Fermetures pour baies équipées de fenêtres											
PERFORMANCES DECLAREES (suivant spécifications techniques harmonisées NF EN 13659 : 2004 + A1 : 2008)											
<table border="1"><thead><tr><th>Caractéristiques essentielles</th><th>Performances (selon configurations et dimensions)</th></tr></thead><tbody><tr><td>Résistance au Vent : V</td><td>Classe V0 à V6</td></tr><tr><td>Endurance mécanique : E*</td><td>Classe E*3</td></tr><tr><td>Effort de manœuvre : F_c</td><td>Classe M1, Classe M2 ou Non classé</td></tr><tr><td>Résistance thermique : ΔR*</td><td>de ΔR*0,14 à ΔR*0,17 m² K/W</td></tr></tbody></table>		Caractéristiques essentielles	Performances (selon configurations et dimensions)	Résistance au Vent : V	Classe V0 à V6	Endurance mécanique : E*	Classe E*3	Effort de manœuvre : F _c	Classe M1, Classe M2 ou Non classé	Résistance thermique : ΔR*	de ΔR*0,14 à ΔR*0,17 m ² K/W
Caractéristiques essentielles	Performances (selon configurations et dimensions)										
Résistance au Vent : V	Classe V0 à V6										
Endurance mécanique : E*	Classe E*3										
Effort de manœuvre : F _c	Classe M1, Classe M2 ou Non classé										
Résistance thermique : ΔR*	de ΔR*0,14 à ΔR*0,17 m ² K/W										
Les performances du produit (identifié ci-dessus) sont conformes aux performances déclarées.											
10	A Cholet, le 1 ^{er} octobre 2013 Signataire : Marc BONJOUR - Directeur Général 										

Informations sur l'écologie, la santé et la sécurité (REACH)

Ce produit est un article tel que défini à l'article 3 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). Il ne contient pas de substance destinée à être rejetée dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles. Une fiche de données de sécurité au sens de l'article 31 n'est pas nécessaire pour mettre le produit sur le marché, le transporter ou l'utiliser. Pour une utilisation en toute sécurité, se référer aux instructions données dans la notice produit. Sur la base de nos connaissances actuelles, ce produit ne contient aucune substance préoccupante (SVHC) telles que mentionnées dans l'article XIV du règlement REACH ou dans la liste candidate publiée par l'Agence Européenne des Produits chimiques(AEPC) dans des concentrations supérieures à 0,1% en poids.

Mentions légales

Les informations sur la présente Déclaration des Performances (DoP) sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la société CAIB a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales (voir notice de pose et garantie CAIB présentes sur chaque produit).

Nos Clients et utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné (internet www.caib.fr), qui leur sera remise sur demande.



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° VR PVC 11

octobre 2013

1	Famille Volet roulant avec tablier à lame PVC de 11 mm	
2	Identifiant du produit : Bloc-Baie / Optibaie	
3	Fermeture à usage extérieur dans les bâtiments et autres ouvrages de construction	
4	Commercialisation par CAIB - 14 bd du Cormier - 49300 CHOLET - www.caib.fr	
5	Nom et coordonnées du mandataire : non concerné	
6	Le CSTB (laboratoire accrédité sous les n° n°1-0300, 1-0301, 1-0302, 1-0304, 1-0305, 1-0306 et 1-1542), a réalisé les calculs et les essais de type selon le système 4.	
8	Il a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants, intégrant la constance des performances.	
7	Pour les produits certifiés NF, le CSTB (mandaté par AFNOR Certification pour délivrer la marque NF) a réalisé une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine; une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.	
8	Produit avec évaluation technique européenne : non concerné	
Norme de référence : NF EN 13659 : 2004 + A1 : 2008 Fermetures pour baies équipées de fenêtres		
PERFORMANCES DECLAREES (suivant spécifications techniques harmonisées NF EN 13659 : 2004 + A1 : 2008)		
Caractéristiques essentielles		Performances (selon configurations et dimensions)
Résistance au Vent : V		Classe V0 à V6
9	Endurance mécanique : E*	Classe E*3
Effort de manœuvre : F _c		Classe M1, Classe M2 ou Non classé
Résistance thermique : ΔR*		de ΔR*0,21 à ΔR*0,25 m ² K/W
Les performances du produit (identifié ci-dessus) sont conformes aux performances déclarées.		
A Cholet, le 1 ^{er} octobre 2013		
10	Signataire : Marc BONJOUR - Directeur Général	

Informations sur l'écologie, la santé et la sécurité (REACH)

Ce produit est un article tel que défini à l'article 3 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). Il ne contient pas de substance destinée à être rejetée dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles. Une fiche de données de sécurité au sens de l'article 31 n'est pas nécessaire pour mettre le produit sur le marché, le transporter ou l'utiliser. Pour une utilisation en toute sécurité, se référer aux instructions données dans la notice produit. Sur la base de nos connaissances actuelles, ce produit ne contient aucune substance préoccupante (SVHC) telles que mentionnées dans l'article XIV du règlement REACH ou dans la liste candidate publiée par l'Agence Européenne des Produits chimiques(AEPC) dans des concentrations supérieures à 0,1 % en poids.

Mentions légales

Les informations sur la présente Déclaration des Performances (DoP) sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la société CAIB a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales (voir notice de pose et garantie CAIB présentes sur chaque produit).

Nos Clients et utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné (internet www.caib.fr), qui leur sera remise sur demande.



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° VR PVC 14

octobre 2013

1	Famille Volet roulant avec tablier à lame PVC de 14 mm	
2	Identifiant du produit : Coffre Linteau	
3	Fermeture à usage extérieur dans les bâtiments et autres ouvrages de construction	
4	Commercialisation par CAIB - 14 bd du Cormier - 49300 CHOLET - www.caib.fr	
5	Nom et coordonnées du mandataire : non concerné	
6	Le CSTB (laboratoire accrédité sous les n° n°1-0300, 1-0301, 1-0302, 1-0304, 1-0305, 1-0306 et 1-1542), a réalisé les calculs et les essais de type selon le système 4.	
7	Il a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants, intégrant la constance des performances.	
8	Pour les produits certifiés NF, le CSTB (mandaté par AFNOR Certification pour délivrer la marque NF) a réalisé une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine; une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine.	
8	Produit avec évaluation technique européenne : non concerné	
	Norme de référence : NF EN 13659 : 2004 + A1 : 2008 Fermetures pour baies équipées de fenêtres	
	PERFORMANCES DECLAREES (suivant spécifications techniques harmonisées NF EN 13659 : 2004 + A1 : 2008)	
	Caractéristiques essentielles	Performances (selon configurations et dimensions)
	Résistance au Vent : V	Classe V0 à V6
9	Endurance mécanique : E*	Classe E*3
	Effort de manœuvre : F _c	Classe M1, Classe M2 ou Non classé
	Résistance thermique : ΔR*	de ΔR*0,22 à ΔR*0,26 m ² K/W
10	Les performances du produit (identifié ci-dessus) sont conformes aux performances déclarées. A Cholet, le 1 ^{er} octobre 2013 Signataire : Marc BONJOUR - Directeur Général 	

Informations sur l'écologie, la santé et la sécurité (REACH)

Ce produit est un article tel que défini à l'article 3 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). Il ne contient pas de substance destinée à être rejetée dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles. Une fiche de données de sécurité au sens de l'article 31 n'est pas nécessaire pour mettre le produit sur le marché, le transporter ou l'utiliser. Pour une utilisation en toute sécurité, se référer aux instructions données dans la notice produit. Sur la base de nos connaissances actuelles, ce produit ne contient aucune substance préoccupante (SVHC) telles que mentionnées dans l'article XIV du règlement REACH ou dans la liste candidate publiée par l'Agence Européenne des Produits chimiques(AEPC) dans des concentrations supérieures à 0,1 % en poids.

Mentions légales

Les informations sur la présente Déclaration des Performances (DoP) sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la société CAIB a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales (voir notice de pose et garantie CAIB présentes sur chaque produit).

Nos Clients et utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné (internet www.caib.fr), qui leur sera remise sur demande.