

Rapport de classement de réaction au feu **N° 16761E**

Possesseur du rapport de classement

Joris Ide nv
Hille 174
8750 Zwevezele
Belgique

Introduction

Ce rapport de classement définit le classement attribué aux produits '**JI WALL / JI WALL 1150 & JI WALL VB / JI WALL 1000**' conformément aux procédures données dans la norme EN 13501-1:2007+A1:2009 : Classement au feu des produits et éléments de construction – Partie 1 : Classement à partir des données d'essais de réaction au feu.

Ce rapport de classement comprend 16 pages, inclusive 1 annexe

1. DÉTAILS DU PRODUIT CLASSÉ

a) Nature et application d'utilisation finale

Les produits **JI WALL / JI WALL 1150 & JI WALL VB / JI WALL 1000** sont définis comme des 'panneaux sandwich'.

Leur classement est valable pour les applications d'utilisation finale suivantes:

- Couvertures et bardages
- Parois extérieures et bardages de parois
- Parois (y compris cloison) et plafonds dans l'enveloppe du bâtiment

b) Description du produit testé

Cette description est basée sur l'information fournie par le commettant.

		Valeurs nominales
Nom commercial		JI WALL 40 / JI WALL 1150 40
Description générale		Panneau de paroi
Couleur testée		Blanc
Épaisseur totale (mm)		40
Masse surfacique totale (g/m ²)		9556
Fabricant		JORIS IDE NV
Couche de finition (côté testé)	Type générique	Vernis de polyester 15 micron
	Référence de produit	PE 15
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 9002
	Épaisseur (mm)	0,015
	Nombre de couches	2
	Méthode d'application	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,4
	Ignifugeants	Non
Parement (côté testé)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	3331
	Épaisseur (mm)	0,40
	Référence du profil	Linéaire
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage

Âme isolante	Type générique	Polyisocyanurate
	Référence de produit	PIR – JI 16X2
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Épaisseur (mm)	40
	Couleur	Jaune
	Masse volumique (kg/m ³)	40 +/- 5 PIR-mousse
	Ignifugeants	Non
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Parement (côté arrière)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	4580
	Épaisseur (mm)	0,55
	Référence du profil	Linéaire
Couche de finition (côté arrière)	Type générique	Vernis de polyester 25 micron
	Référence de produit	PE 25
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 9002
	Épaisseur (mm)	0,025
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,9
	Ignifugeants	Non

		Valeurs nominales
Nom commercial		JI WALL VB 60 / JI WALL 1000 60
Description générale		Panneau de paroi
Couleur testée		Blanc
Épaisseur totale (mm)		60
Masse surfacique totale (g/m ²)		9303 & 10698
Fabricant		JORIS IDE NV
Couche de finition (côté testé)	Type générique	Vernis de polyester 15 micron
	Référence de produit	PE 15
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 9002
	Épaisseur (mm)	0,015
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,4
	Ignifugeants	Non
Parement (côté testé)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	3341
	Épaisseur (mm)	0,40
	Référence du profil	Linéaire
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Âme isolante	Type générique	Polyisocyanurate
	Référence de produit	PIR – JI 16X2
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Épaisseur (mm)	60
	Couleur	Jaune
	Masse volumique (kg/m ³)	40 +/- 5 PIR-mousse
	Ignifugeants	Non
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Parement (côté arrière)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	3721 & 5116
	Épaisseur (mm)	0,40 & 0,55
	Référence du profil	MICRO 15
Couche de finition (côté arrière)	Type générique	Plastisol
	Référence de produit	PS 200H
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	Juniper vert
	Épaisseur (mm)	0,200
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	7
	Ignifugeants	Non

		Valeurs nominales
Nom commercial		JI WALL 60 / JI WALL 1150 60
Description générale		Panneau de paroi
Couleur testée		Blanc
Épaisseur totale (mm)		60
Masse surfacique totale (g/m ²)		9681
Fabricant		JORIS IDE NV
Couche de finition (côté testé)	Type générique	Vernis de polyester 15 micron
	Référence de produit	PE 15
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 9002
	Épaisseur (mm)	0,015
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,4
	Ignifugeants	Non
Parement (côté testé)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	3331
	Épaisseur (mm)	0,40
	Référence du profil	Linéaire
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Âme isolante	Type générique	Polyisocyanurate
	Référence de produit	PIR – JI 16X2
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Épaisseur (mm)	60
	Couleur	Jaune
	Masse volumique (kg/m ³)	40 +/- 5 PIR-mousse
	Ignifugeants	Non
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Parement (côté arrière)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	3748
	Épaisseur (mm)	0,45
	Référence du profil	Linéaire
Couche de finition (côté arrière)	Type générique	Vernis de polyester 25 micron
	Référence de produit	PE 25
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 9002
	Épaisseur (mm)	0,025
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,9
	Ignifugeants	Non

		Valeurs nominales
Nom commercial		JI WALL 80 / JI WALL 1150 80
Description générale		Panneau de paroi
Couleur testée		Blanc
Épaisseur totale (mm)		80
Masse surfacique totale (g/m ²)		11436
Fabricant		JORIS IDE NV
Couche de finition (côté testé)	Type générique	Vernis de polyester 15 micron
	Référence de produit	PE 15
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 9010
	Épaisseur (mm)	0,015
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,4
	Ignifugeants	Non
Parement (côté testé)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	3331
	Épaisseur (mm)	0,40
	Référence du profil	Linéaire
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Âme isolante	Type générique	Polyisocyanurate
	Référence de produit	PIR – JI 16X2
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Épaisseur (mm)	80
	Couleur	Jaune
	Masse volumique (kg/m ³)	40 +/- 5 PIR-mousse
	Ignifugeants	Non
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Parement (côté arrière)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	4580
	Épaisseur (mm)	0,55
	Référence du profil	Linéaire
Couche de finition (côté arrière)	Type générique	Vernis de polyester 25 micron
	Référence de produit	PE 25
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 8011
	Épaisseur (mm)	0,025
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,9
	Ignifugeants	Non

		Valeurs nominales
Nom commercial		JI WALL VB 100 / JI WALL 1000 100
Description générale		Panneau de paroi
Couleur testée		Blanc
Épaisseur totale (mm)		100
Masse surfacique totale (g/m ²)		12304
Fabricant		JORIS IDE NV
Couche de finition (côté testé)	Type générique	Vernis de polyester 15 micron
	Référence de produit	PE 15
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 9002
	Épaisseur (mm)	0,015
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,4
	Ignifugeants	Non
Parement (côté testé)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	3341
	Épaisseur (mm)	0,40
	Référence du profil	Linéaire
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Âme isolante	Type générique	Polyisocyanurate
	Référence de produit	PIR – JI 16X2
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Épaisseur (mm)	100
	Couleur	Jaune
	Masse volumique (kg/m ³)	40 +/- 5 PIR-mousse
	Ignifugeants	Non
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Parement (côté arrière)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	5116
	Épaisseur (mm)	0,55
	Référence du profil	MICRO 15
Couche de finition (côté arrière)	Type générique	Vernis de polyester 25 micron
	Référence de produit	PE 25
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 7016
	Épaisseur (mm)	0,025
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,9
	Ignifugeants	Non

		Valeurs nominales
Nom commercial		JI WALL 120 / JI WALL 1150 120
Description générale		Panneau de paroi
Couleur testée		Blanc
Épaisseur totale (mm)		120
Masse surfacique totale (g/m ²)		13305
Fabricant		JORIS IDE NV
Couche de finition (côté testé)	Type générique	Vernis de polyester 15 micron
	Référence de produit	PE 15
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	RAL 9002
	Épaisseur (mm)	0,015
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	0,4
	Ignifugeants	Non
Parement (côté testé)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	3331
	Épaisseur (mm)	0,40
	Référence du profil	Linéaire
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Âme isolante	Type générique	Polyisocyanurate
	Référence de produit	PIR – JI 16X2
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Épaisseur (mm)	120
	Couleur	Jaune
	Masse volumique (kg/m ³)	40 +/- 5 PIR-mousse
	Ignifugeants	Non
Méthode de montage (entre revêtement et isolation)		Moussage
Parement (côté arrière)	Type générique	Tôle d'acier
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Masse volumique (kg/m ³)	7850
	Masse surfacique (g/m ²)	4580
	Épaisseur (mm)	0,55
	Référence du profil	Linéaire
Couche de finition (côté arrière)	Type générique	Plastisol
	Référence de produit	PS 200H
	Fabricant	Informations disponibles dans le laboratoire
	Couleur	Vert clair
	Épaisseur (mm)	0,200
	Nombre de couches	2
	Fixation	À rouleau lécheur
	Valeur PCS (MJ/m ²)	7
	Ignifugeants	Non

2. RAPPORTS D'ESSAI ET RÉSULTATS D'ESSAI EN APPUI DE CE CLASSEMENT

a) Rapports d'essai

Nom du laboratoire	Nom du commettant	N° de référence du rapport	Méthode d'essai
WFRGENT nv Gand - Belgique	Joris Ide nv	14510A, 14510B	EN ISO 11925-2 (février 2010)
		16761A, 16761B	EN ISO 11925-2 (novembre 2010/AC:2011)
WFRGENT nv Gand - Belgique	Joris Ide nv	14662A, 14662B, 14662C, 14662D, 14662E, 14662F	EN 13823 (février 2002)
		16761C, 16761D	EN 13823 (juillet 2010)
WFRGENT nv Gand - Belgique	Joris Ide nv	14510F, 14662H, 16761F	EXAP selon le CEN/TS 15117 (août 2005)

b) Résultats d'essai

Méthode d'essai	Paramètre	Nombre d'essais	Résultats		Critères pour la classe B-s2,d0	
			Paramètres continus Moyenne	Paramètres conformité	Paramètres continus	Paramètres conformité
EN ISO 11925-2 (*) (1) 30 s application de la flamme : <u>Exposition à la surface</u> - face avant <u>Exposition du côté</u> - au centre 1,5 mm derrière la surface <u>Exposition du côté</u> - tourné 90°	$F_s \leq 150\text{mm}$ Inflammation du papier filtre	6	(-) (-)	Oui Non	(-) (-)	Oui Non
	$F_s \leq 150\text{mm}$ Inflammation du papier filtre	6	(-) (-)	Oui Non	(-) (-)	Oui Non
	$F_s \leq 150\text{mm}$ Inflammation du papier filtre	6	(-) (-)	Oui Non	(-) (-)	Oui Non
EN 13823 (2)	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	54	(-)	≤ 120	(-)
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		50	(-)	(-)	(-)
	LFS _{<bord}		(-)	Oui	(-)	Oui
	THR _{600s} (MJ)		2,9	(-)	$\leq 7,5$	(-)
	SMOGRA (m ² /s ²)		11	(-)	≤ 180	(-)
	TSP _{600s} (m ²)		124	(-)	≤ 200	(-)
Gouttelettes / particules enflammées						
f < 10 s		(-)	Non	(-)	Non	
f > 10 s		(-)	Non	(-)	Non	
EN 13823 (3)	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	47	(-)	≤ 120	(-)
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		41	(-)	(-)	(-)
	LFS _{<bord}		(-)	Oui	(-)	Oui
	THR _{600s} (MJ)		3,0	(-)	$\leq 7,5$	(-)
	SMOGRA (m ² /s ²)		15	(-)	≤ 180	(-)
	TSP _{600s} (m ²)		154	(-)	≤ 200	(-)
Gouttelettes / particules enflammées						
f < 10 s		(-)	Non	(-)	Non	
f > 10 s		(-)	Non	(-)	Non	

(-) Non applicable.

(*) Le matériau n'a pas fondu et ne s'est pas retiré de la flamme pilote.

(1) Basé sur les résultats obtenus dans le rapport d'essai n° 16761B – JI WALL VB 60 / JI WALL 1000 60 (épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,40 mm).

(2) Basé sur les résultats obtenus dans le rapport d'essai n° 14662A – JI WALL 40 / JI WALL 1150 40.

(3) Basé sur les résultats obtenus dans le rapport d'essai n° 14662B – JI WALL 80 / JI WALL 1150 80.

Méthode d'essai	Paramètre	Nombre d'essais	Résultats		Critères pour la classe B-s2,d0		
			Paramètres continus Moyenne	Paramètres conformité	Paramètres continus	Paramètres conformité	
EN 13823 (4)	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	70	(-)	≤ 120	(-)	
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		67	(-)	(-)	(-)	
	LFS _{<bord}		(-)	Oui	(-)	Oui	
	THR _{600s} (MJ)		3,4	(-)	≤ 7,5	(-)	
	SMOGRA (m ² /s ²)		18	(-)	≤ 180	(-)	
	TSP _{600s} (m ²)		186	(-)	≤ 200	(-)	
	Gouttelettes / particules enflammées						
	f < 10 s		(-)	Non	(-)	Non	
f > 10 s	(-)	Non	(-)	Non			
EN 13823 (5)	FIGRA _{0,2 MJ} (W/s)	3	48	(-)	≤ 120	(-)	
	FIGRA _{0,4 MJ} (W/s)		45	(-)	(-)	(-)	
	LFS _{<bord}		(-)	Oui	(-)	Oui	
	THR _{600s} (MJ)		2,8	(-)	≤ 7,5	(-)	
	SMOGRA (m ² /s ²)		12	(-)	≤ 180	(-)	
	TSP _{600s} (m ²)		120	(-)	≤ 200	(-)	
	Gouttelettes / particules enflammées						
	f < 10 s		(-)	Non	(-)	Non	
f > 10 s	(-)	Non	(-)	Non			

(-) Non applicable.

(4) Basé sur les résultats obtenus dans le rapport d'essai n° 16761D – JI WALL VB 60 / JI WALL 1000 60 (épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,40 mm).

(5) Basé sur les résultats obtenus dans le rapport d'essai n° 14662D – JI WALL VB 100 / JI WALL 1000 100.

	F _s ≤ 150mm	Inflammation du papier filtre	Propagation de flamme maximale moyenne (mm)
JI ROOF2 1000 40 (16X2 PIR) Épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,55 mm	Oui	Non	96,7
JI ROOF2 1000 40 (17P PIR) Épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,55 mm	Oui	Non	83,3
JI ROOF2 1000 120 (16X2 PIR) Épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,55 mm	Oui	Non	75,8
JI WALL VB 60 / JI WALL 1000 60 (16X2 PIR) Épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,40 mm	Oui	Non	108,3

Basé sur les résultats obtenus dans les rapports d'essai n°^{os} 14510B et 16761A : uniquement application d'exposition du côté (tourné 90°).

	FIGRA (W/s)	THR _{600s} (MJ)	SMOGRA (m ² /s ²)	TSP _{600s} (m ²)
14662E et 16761C				
JI WALL VB 60 / JI WALL 1000 60 Épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,55 mm	71	3,2	18	172
JI WALL 60 / JI WALL 1150 60 Épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,55 mm	49	2,9	19	181
JI WALL VB 60 / JI WALL 1000 60 Épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,40 mm	81	3,4	17	154
14662F				
JI WALL VB 100 / JI WALL 1000 100 Épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,55 mm	44	2,7	10	115
JI WALL / JI WALL 1150 Épaisseur d'acier du parement du côté arrière = 0,55 mm	31	3,7	15	132

Basé sur les résultats obtenus dans les rapports d'essai n^{os} 14662E, 14662F et 16761C : seulement un essai a été effectué sur chaque produit au lieu des trois reprises standards.

3. CLASSEMENT ET DOMAINE D'APPLICATION DIRECT

a) Référence et domaine d'application direct

Le présent classement a été effectué conformément à l'EN 13501-1:2007+A1:2009 et l'EN 14509:2013.

b) Classement

Les produits **JI WALL / JI WALL 1150 & JI WALL VB / JI WALL 1000** en relation avec son comportement au feu, sont classés:

Comportement au feu	Production de fumée	Gouttelettes enflammées
B	s2	d0

c) Domaine d'application

Le présent classement du produit tel qu'il est décrit au § 1b, est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes:

- Le produit en soi

Selon l'EN 14509:2013 (Annexe C, tableau C.1), le présent classement est également valable pour les paramètres de produits suivants:

PARAMÈTRES	FACTEURS	VALIDITÉ DE L'ESSAI
<u>Parement métallique</u>	Nuance du métal	Valable pour toutes les nuances du type de métal soumis à l'essai
	Épaisseur du parement métallique à l'exclusion des revêtements organiques Côté exposé : 0,40 mm Côté non exposé: 0,40 mm et 0,55 mm	Côté exposé entre 0,40 mm et 0,80 mm Côté non exposé entre 0,40 mm et 1,10 mm
	Géométrie du profil du parement intérieur (côté testé): Plan ou légèrement nervuré jusqu'à 5 mm	Valable pour tous les autres types de profils plans ou légèrement nervurés
	Revêtement de surface – côté testé a) PCS du revêtement : 0,4 MJ/m ² b) Couleur du revêtement : RAL 9002 & RAL 9010 (80 mm)	Valable pour les valeurs PCS dans une plage de 0 - 4 MJ/m ² Valable pour toutes les couleurs
<u>Conception des assemblages</u>	Type de joint similaire du côté testé avec un revêtement avec le même profil.	Valables pour des types similaires de joints recouverts où la languette chevauchante à l'intérieure est de ≥ 15 mm
	Type de joint I (JI WALL / JI WALL 1150; 40 mm – 60 mm)	Valable pour tout type de joint
	Type de joint III (JI WALL VB / JI WALL 1000) Type de joint V (JI WALL / JI WALL 1150; épaisseurs plus que 60 mm)	Valable pour tout type de joint Valable pour tout type de joint
<u>Âme isolante</u>	a) Composition chimique : mousse PIR b) Masse volumique : 40 kg/m ³	Valable pour le même système chimique et agent d'expansion (PIR JI 16X2 et JI 17P) Valable 34 kg/m ³ ≤ masse volumique ≤ 46 kg/m ³
<u>Épaisseur du panneau (D)</u>	40 mm - 60 mm (JI WALL / JI WALL 1150)	Valable pour tous panneaux avec épaisseur entre ou égal 34 mm et 69 mm (y compris 40 mm – 60 mm)
	80 mm - 120 mm (JI WALL / JI WALL 1150)	Valable pour tous panneaux avec épaisseur entre ou égal 68 mm et 220 mm (y compris 80 mm – 120 mm)
	60 mm - 100 mm (JI WALL VB / JI WALL 1000)	Valable pour tous panneaux avec épaisseur entre ou égal 51 mm et 150 mm (y compris 60 mm – 100 mm)
<u>Orientation des panneaux</u>	Application verticale	Valable pour des panneaux installés verticalement et horizontalement et pour des applications de plafond
<u>Couvre-joints d'angle en métal</u>	<u>Couvre-joint extérieur :</u> (50 mm + épaisseur) x 50 mm x 0,58 mm	Valable pour des couvre-joints de même matériau / galvanisés que celui soumis à l'essai et d'au moins même largeur et épaisseur
	<u>Couvre-joint intérieur :</u> 50 mm x 50 mm x 0,58 mm	
<u>Protection sur bords coupés</u>	Pas de protection des bords coupés	Valable avec ou sans protection des bords coupés

4. LIMITATIONS

Au moment de la publication de la norme EN 13501-1:2007+A1:2009, aucune décision n'a été prise concernant la durée de la validité d'un rapport de classement.

5. AVERTISSEMENT

Le présent rapport de classement ne représente ni une approbation ni une certification type du produit.

Le classement accordé au produit dans ce rapport, est approprié pour une déclaration des performances des caractéristiques essentielles du produit de construction par le fabricant dans le contexte d'une Évaluation et de Vérification de la Constance des Performances (EVCP) Système 1.

Selon le Règlement Produits de Construction (RPC : EU 305/2011) cette Déclaration des Performances est une exigence pour l'apposition du marquage CE.

PRÉPARÉ PAR

APPROUVÉ PAR

Ce document est une traduction en français du rapport 16761E, initialement délivré en anglais. Cette traduction du rapport de classement a été délivrée sous la responsabilité et le contrôle de WFRGENT nv. Cette traduction a été faite selon les « Interprétations de la norme européenne EN ISO/IEC 17025:2005/AC:2006 » qui s'appliquent aux laboratoires d'essai au feu, comme définit dans l'agrément d'EGOLF EGA 08rev:2012.

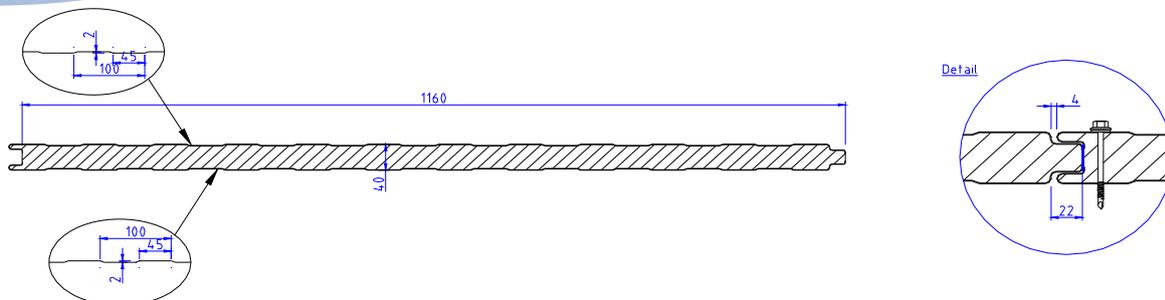
En cas de doute, la version originale en anglais prévaut.

Le présent rapport ne peut être utilisé que littéralement et dans son intégralité à des fins publicitaires - Les textes qui font référence au présent rapport et qui seront utilisés à des fins publicitaires doivent recevoir notre approbation avant leur publication. L'authenticité des signatures électroniques est assurée par Belgium Root CA.

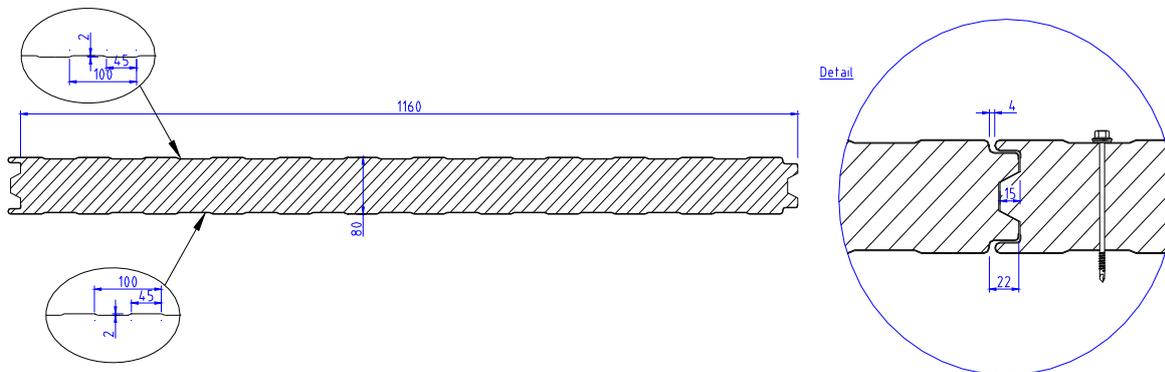
Annexe 1

Dessins du produit testé

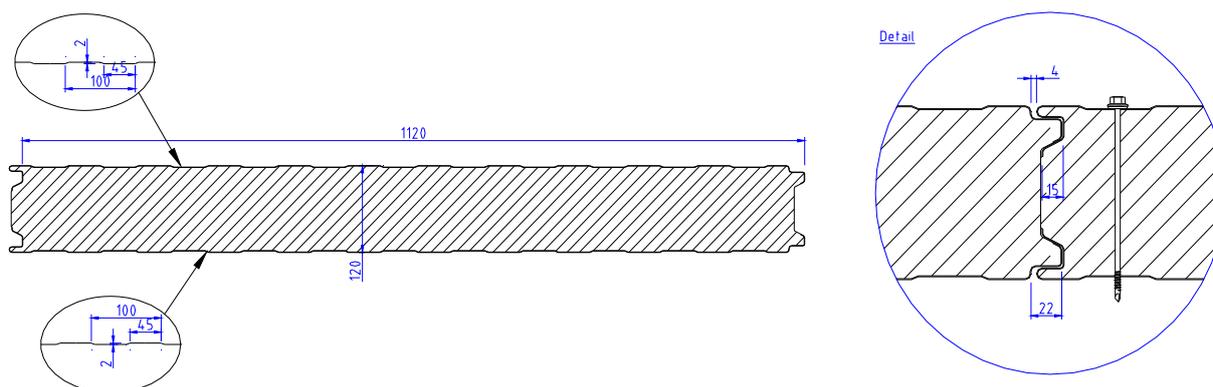
JI WALL 40 mm PIR (*)



JI WALL 80 mm PIR (*)

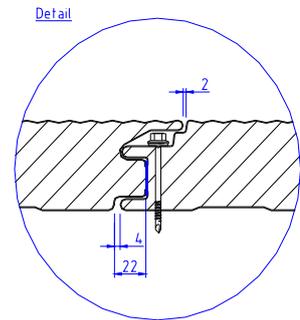
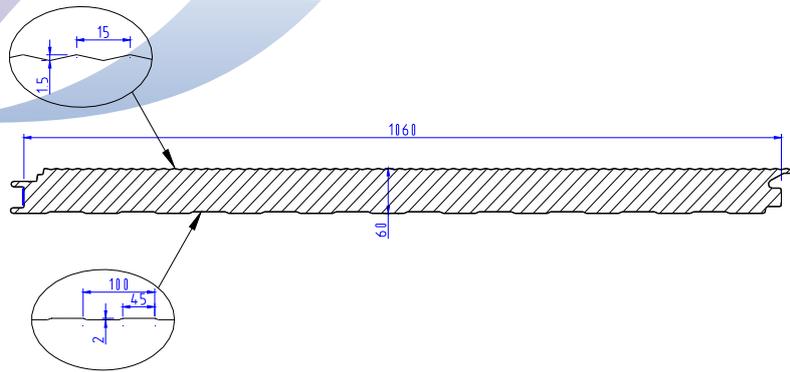


JI WALL 120 mm PIR (*)

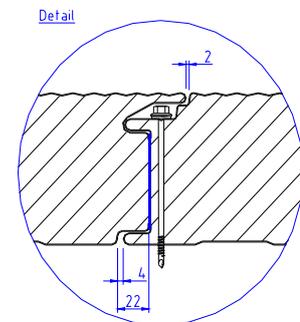
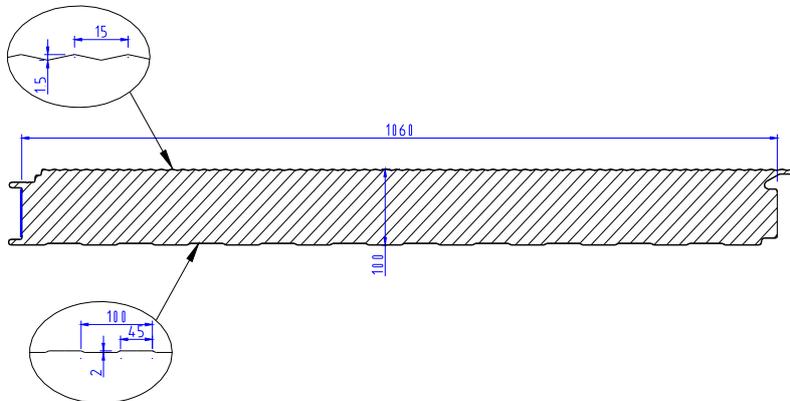


Annexe 1

JI WALL VB 60 (*)



JI WALL VB 100 (*)



(*) Dessins ne sont pas faits à l'échelle