



## Déclaration des performances

Conformément à l'annexe III du Règlement (UE) n° 305/2011

n°C1 Rév 1

### BLOC COURANT D61

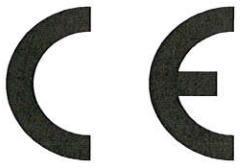
1. Code d'identification unique du type de produit:	Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner, à enduire. Blocs en béton. Date de fabrication: Voir marquage sur le produit.	
2. Usage(s) prévu(s):	Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3A1/CN et son complément national 771-3+A1: version en vigueur	
3. Fabricant:	CHAUSSON MATERIAUX Chemin de la ménude ZI en Jacca 31770 COLOMIERS	
4. Mandataire:	Non applicable	
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Système 2+	
6 a). Norme harmonisée:	NF EN 771-3 : version en vigueur	
Organisme(s) notifié(s):	Le CERIB, organisme notifié n°1164 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine 1164-CPR-BL388.	
6 b). Document d'évaluation européen:		
Evaluation technique européenne:		
Organisme d'évaluation technique:	Non applicable	
Organisme(s) notifié(s):		
7. Performance(s) déclarée(s):		
	Caractéristiques Essentielles	Performances Déclarées
		Spécification Technique Harmonisée
	Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm) : - Longueur : de 390 à 500 mm - Largeur : de 50 à 275 mm - Hauteur : de 160 à 240 mm Tolérances dimensionnelles : classe D1
	Configuration	Eléments de groupe 1 et 3 selon EN 1996-1-1
	Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> , 8 N/mm <sup>2</sup> et 12 N/mm <sup>2</sup>
	Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : ≤0.45 mm/m
	Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm <sup>2</sup> (valeur tabulée)
	Réaction au feu	Euroclass A1
	Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : ne pas laisser exposé
	Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15 (valeur tabulée)
	Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 800 à 2100 kg/m <sup>3</sup> Voir "dimensions et tolérances" et "configuration"
	Résistance thermique	Voir masse volumique et configuration
	Durabilité gel/dégel	Durabilité : ne pas laisser exposé
	Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2
		NF EN 771-3 : version en vigueur
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:	Non applicable	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Jean-François FREGONAS

à: Saint-Alban  
Le: 04/11/2019



## Déclaration des performances

Conformément à l'annexe III du Règlement (UE) n° 305/2011

n°M1 Rév 1

### BLOC COURANT D62

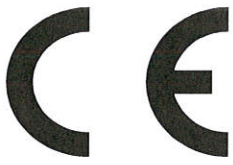
1. Code d'identification unique du type de produit:	Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner, à enduire. Blocs en béton. Date de fabrication: Voir marquage sur le produit.	
2. Usage(s) prévu(s):	Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3+A1: version en vigueur	
3. Fabricant:	CHAUSSON MATERIAUX Lieu dit les Plaines 34110 MIREVAL	
4. Mandataire:	Non applicable	
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Système 2+	
6 a). Norme harmonisée:	NF EN 771-3 : version en vigueur	
Organisme(s) notifié(s):	Le CERIB, organisme notifié n°1164 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine 1164-CPR-BL389.	
6 b). Document d'évaluation européen:		
Evaluation technique européenne:		
Organisme d'évaluation technique:	Non applicable	
Organisme(s) notifié(s):		
7. Performance(s) déclarée(s):		
	Caractéristiques Essentielles	Performances Déclarées
		Spécification Technique Harmonisée
	Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm) : - Longueur : de 390 à 496 mm - Largeur : de 50 à 275 mm - Hauteur : de 160 à 240 mm Tolérances dimensionnelles : classe D1 et D3
	Configuration	Eléments de groupe 1 et 3 selon EN 1996-1-1
	Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> , 8 N/mm <sup>2</sup> et 12 N/mm <sup>2</sup>
	Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : ≤0.45 mm/m
	Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm <sup>2</sup> (valeur tabulée)
	Réaction au feu	Euroclass A1
	Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : ne pas laisser exposé
	Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15 (valeur tabulée)
	Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 800 à 2100 kg/m <sup>3</sup> Voir "dimensions et tolérances" et "configuration"
	Résistance thermique	Voir masse volumique et configuration
	Durabilité gel/dégel	Durabilité : ne pas laisser exposé
	Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:	Non applicable	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Jean-François FREGONAS

à: Saint-Alban  
Le: 04/11/2019



**Déclaration des performances**  
Conformément à l'annexe III du Règlement (UE) n° 305/2011  
n°A1 Rév 1

**BLOC COURANT D63**

1. Code d'identification unique du type de produit:	Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner, à enduire. Blocs en béton. Date de fabrication: Voir marquage sur le produit.	
2. Usage(s) prévu(s):	Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3+A1: version en vigueur	
3. Fabricant:	CHAUSSON MATERIAUX Lotissement de Jouanlanne 40270 Cazères sur l'Adour	
4. Mandataire:	Non applicable	
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Système 2+	
6 a). Norme harmonisée:  Organisme(s) notifié(s):	NF EN 771-3 : version en vigueur Le CERIB, organisme notifié n°1164 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine 1164-CPR-BL391.	
6 b). Document d'évaluation européen:  Evaluation technique européenne:  Organisme d'évaluation technique:  Organisme(s) notifié(s):	Non applicable	
7. Performance(s) déclarée(s):		
	Caractéristiques Essentielles	Performances Déclarées
		Specification Technique Harmonisée
	Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm) : - Longueur : de 390 à 500 mm - Largeur : de 50 à 275 mm - Hauteur : de 160 à 240 mm Tolérances dimensionnelles : classe D1
	Configuration	Eléments de groupe 1 et 3 selon EN 1996-1-1
	Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> , 8 N/mm <sup>2</sup> et 12 N/mm <sup>2</sup>
	Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : ≤0.45 mm/m
	Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm <sup>2</sup> (valeur tabulée)
	Réaction au feu	Euroclass A1
	Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : ne pas laisser exposé
	Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15 (valeur tabulée)
	Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 800 à 2100 kg/m <sup>3</sup> Voir "dimensions et tolérances" et "configuration"
	Résistance thermique	Voir masse volumique et configuration
	Durabilité gel/dégel	Durabilité : ne pas laisser exposé
	Substances dangeereuses	ZA.1 notes 1 et 2
		NF EN 771-3 : version en vigueur
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:	Non applicable	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Jean-François FREGONAS

à: Saint-Alban  
Le: 04/11/2019





## Déclaration des performances

Conformément à l'annexe III du Règlement (UE) n° 305/2011

n°L1 Rév 1

### BLOC COURANT D64

1. Code d'identification unique du type de produit:	Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner, à enduire. Blocs en béton. Date de fabrication: Voir marquage sur le produit.	
2. Usage(s) prévu(s):	Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3+A1: version en vigueur	
3. Fabricant:	CHAUSSON MATERIAUX PAE du SYCALA Lotissement de Boutic 46230 FONTANES	
4. Mandataire:	Non applicable	
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Système 2+	
6 a). Norme harmonisée:	NF EN 771-3 : version en vigueur	
Organisme(s) notifié(s):	Le CERIB, organisme notifié n°1164 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine 1164-CPR-BL392.	
6 b). Document d'évaluation européen:		
Evaluation technique européenne:		
Organisme d'évaluation technique:		
Organisme(s) notifié(s):	Non applicable	
7. Performance(s) déclarée(s):		
Caractéristiques Essentielles	Performances Déclarées	Specification Technique Harmonisée
Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm) : - Longueur : de 494 à 500 mm - Largeur : de 50 à 275 mm - Hauteur : de 160 à 240 mm Tolérances dimensionnelles : classe D1/D3/D4	NF EN 771-3 : version en vigueur
Configuration	Eléments de groupe 1 et 3 selon EN 1996-1-1	
Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm <sup>2</sup> 5 N/mm <sup>2</sup> 6 N/mm <sup>2</sup> et 8 N/mm <sup>2</sup>	
Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : ≤0.45 mm/m	
Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm <sup>2</sup> (valeur tabulée)	
Réaction au feu	Euroclass A1	
Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : ne pas laisser exposé	
Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15 (valeur tabulée)	
Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 800 à 2100 kg/m <sup>3</sup> Voir "dimensions et tolérances" et "configuration"	
Résistance thermique	Voir masse volumique et configuration	
Durabilité gel/dégel	Durabilité : ne pas laisser exposé	
Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2	
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:	Non applicable	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Jean-François FREGONAS

à Saint-Alban  
Le: 03/03/2021



## Déclaration des performances

Conformément à l'annexe III du Règlement (UE) n° 305/2011

n°N1 Rév 1

### BLOC COURANT D65

1. Code d'identification unique du type de produit:	Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner, à enduire. Blocs en béton. Date de fabrication: Voir marquage sur le produit.	
2. Usage(s) prévu(s):	Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3+A1: version en vigueur	
3. Fabricant:	CHAUSSON MATERIAUX ZA la CHICANE 85240 NIEUL SUR L'AUTISE	
4. Mandataire:	Non applicable	
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Système 2+	
6 a). Norme harmonisée:	NF EN 771-3 : version en vigueur	
Organisme(s) notifié(s):	Le CERIB, organisme notifié n°1164 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine 1164-CPR-BL395.	
6 b). Document d'évaluation européen:		
Evaluation technique européenne:		
Organisme d'évaluation technique:		
Organisme(s) notifié(s):	Non applicable	
7. Performance(s) déclarée(s):		
	Caractéristiques Essentielles	Performances Déclarées
		Specification Technique Harmonisée
	Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm) : - Longueur : de 390 à 500 mm - Largeur : de 50 à 275 mm - Hauteur : de 160 à 240 mm Tolérances dimensionnelles : classe D1
	Configuration	Eléments de groupe 1 et 3 selon EN 1996-1-1
	Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> , 8 N/mm <sup>2</sup> et 12 N/mm <sup>2</sup>
	Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : ≤0.45 mm/m
	Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm <sup>2</sup> (valeur tabulée)
	Réaction au feu	Euroclass A1
	Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : ne pas laisser exposé
	Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15 (valeur tabulée)
	Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 800 à 2100 kg/m <sup>3</sup> Voir "dimensions et tolérances" et "configuration"
	Résistance thermique	Voir masse volumique et configuration
	Durabilité gel/dégel	Durabilité : ne pas laisser exposé
	Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:	Non applicable	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Jean-François FREGONAS

à: Saint-Alban  
Le: 04/11/2019





## Déclaration des performances

Conformément à l'annexe III du Règlement (UE) n° 305/2011

n°V1 Rév 1

### BLOC COURANT D67

1. Code d'identification unique du type de produit:	Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner, à enduire. Blocs en béton. Date de fabrication: Voir marquage sur le produit.	
2. Usage(s) prévu(s):	Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3+A1: version en vigueur	
3. Fabricant:	CHAUSSON MATERIAUX 2625 route d'Avignon - Quartier de la Baronne 84300 CAVAILLON	
4. Mandataire:	Non applicable	
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Système 2+	
6 a). Norme harmonisée:	NF EN 771-3 : version en vigueur	
Organisme(s) notifié(s):	Le CERIB, organisme notifié n°1164 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine 1164-CPR-BL394.	
6 b). Document d'évaluation européen:	Non applicable	
Evaluation technique européenne:		
Organisme d'évaluation technique:		
Organisme(s) notifié(s):		
7. Performance(s) déclarée(s):		
Caractéristiques Essentielles	Performances Déclarées	Specification Technique Harmonisée
Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm) : - Longueur : de 494 à 500 mm - Largeur : de 50 à 200 mm - Hauteur : de 160 à 240 mm Tolérances dimensionnelles : classe D1	NF EN 771-3 : version en vigueur
Configuration	Eléments de groupe 1 et 3 selon EN 1996-1-1	
Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> et 8 N/mm <sup>2</sup>	
Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : ≤0.45 mm/m	
Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm <sup>2</sup> (valeur tabulée)	
Réaction au feu	Euroclass A1	
Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : ne pas laisser exposé	
Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15 (valeur tabulée)	
Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 850 à 2000 kg/m <sup>3</sup> Voir "dimensions et tolérances" et "configuration"	
Résistance thermique	Voir masse volumique et configuration	
Durabilité gel/dégel	Durabilité : ne pas laisser exposé	
Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2	
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:	Non applicable	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Jean-François FREGONAS

à: Saint-Alban  
Le: 04/11/2019



### Déclaration des performances

Conformément à l'annexe III du Règlement (UE) n° 305/2011

n°D1 Rév 1

### BLOC COURANT D68

1. Code d'identification unique du type de produit:	Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner, à enduire. Blocs en béton. Date de fabrication: Voir marquage sur le produit.		
2. Usage(s) prévu(s):	Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3+A1: version en vigueur		
3. Fabricant:	CHAUSSON MATERIAUX Zone Eco Parc 36130 DEOLS		
4. Mandataire:	Non applicable		
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Système 2+		
6 a). Norme harmonisée:	NF EN 771-3 : version en vigueur		
Organisme(s) notifié(s):	Le CERIB, organisme notifié n°1164 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine 1164-CPR-BL390.		
6 b). Document d'évaluation européen:	Non applicable		
Evaluation technique européenne:			
Organisme d'évaluation technique:			
Organisme(s) notifié(s):			
7. Performance(s) déclarée(s):			
	Caractéristiques Essentielles	Performances Déclarées	Specification Technique Harmonisée
	Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm) : - Longueur : de 494 à 500 mm - Largeur : de 50 à 275 mm - Hauteur : de 160 à 240 mm Tolérances dimensionnelles : classe D1	NF EN 771-3 : version en vigueur
	Configuration	Eléments de groupe 1 et 3 selon EN 1996-1-1	
	Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> , 8 N/mm <sup>2</sup> et 12 N/mm <sup>2</sup>	
	Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : ≤0.45 mm/m	
	Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm <sup>2</sup> (valeur tabulée)	
	Réaction au feu	Euroclass A1	
	Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : ne pas laisser exposé	
	Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15 (valeur tabulée)	
	Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 800 à 2150kg/m <sup>3</sup> Voir "dimensions et tolérances" et "configuration"	
	Résistance thermique	Voir masse volumique et configuration	
	Durabilité gel/dégel	Durabilité : ne pas laisser exposé	
	Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2	
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:	Non applicable		

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Jean-François FREGONAS

à: Saint-Alban  
Le: 04/11/2019





## Déclaration des performances

Conformément à l'annexe III du Règlement (UE) n° 305/2011

n°11

### BLOC COURANT D380

1. Code d'identification unique du type de produit:	Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner, à enduire. Blocs en béton. Date de fabrication: Voir marquage sur le produit.	
2. Usage(s) prévu(s):	Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3+A1: version en vigueur	
3. Fabricant:	CHAUSSON MATERIAUX ZA porte de Chambaran 2 38980 VIRIVILLE	
4. Mandataire:	Non applicable	
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Système 4	
6 a). Norme harmonisée:	NF EN 771-3 : version en vigueur	
Organisme(s) notifié(s):	Ne nécessite pas l'intervention d'un organisme notifié.	
6 b). Document d'évaluation européen:		
Evaluation technique européenne:	Non applicable	
Organisme d'évaluation technique:		
Organisme(s) notifié(s):		
7. Performance(s) déclarée(s):		
Caractéristiques Essentielles	Performances Déclarées	Specification Technique Harmonisée
Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm) : - Longueur : de 494 à 500 mm - Largeur : de 50 à 275 mm - Hauteur : de 160 à 250 mm Tolérances dimensionnelles : classe D1 et D3/D4	NF EN 771-3 : version en vigueur
Configuration	Eléments de groupe 1 et 3 selon EN 1996-1-1	
Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm <sup>2</sup> , 5 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> , 8 N/mm <sup>2</sup>	
Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : < 0,45 mm/m	
Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm <sup>2</sup> (valeur tabulée)	
Réaction au feu	Euroclass A1	
Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : ne pas laisser exposé	
Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15 (valeur tabulée)	
Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 769 à 1652 kg/m <sup>3</sup> Voir "dimensions et tolérances" et "configuration"	
Résistance thermique	Voir masse volumique et configuration	
Durabilité gel/dégel	Durabilité : ne pas laisser exposé	
Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2	
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:	Non applicable	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Jean-François FREGONAS

à: Saint-Alban  
Le: 02/01/2021