



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Nom et raison sociale du distributeur (§4*)

Raison Sociale : TOLPLEX SARL (9 Boulevard du Général de Gaulle - BP43 - 06341 La Trinité Cedex)

Usines de fabrication : H01-ZI Nord les Pins - 37230 Luynes / H02-Rue Marc Seguin - 63600 Ambert // S01-Le Haras - 57430 Sarralbe // S02-Route de Saulon - 21220 Gevrey-Chambertin

Description du produit (§3*)

Appareil de désenfumage à deux vantaux pneumatiques à isolation renforcée
Costière coiffante en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage

Désignation de la gamme (§2*)

TETRACOIF THERM DV PNEU

Variantes du produit concernées :

TETRACOIF THERM DV PNEU (BIAISE)

Usage prévu (§3*)

- Façade Toiture

S1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_215,1_TETRACOIF THERM DV PNEU_FR

N° 215,1

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)

- Charnières parallèles au faîtage : 3° (5%) max
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèles S/M/L : 25°(46%) max
↳ Inclinaison limitée à 15° soit 26% en cas de couplage du vérin pneumatique avec un vérin électrique
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèle XL: 10°(18%)

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction : (§6 7 *)

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873, Liste des laboratoires d'essais notifiés (et N° Liste NANDO) : CSTC (NB 1136) / CSTB (NB 0679) / LNE (NB 0071) / Fraunhofer (NB 0765)

Performances déclarées: (§9*)

Critère		Valeur obtenue pour cette gamme				Référence EN1873
Etanchéité à l'eau		Réussite				§ 5.3.1
Classe de résistance aux charges ascendantes UL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.1
Classe de résistance aux charges descendantes DL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.2
Résistance au choc	Corps souple de grande taille (SB)	SB1200 en présence d'un dispositif anti-chute				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)	td65	g	Réaction au feu		Durabilité	
	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA 20 7 parois opale	0,45	0,47	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA 20 7 Parois Transparent	0,46	0,49	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	ci aluminium standard isolé	PND	PND	PND	PND	
	ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND	§ 5.1
	PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	§ 5.5
	PCA32 opaque gris alu	0	PND	PND	Delta A Cu0 Ku0	§ 5.2
	PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
	BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside	0,43	0,45	Bs1d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND	
PCA 16 Pearl Inside Calor Control IR White	0,17	0,22	Bs2d0	PND		
PCA 20 Pearl Inside	0,4	0,44	Bs1d0	PND		
PCA 20 Pearl Inside opaque	0	PND	PND	PND PND PND		
PCA 20 Pearl Inside Calor Control	PND	PND	PND	PND PND PND		
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=					
	Urc Ref	PND				
	Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;CI;PCA32;BS;PI16;PI20	voir tableau ci-dessous				
	Lanterneau complet autres remplissages	PND				
	Isolation au bruit aérien (Rw)	PND				§ 5.10

PND= Performance non déterminée



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2*)

TETRACOIF THERM DV PNEU

Variantes du produit concernées :

TETRACOIF THERM DV PNEU (BIAISE)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

§1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_215_1_TETRACOIF THERM DV PNEU_FR

N° 215.1

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		BSL	
				Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm		Costière hauteur 300mm	
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²
170/170	2000	1500	0,9	2,9	5,2	2,8	5,3	2,5	5,3	3	5,2	2,9	5,3	2,4	5,4
180/180	2000	1500	0,9	2,9	5,7	2,8	5,7	2,5	5,8	3	5,7	2,9	5,7	2,4	5,9
190/190	2000	1500	0,9	2,9	6,2	2,8	6,3	2,4	6,3	3	6,2	2,9	6,3	2,4	6,4
200/200	2000	1500	0,9	2,9	6,7	2,7	6,8	2,4	6,9	2,9	6,7	2,8	6,8	2,3	7
210/210	2000	1500	0,9	2,8	7,3	2,7	7,3	2,4	7,4	2,9	7,3	2,8	7,3	2,3	7,5
220/220	2000	1500	0,9	2,8	7,9	2,7	7,9	2,3	8	2,9	7,9	2,8	7,9	2,3	8,1
140/250	2000	1500	0,9	2,8	6,2	2,7	6,2	2,3	6,3	2,8	6,2	2,8	6,2	2,3	6,4
140/300	2000	1500	0,9	2,7	7,2	2,6	7,3	2,2	7,4	2,8	7,2	2,7	7,3	2,2	7,4
150/250	2000	1500	0,9	2,8	6,5	2,7	6,5	2,3	6,6	2,8	6,5	2,8	6,5	2,3	6,7
150/300	2000	1500	0,9	2,7	7,6	2,6	7,6	2,2	7,7	2,8	7,6	2,7	7,6	2,2	7,8
160/250	2000	1500	0,9	2,8	6,8	2,7	6,8	2,3	6,9	2,8	6,8	2,8	6,8	2,2	7
160/300	2000	1500	0,9	2,7	8	2,6	8	2,2	8,1	2,8	8	2,7	8	2,2	8,2
180/250	2000	1500	0,9	2,8	7,5	2,6	7,5	2,3	7,6	2,8	7,5	2,7	7,5	2,2	7,7
180/280	2000	1500	0,9	2,7	8,2	2,6	8,2	2,2	8,3	2,8	8,2	2,7	8,2	2,2	8,4
180/300	2000	1500	0,9	2,7	8,7	2,6	8,7	2,2	8,8	2,8	8,7	2,7	8,7	2,1	8,9
200/250	2000	1500	0,9	2,8	8,1	2,6	8,1	2,3	8,2	2,8	8,1	2,7	8,1	2,2	8,3
200/300	2000	1500	0,9	2,7	9,4	2,5	9,5	2,2	9,6	2,8	9,4	2,7	9,5	2,1	9,7
230/300	2000	1500	0,9	2,7	10,5	2,5	10,6	2,1	10,7	2,8	10,5	2,7	10,6	2,1	10,8

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.

Signé pour le fabricant et en son nom par J.M. GASIGLIA, Co-gérant de TOLPLEX SARL
le 26/01/2021 à La Trinité

* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2*)

TETRACOIF THERM DV PNEU

Variantes du produit concernées :

TETRACOIF THERM DV PNEU (BIAISE)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

§1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_215,1_TETRACOIF THERM DV PNEU_FR

N° 215,1

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage														
				ci alu standard														
				Costière hauteur 300mm														
cm				Urc W/m².K	Arc m²													
170/170	2000	1500	0,9	2,3	5,4													
180/180	2000	1500	0,9	2,3	5,9													
190/190	2000	1500	0,9	2,2	6,4													
200/200	2000	1500	0,9	2,2	6,9													
210/210	2000	1500	0,9	2,1	7,5													
220/220	2000	1500	0,9	2,1	8,1													
140/250	2000	1500	0,9	2,1	6,4													
140/300	2000	1500	0,9	2	7,4													
150/250	2000	1500	0,9	2,1	6,7													
150/300	2000	1500	0,9	2	7,8													
160/250	2000	1500	0,9	2,1	7													
160/300	2000	1500	0,9	2	8,2													
180/250	2000	1500	0,9	2,1	7,7													
180/280	2000	1500	0,9	2	8,4													
180/300	2000	1500	0,9	2	8,9													
200/250	2000	1500	0,9	2,1	8,3													
200/300	2000	1500	0,9	2	9,7													
230/300	2000	1500	0,9	1,9	10,8													

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.

Signé pour le fabricant et en son nom par J.M. GASIGLIA, Co-gérant de TOLPLEX SARL
le 26/01/2021 à La Trinité

* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Nom et raison sociale du distributeur (§4*)

Raison Sociale : TOLPLEX SARL (9 Boulevard du Général de Gaulle - BP43 - 06341 La Trinité Cedex)

Usines de fabrication : H01-ZI Nord les Pins - 37230 Luynes / H02-Rue Marc Seguin - 63600 Ambert // S01-Le Haras - 57430 Sarralbe // S02-Route de Saulon - 21220 Gevrey-Chambertin

Description du produit (§3*)

Appareil de désenfumage à deux vantaux pneumatiques à isolation renforcée
Costière coiffante en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage

Désignation de la gamme (§2*)

TETRACOIF THERM DV PNEU

Variantes du produit concernées :

TETRACOIF THERM DV PNEU (DROITE)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

S1 : L'identification complète d'un produit se fait à partir :*

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_215_TETRACOIF THERM DV PNEU_FR

N° 215

Conditions d'utilisation et de mise en œuvre liées aux performances certifiées (§3*)

- Charnières parallèles au faîtage : 3° (5%) max
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèles S/M/L : 25°(46%) max
↳ Inclinaison limitée à 15° soit 26% en cas de couplage du vérin pneumatique avec un vérin électrique
- Charnières perpendiculaires au faîtage pour modèle XL: 10°(18%)

**Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances
du produit de construction : (§6 7 *)**

Système 3 suivant Annexe ZA de la norme européenne EN 1873, Liste des laboratoires d'essais notifiés (et N° Liste NANDO) : CSTC (NB 1136) / CSTB (NB 0679) / LNE (NB 0071) / Fraunhofer (NB 0765)

Performances déclarées: (§9*)

Critère		Valeur obtenue pour cette gamme				Référence EN1873
Etanchéité à l'eau		Réussite				§ 5.3.1
Classe de résistance aux charges ascendantes UL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.1
Classe de résistance aux charges descendantes DL		voir tableau ci-dessous				§ 5.4.2
Résistance au choc	Corps souple de grande taille (SB)	SB1200 en présence d'un dispositif anti-chute				§ 5.4.3.2
	Petit corps dur	Réussite				§ 5.4.3.1
Transmission lumineuse totale (td65)	td65	g	Réaction au feu	Durabilité		
	PCA16 7 parois incolore	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois opale	0,52	0,54	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA 20 7 parois opale	0,45	0,47	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	PCA 20 7 Parois Transparent	0,46	0,49	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	ci aluminium standard isolé	PND	PND	PND	PND	
	ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND	§ 5.1
	PCA32 opalescent	0,27	0,29	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	§ 5.5
	PCA32 opaque gris alu	0	PND	PND	Delta A Cu0 Ku0	§ 5.2
	PCA32 transparent	0,37	0,4	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
	BSL opale	0,41	0,35	Bs2d0	PND	
	BSL incolore	0,5	0,41	Bs2d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside	0,43	0,45	Bs1d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside opaque	0	PND	Bs2d0	PND	
	PCA 16 Pearl Inside Calor Control IR White	0,17	0,22	Bs2d0	PND	
	PCA 20 Pearl Inside	0,4	0,44	Bs1d0	PND	
	PCA 20 Pearl Inside opaque	0	PND	PND	PND PND PND	
PCA 20 Pearl Inside Calor Control	PND	PND	PND	PND PND PND		
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=				W/m²K	§ 5.9
			PCA16	2		
			PCA20	1,7		
			ci alu isolé	0,8		
			PCA32	1,15		
		BSL	1,07			
		PCA Pearl Inside16	2,1			
		PCA Pearl Inside20	1,9			
	Urc Ref	PND				
	Lanterneau complet remplissages : PCA16;PCA20;CI;PCA32;BS;PI16;PI20	voir tableau ci-dessous				
	Lanterneau complet autres remplissages	PND				
	Isolation au bruit aérien (Rw)	PND				§ 5.10

PND= Performance non déterminée



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2*)

TETRACOIF THERM DV PNEU

Variantes du produit concernées :

TETRACOIF THERM DV PNEU (DROITE)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

§1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_215_TETRACOIF THERM DV PNEU_FR

N°215

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 16		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		BSL	
				Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm		Costière hauteur 150mm	
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²
160/160	2000	1500	0,9	3,5	4,1	3,2	4,1	2,9	4,2	3,6	4,1	3,4	4,1	2,9	4,3
170/170	2000	1500	0,9	3,4	4,5	3,2	4,6	2,9	4,6	3,5	4,5	3,3	4,6	2,8	4,7
180/180	2000	1500	0,9	3,4	5	3,1	5	2,8	5,1	3,5	5	3,3	5	2,7	5,2
190/190	2000	1500	0,9	3,3	5,4	3,1	5,5	2,7	5,6	3,4	5,4	3,2	5,5	2,7	5,6
200/200	2000	1500	0,9	3,3	5,9	3	6	2,7	6,1	3,4	5,9	3,2	6	2,6	6,1
210/210	2000	1500	0,9	3,2	6,4	3	6,5	2,6	6,6	3,3	6,4	3,1	6,5	2,6	6,7
220/220	2000	1500	0,9	3,2	7	2,9	7	2,6	7,1	3,3	7	3,1	7	2,5	7,2
120/200	2000	1500	0,9	3,4	4	3,1	4	2,8	4,1	3,5	4	3,3	4	2,8	4,1
120/220	2000	1500	0,9	3,3	4,3	3,1	4,3	2,8	4,4	3,4	4,3	3,2	4,3	2,7	4,5
120/240	2000	1500	0,9	3,3	4,6	3	4,6	2,7	4,7	3,4	4,6	3,2	4,6	2,6	4,8
120/250	2000	1500	0,9	3,3	4,8	3	4,8	2,7	4,9	3,3	4,8	3,1	4,8	2,6	5
120/300	2000	1500	0,9	3,2	5,6	2,9	5,7	2,6	5,8	3,3	5,6	3,1	5,7	2,5	5,8
140/200	2000	1500	0,9	3,4	4,4	3,1	4,5	2,8	4,6	3,4	4,4	3,2	4,5	2,7	4,6
140/250	2000	1500	0,9	3,2	5,4	3	5,4	2,6	5,5	3,3	5,4	3,1	5,4	2,6	5,6
140/300	2000	1500	0,9	3,1	6,3	2,9	6,3	2,5	6,5	3,2	6,3	3	6,3	2,5	6,5
150/200	2000	1500	0,9	3,3	4,7	3,1	4,7	2,8	4,8	3,4	4,7	3,2	4,7	2,7	4,9
150/250	2000	1500	0,9	3,2	5,7	3	5,7	2,6	5,8	3,3	5,7	3,1	5,7	2,5	5,9
150/300	2000	1500	0,9	3,1	6,7	2,9	6,7	2,5	6,8	3,2	6,7	3	6,7	2,4	6,9
160/200	2000	1500	0,9	3,3	4,9	3,1	5	2,7	5,1	3,4	4,9	3,2	5	2,7	5,1
160/250	2000	1500	0,9	3,2	6	2,9	6	2,6	6,1	3,3	6	3,1	6	2,5	6,2
160/300	2000	1500	0,9	3,1	7	2,8	7	2,5	7,2	3,2	7	3	7	2,4	7,3
180/250	2000	1500	0,9	3,2	6,6	2,9	6,6	2,5	6,7	3,2	6,6	3	6,6	2,5	6,8
180/280	2000	1500	0,9	3,1	7,2	2,8	7,3	2,5	7,4	3,2	7,2	3	7,3	2,4	7,5
180/300	2000	1500	0,9	3,1	7,7	2,8	7,7	2,4	7,9	3,1	7,7	2,9	7,7	2,4	8
200/250	2000	1500	0,9	3,1	7,2	2,9	7,2	2,5	7,3	3,2	7,2	3	7,2	2,5	7,4
200/300	2000	1500	0,9	3	8,4	2,8	8,4	2,4	8,6	3,1	8,4	2,9	8,4	2,3	8,7

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.

Signé pour le fabricant et en son nom par J.M. GASIGLIA, Co-gérant de TOLPLEX SARL
le 26/01/2021 à La Trinité

* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011



**DECLARATION DES PERFORMANCES
D'UNE GAMME DE LANTERNEAUX PONCTUELS**

Selon règlement de produit de construction UE N°305/2011

Désignation de la gamme (§2*)

TETRACOIF THERM DV PNEU

Variantes du produit concernées :

TETRACOIF THERM DV PNEU (DROITE)

Usage prévu (§3*)

Façade Toiture

§1* : L'identification complète d'un produit se fait à partir :

- du N° de commande et de sa date de fabrication indiqués sur l'étiquette de traçabilité

- de sa désignation complète : désignation de la gamme + variante + remplissage + dimensions

DOP_EN1873_215_TETRACOIF THERM DV PNEU_FR

N°215

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage														
				ci alu standard														
				Costière hauteur 150mm														
cm				Urc W/m².K	Arc m²													
160/160	2000	1500	0,9	2,7	4,3													
170/170	2000	1500	0,9	2,6	4,7													
180/180	2000	1500	0,9	2,5	5,2													
190/190	2000	1500	0,9	2,5	5,6													
200/200	2000	1500	0,9	2,4	6,1													
210/210	2000	1500	0,9	2,4	6,6													
220/220	2000	1500	0,9	2,3	7,2													
120/200	2000	1500	0,9	2,6	4,1													
120/220	2000	1500	0,9	2,5	4,5													
120/240	2000	1500	0,9	2,5	4,8													
120/250	2000	1500	0,9	2,4	5													
120/300	2000	1500	0,9	2,3	5,8													
140/200	2000	1500	0,9	2,5	4,6													
140/250	2000	1500	0,9	2,4	5,6													
140/300	2000	1500	0,9	2,3	6,5													
150/200	2000	1500	0,9	2,5	4,9													
150/250	2000	1500	0,9	2,4	5,9													
150/300	2000	1500	0,9	2,2	6,9													
160/200	2000	1500	0,9	2,5	5,1													
160/250	2000	1500	0,9	2,3	6,2													
160/300	2000	1500	0,9	2,2	7,2													
180/250	2000	1500	0,9	2,3	6,8													
180/280	2000	1500	0,9	2,2	7,5													
180/300	2000	1500	0,9	2,2	7,9													
200/250	2000	1500	0,9	2,3	7,4													
200/300	2000	1500	0,9	2,1	8,6													

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.

Signé pour le fabricant et en son nom par J.M. GASIGLIA, Co-gérant de TOLPLEX SARL
le 26/01/2021 à La Trinité

* numérotation des § selon annexe 3 du Règlement de produit de construction UE N°305/2011