



**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 ouvrant pour ventilation naturelle et éclairage zénithal à rupture de pont thermique
Protection solaire extérieure largement dissociée du vitrage
Costière en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm et profils à rupture de pont thermique

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage
UL 3000 (Surface trémie hautes \leq 2m²)
DL 2500 (Surface trémie hautes \leq 2m²)

Performances déclarées: (§9*)

Désignation de la gamme (§2*)

TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME

Variantes du produit concernées :

TETRASTEEL RPT AIR ELEC VOILE DOME (DROITE)
TETRASTEEL RPT AIR PNEU VOILE DOME (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_402,2_TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME_FR

N° 402,2

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

• Pente de 0 à 46 % (0 à 25°)

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)

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)	Facteur Solaire (g)	Réaction au feu global lanterneau	Durabilité	td65	g	Réaction au feu	Durabilité		
				PCA 16 Opale +VD	0,28	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	
				PCA 16 Transparent +VD	0,33	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	
				PCA 20 Opale +VD	0,25	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	
				PCA 20 Transparent +VD	0,3	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	
				PCA 32 Opale +VD	0,18	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	§ 5.1
				PCA 32 Transparent +VD	0,2	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	§ 5.5
				PCA 16 Pearl Inside +VD	0,23	0,12	Bs1d0	PND	§ 5.2
				PCA 20 Pearl Inside +VD	0,22	0,12	Bs1d0	PND	
				PCA 32 Pearl Inside +VD	PND	0,12	PND	PND	
Durabilité	Double vitrage Securit 6-16 Argon Stadip 44.2 Planitherm Ultra N+VD		0,46	0,12	PND	PND			
	Double vitrage Securit SKN 165 II 6-16 Argon - Stadip 44.2 Planitherm Ultra N+VD		0,34	0,12	PND	PND			
	Triple vitrage Securit 4 Ultra N II - 8 Argon - Verre 4 - 8 Argon - Stadip 33.2 Planitherm Ultra N+VD		0,42	0,12	PND	PND			
	Triple vitrage Securit Cool-Lite XTREME II 4 - 8 Argon - Verre 4 - 8 Argon - Stadip 33.2 Planitherm Ultra N+VD		0,32	0,12	PND	PND			
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8			
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=	Urc Ref	Lanterneau complet remplissages : P20V;P32V;P116V;P120V;P132V;DVS;TVSV	Lanterneau complet autres remplissages	Isolation au bruit aérien (Rw)	PCA16 + Voile dôme	2	W/m²K	§ 5.9
						PCA20 + Voile dôme	1,7		
						PCA32 + Voile dôme	1,1		
						PCA Pearl Inside16 + Voile dôme	2,1		
						PCA Pearl Inside20 + Voile dôme	1,9		
PCA Pearl Inside32 + Voile dôme	1,2								
Double vitrage Securit + Voile dôme	1,8								
Triple vitrage Securit + Voile dôme	1								
Urc Ref		PND							
Lanterneau complet autres remplissages		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*)

TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME

Variantes du produit concernées :

TETRASTEEL RPT AIR ELEC VOILE DOME (DROITE)
TETRASTEEL RPT AIR PNEU VOILE DOME (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_402,2_TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME_FR

N° 402,2

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		PCA 32 Pearl Inside		Double vitrage	
				Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm	
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
80/80	1500	1500	0,87	1,6	2,2	1,4	2,3	1,7	2,2	1,7	2,2	1,4	2,3	1,7	2,3
90/90	1500	1500	0,87	1,6	2,6	1,4	2,6	1,7	2,6	1,7	2,6	1,4	2,6	1,7	2,6
100/100	1500	1500	0,87	1,6	3	1,4	3	1,7	2,9	1,7	3	1,4	3	1,7	3
110/110	1500	1500	0,87	1,6	3,4	1,4	3,4	1,8	3,3	1,7	3,4	1,4	3,4		
120/120	1500	1500	0,87	1,6	3,8	1,3	3,8	1,8	3,8	1,7	3,8	1,4	3,8		
130/130	1500	1500	0,87	1,6	4,2	1,3	4,3	1,8	4,2	1,7	4,2	1,4	4,3		
140/140	1500	1500	0,87	1,6	4,7	1,3	4,7	1,8	4,6	1,7	4,7	1,4	4,7		
150/150	1500	1500	0,45	1,6	5,1	1,3	5,2	1,8	5,1	1,7	5,1	1,4	5,2		
160/160	1500	1500	0,45	1,6	5,6	1,3	5,7	1,8	5,6	1,7	5,6	1,4	5,7		
170/170	1500	1500	0,45	1,6	6,1	1,3	6,2	1,8	6,1	1,7	6,1	1,4	6,2		
180/180	1500	1500	0,45	1,6	6,7	1,3	6,8	1,8	6,6	1,7	6,7				
190/190	1500	1500	0,45	1,6	7,2	1,3	7,3	1,8	7,2	1,7	7,2				
80/100	1500	1500	0,87	1,6	2,6	1,4	2,6	1,7	2,6	1,7	2,6	1,4	2,6	1,7	2,6
80/120	1500	1500	0,87	1,6	2,9	1,4	3	1,7	2,9	1,7	2,9	1,4	3	1,7	3
80/130	1500	1500	0,87	1,6	3,1	1,4	3,1	1,7	3,1	1,7	3,1	1,4	3,1	1,7	3,1
100/130	1500	1500	0,87	1,6	3,5	1,3	3,6	1,8	3,5	1,7	3,5	1,4	3,6		
100/140	1500	1500	0,87	1,6	3,7	1,3	3,8	1,8	3,7	1,7	3,7	1,4	3,8		
100/150	1500	1500	0,87	1,6	3,9	1,3	4	1,8	3,9	1,7	3,9	1,4	4		
100/200	1500	1500	0,87	1,6	4,9	1,3	5	1,8	4,9	1,7	4,9	1,4	5		
120/140	1500	1500	0,87	1,6	4,2	1,3	4,3	1,8	4,2	1,7	4,2	1,4	4,3		
120/160	1500	1500	0,87	1,6	4,6	1,3	4,7	1,8	4,6	1,7	4,6	1,4	4,7		
120/170	1500	1500	0,45	1,6	4,8	1,3	4,9	1,8	4,8	1,7	4,8	1,4	4,9		
120/180	1500	1500	0,45	1,6	5	1,3	5,1	1,8	5	1,7	5	1,4	5,1		
120/200	1500	1500	0,45	1,6	5,5	1,3	5,5	1,8	5,4	1,7	5,5	1,4	5,5		
140/160	1500	1500	0,45	1,6	5,1	1,3	5,2	1,8	5,1	1,7	5,1	1,4	5,2		
140/200	1500	1500	0,45	1,6	6,1	1,3	6,1	1,8	6	1,7	6,1	1,4	6,1		
150/200	1500	1500	0,45	1,6	6,3	1,3	6,4	1,8	6,3	1,7	6,3				
160/200	1500	1500	0,45	1,6	6,6	1,3	6,7	1,8	6,6	1,7	6,6				

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



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

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

Désignation de la gamme (§2*)

TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME

Variantes du produit concernées :

TETRASTEEL RPT AIR ELEC VOILE DOME (DROITE)
TETRASTEEL RPT AIR PNEU VOILE DOME (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_402_2_TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME_FR

N° 402,2

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				Triple vitrage		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		PCA 32 Pearl Inside	
				Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm	
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
80/80	1500	1500	0,87	1,4	2,3	1,5	2,5	1,4	2,5	1,7	2,4	1,6	2,5	1,4	2,5
90/90	1500	1500	0,87	1,4	2,6	1,5	2,8	1,3	2,9	1,7	2,8	1,6	2,8	1,4	2,9
100/100	1500	1500	0,87	1,4	3	1,5	3,2	1,3	3,3	1,7	3,2	1,6	3,2	1,4	3,3
110/110	1500	1500	0,87			1,6	3,7	1,3	3,7	1,7	3,6	1,6	3,7	1,4	3,7
120/120	1500	1500	0,87			1,6	4,1	1,3	4,2	1,7	4,1	1,7	4,1	1,4	4,2
130/130	1500	1500	0,87			1,6	4,6	1,3	4,6	1,7	4,5	1,7	4,6	1,4	4,6
140/140	1500	1500	0,87			1,6	5,1	1,3	5,1	1,7	5	1,7	5,1	1,3	5,1
150/150	1500	1500	0,45			1,6	5,6	1,3	5,6	1,7	5,5	1,7	5,6	1,3	5,6
160/160	1500	1500	0,45			1,6	6,1	1,3	6,2	1,8	6	1,7	6,1	1,3	6,2
170/170	1500	1500	0,45			1,6	6,6	1,3	6,7	1,8	6,6	1,7	6,6	1,3	6,7
180/180	1500	1500	0,45			1,6	7,2	1,3	7,3	1,8	7,1	1,7	7,2		
190/190	1500	1500	0,45			1,6	7,8	1,3	7,9	1,8	7,7	1,7	7,8		
80/100	1500	1500	0,87	1,4	2,6	1,5	2,8	1,3	2,9	1,7	2,8	1,6	2,8	1,4	2,9
80/120	1500	1500	0,87	1,4	3	1,5	3,2	1,3	3,3	1,7	3,2	1,6	3,2	1,4	3,3
80/130	1500	1500	0,87	1,4	3,1	1,5	3,4	1,3	3,4	1,7	3,4	1,6	3,4	1,4	3,4
100/130	1500	1500	0,87			1,6	3,9	1,3	3,9	1,7	3,8	1,6	3,9	1,4	3,9
100/140	1500	1500	0,87			1,6	4,1	1,3	4,1	1,7	4	1,6	4,1	1,4	4,1
100/150	1500	1500	0,87			1,6	4,3	1,3	4,3	1,7	4,3	1,7	4,3	1,4	4,3
100/200	1500	1500	0,87			1,6	5,3	1,3	5,4	1,7	5,3	1,7	5,3	1,3	5,4
120/140	1500	1500	0,87			1,6	4,6	1,3	4,6	1,7	4,5	1,7	4,6	1,4	4,6
120/160	1500	1500	0,87			1,6	5	1,3	5,1	1,7	5	1,7	5	1,3	5,1
120/170	1500	1500	0,45			1,6	5,2	1,3	5,3	1,7	5,2	1,7	5,2	1,3	5,3
120/180	1500	1500	0,45			1,6	5,5	1,3	5,5	1,7	5,4	1,7	5,5	1,3	5,5
120/200	1500	1500	0,45			1,6	5,9	1,3	6	1,7	5,9	1,7	5,9	1,3	6
140/160	1500	1500	0,45			1,6	5,5	1,3	5,6	1,7	5,5	1,7	5,5	1,3	5,6
140/200	1500	1500	0,45			1,6	6,5	1,3	6,6	1,8	6,5	1,7	6,5	1,3	6,6
150/200	1500	1500	0,45			1,6	6,8	1,3	6,9	1,8	6,8	1,7	6,8		
160/200	1500	1500	0,45			1,6	7,1	1,3	7,2	1,8	7,1	1,7	7,1		

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*)

TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME

Variantes du produit concernées :

TETRASTEEL RPT AIR ELEC VOILE DOME (DROITE)
TETRASTEEL RPT AIR PNEU VOILE DOME (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_402,2_TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME_FR

N° 402,2

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage										
				Double vitrage		Triple vitrage								
				Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm								
Trémie toiture				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²							
cm														
80/80	1500	1500	0,87	1,6	2,5	1,4	2,5							
90/90	1500	1500	0,87	1,6	2,9	1,4	2,9							
100/100	1500	1500	0,87	1,6	3,3	1,4	3,3							
110/110	1500	1500	0,87											
120/120	1500	1500	0,87											
130/130	1500	1500	0,87											
140/140	1500	1500	0,87											
150/150	1500	1500	0,45											
160/160	1500	1500	0,45											
170/170	1500	1500	0,45											
180/180	1500	1500	0,45											
190/190	1500	1500	0,45											
80/100	1500	1500	0,87	1,6	2,9	1,4	2,9							
80/120	1500	1500	0,87	1,6	3,3	1,4	3,3							
80/130	1500	1500	0,87	1,6	3,4	1,4	3,4							
100/130	1500	1500	0,87											
100/140	1500	1500	0,87											
100/150	1500	1500	0,87											
100/200	1500	1500	0,87											
120/140	1500	1500	0,87											
120/160	1500	1500	0,87											
120/170	1500	1500	0,45											
120/180	1500	1500	0,45											
120/200	1500	1500	0,45											
140/160	1500	1500	0,45											
140/200	1500	1500	0,45											
150/200	1500	1500	0,45											
160/200	1500	1500	0,45											

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 ouvrant pour ventilation naturelle et éclairage zénithal à rupture de pont thermique
Protection solaire extérieure largement dissociée du vitrage
Costière en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm et profils à rupture de pont thermique

Options possibles (§3*)

Grille ou barreaudage
UL 3000 (Surface trémie hautes \leq 2m²)
DL 2500 (Surface trémie hautes \leq 2m²)

Performances déclarées: (§9*)

Désignation de la gamme (§2*)

TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME

Variantes du produit concernées :

TETRASTEEL RPT AIR MANUEL VOILE DOME (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_402,4_TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME_FR

N° 402,4

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

• Pente de 0 à 46 % (0 à 25°)

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)

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)	Facteur Solaire (g)	Réaction au feu global lanterneau	Durabilité	td65	g	Réaction au feu	Durabilité		
				PCA 16 Opale +VD	0,28	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	
				PCA 16 Transparent +VD	0,33	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	
				PCA 20 Opale +VD	0,25	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	
				PCA 20 Transparent +VD	0,3	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	
				PCA 32 Opale +VD	0,18	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	§ 5.1
				PCA 32 Transparent +VD	0,2	0,12	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku1	§ 5.5
				PCA 16 Pearl Inside +VD	0,23	0,12	Bs1d0	PND	§ 5.2
				PCA 20 Pearl Inside +VD	0,22	0,12	Bs1d0	PND	
				PCA 32 Pearl Inside +VD	PND	0,12	PND	PND	
				Double vitrage Securit 6-16 Argon Stadip 44.2 Planitherm Ultra N+VD	0,46	0,12	PND	PND	
				Double vitrage Securit SKN 165 II 6-16 Argon - Stadip 44.2 Planitherm Ultra N+VD	0,34	0,12	PND	PND	
Triple vitrage Securit 4 Ultra N II - 8 Argon - Verre 4 - 8 Argon - Stadip 33.2 Planitherm Ultra N+VD	0,42	0,12	PND	PND					
Triple vitrage Securit Cool-Lite XTREME II 4 - 8 Argon - Verre 4 - 8 Argon - Stadip 33.2 Planitherm Ultra N+VD	0,32	0,12	PND	PND					
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8			
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=	Urc Ref	PND	PCA16 + Voile dôme	2	W/m²K	§ 5.9		
				PCA20 + Voile dôme	1,7				
				PCA32 + Voile dôme	1,1				
				PCA Pearl Inside16 + Voile dôme	2,1				
				PCA Pearl Inside20 + Voile dôme	1,9				
PCA Pearl Inside32 + Voile dôme	1,2								
Double vitrage Securit + Voile dôme	1,8								
Triple vitrage Securit + Voile dôme	1								
Lanterneau complet remplissages : P20V;P32V;P116V;P120V;P132V;DVS;TVSV		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*)

TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME

Variantes du produit concernées :

TETRASTEEL RPT AIR MANUEL VOILE DOME (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_402,4_TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME_FR

N° 402,4

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		PCA 32 Pearl Inside		Double vitrage	
				Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 350mm	
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
80/80	1500	1500	0,87	1,6	2,2	1,4	2,3	1,7	2,2	1,7	2,2	1,4	2,3	1,7	2,3
90/90	1500	1500	0,87	1,6	2,6	1,4	2,6	1,7	2,6	1,7	2,6	1,4	2,6	1,7	2,6
100/100	1500	1500	0,87	1,6	3	1,4	3	1,7	2,9	1,7	3	1,4	3	1,7	3
110/110	1500	1500	0,87	1,6	3,4	1,4	3,4	1,8	3,3	1,7	3,4	1,4	3,4	1,7	3,4
120/120	1500	1500	0,87	1,6	3,8	1,3	3,8	1,8	3,8	1,7	3,8	1,4	3,8		
130/130	1500	1500	0,87	1,6	4,2	1,3	4,3	1,8	4,2	1,7	4,2	1,4	4,3		
140/140	1500	1500	0,87	1,6	4,7	1,3	4,7	1,8	4,6	1,7	4,7	1,4	4,7		
150/150	1500	1500	0,45	1,6	5,1	1,3	5,2	1,8	5,1	1,7	5,1	1,4	5,2		
160/160	1500	1500	0,45	1,6	5,6	1,3	5,7	1,8	5,6	1,7	5,6	1,4	5,7		
170/170	1500	1500	0,45	1,6	6,1	1,3	6,2	1,8	6,1	1,7	6,1	1,4	6,2		
180/180	1500	1500	0,45	1,6	6,7	1,3	6,8	1,8	6,6	1,7	6,7				
190/190	1500	1500	0,45	1,6	7,2	1,3	7,3	1,8	7,2	1,7	7,2				
80/100	1500	1500	0,87	1,6	2,6	1,4	2,6	1,7	2,6	1,7	2,6	1,4	2,6	1,7	2,6
80/120	1500	1500	0,87	1,6	2,9	1,4	3	1,7	2,9	1,7	2,9	1,4	3	1,7	3
80/130	1500	1500	0,87	1,6	3,1	1,4	3,1	1,7	3,1	1,7	3,1	1,4	3,1	1,7	3,1
100/130	1500	1500	0,87	1,6	3,5	1,3	3,6	1,8	3,5	1,7	3,5	1,4	3,6		
100/140	1500	1500	0,87	1,6	3,7	1,3	3,8	1,8	3,7	1,7	3,7	1,4	3,8		
100/150	1500	1500	0,87	1,6	3,9	1,3	4	1,8	3,9	1,7	3,9	1,4	4		
100/200	1500	1500	0,87	1,6	4,9	1,3	5	1,8	4,9	1,7	4,9	1,4	5		
120/140	1500	1500	0,87	1,6	4,2	1,3	4,3	1,8	4,2	1,7	4,2	1,4	4,3		
120/160	1500	1500	0,87	1,6	4,6	1,3	4,7	1,8	4,6	1,7	4,6	1,4	4,7		
120/170	1500	1500	0,45	1,6	4,8	1,3	4,9	1,8	4,8	1,7	4,8	1,4	4,9		
120/180	1500	1500	0,45	1,6	5	1,3	5,1	1,8	5	1,7	5	1,4	5,1		
120/200	1500	1500	0,45	1,6	5,5	1,3	5,5	1,8	5,4	1,7	5,5	1,4	5,5		
140/160	1500	1500	0,45	1,6	5,1	1,3	5,2	1,8	5,1	1,7	5,1	1,4	5,2		
140/200	1500	1500	0,45	1,6	6,1	1,3	6,1	1,8	6	1,7	6,1	1,4	6,1		
150/200	1500	1500	0,45	1,6	6,3	1,3	6,4	1,8	6,3	1,7	6,3	1,4	6,4		
160/200	1500	1500	0,45	1,6	6,6	1,3	6,7	1,8	6,6	1,7	6,6				

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



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

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

Désignation de la gamme (§2*)

TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME

Variantes du produit concernées :

TETRASTEEL RPT AIR MANUEL VOILE DOME (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_402_4_TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME_FR

N° 402,4

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage											
				Triple vitrage		PCA 20		PCA 32		PCA 16 Pearl Inside		PCA 20 Pearl Inside		PCA 32 Pearl Inside	
				Costière hauteur 350mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm	
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
80/80	1500	1500	0,87	1,4	2,3	1,5	2,5	1,4	2,5	1,7	2,4	1,6	2,5	1,4	2,5
90/90	1500	1500	0,87	1,4	2,6	1,5	2,8	1,3	2,9	1,7	2,8	1,6	2,8	1,4	2,9
100/100	1500	1500	0,87	1,4	3	1,5	3,2	1,3	3,3	1,7	3,2	1,6	3,2	1,4	3,3
110/110	1500	1500	0,87	1,4	3,4	1,6	3,7	1,3	3,7	1,7	3,6	1,6	3,7	1,4	3,7
120/120	1500	1500	0,87			1,6	4,1	1,3	4,2	1,7	4,1	1,7	4,1	1,4	4,2
130/130	1500	1500	0,87			1,6	4,6	1,3	4,6	1,7	4,5	1,7	4,6	1,4	4,6
140/140	1500	1500	0,87			1,6	5,1	1,3	5,1	1,7	5	1,7	5,1	1,3	5,1
150/150	1500	1500	0,45			1,6	5,6	1,3	5,6	1,7	5,5	1,7	5,6	1,3	5,6
160/160	1500	1500	0,45			1,6	6,1	1,3	6,2	1,8	6	1,7	6,1	1,3	6,2
170/170	1500	1500	0,45			1,6	6,6	1,3	6,7	1,8	6,6	1,7	6,6	1,3	6,7
180/180	1500	1500	0,45			1,6	7,2	1,3	7,3	1,8	7,1	1,7	7,2		
190/190	1500	1500	0,45			1,6	7,8	1,3	7,9	1,8	7,7	1,7	7,8		
80/100	1500	1500	0,87	1,4	2,6	1,5	2,8	1,3	2,9	1,7	2,8	1,6	2,8	1,4	2,9
80/120	1500	1500	0,87	1,4	3	1,5	3,2	1,3	3,3	1,7	3,2	1,6	3,2	1,4	3,3
80/130	1500	1500	0,87	1,4	3,1	1,5	3,4	1,3	3,4	1,7	3,4	1,6	3,4	1,4	3,4
100/130	1500	1500	0,87			1,6	3,9	1,3	3,9	1,7	3,8	1,6	3,9	1,4	3,9
100/140	1500	1500	0,87			1,6	4,1	1,3	4,1	1,7	4	1,6	4,1	1,4	4,1
100/150	1500	1500	0,87			1,6	4,3	1,3	4,3	1,7	4,3	1,7	4,3	1,4	4,3
100/200	1500	1500	0,87			1,6	5,3	1,3	5,4	1,7	5,3	1,7	5,3	1,3	5,4
120/140	1500	1500	0,87			1,6	4,6	1,3	4,6	1,7	4,5	1,7	4,6	1,4	4,6
120/160	1500	1500	0,87			1,6	5	1,3	5,1	1,7	5	1,7	5	1,3	5,1
120/170	1500	1500	0,45			1,6	5,2	1,3	5,3	1,7	5,2	1,7	5,2	1,3	5,3
120/180	1500	1500	0,45			1,6	5,5	1,3	5,5	1,7	5,4	1,7	5,5	1,3	5,5
120/200	1500	1500	0,45			1,6	5,9	1,3	6	1,7	5,9	1,7	5,9	1,3	6
140/160	1500	1500	0,45			1,6	5,5	1,3	5,6	1,7	5,5	1,7	5,5	1,3	5,6
140/200	1500	1500	0,45			1,6	6,5	1,3	6,6	1,8	6,5	1,7	6,5	1,3	6,6
150/200	1500	1500	0,45			1,6	6,8	1,3	6,9	1,8	6,8	1,7	6,8	1,3	6,9
160/200	1500	1500	0,45			1,6	7,1	1,3	7,2	1,8	7,1	1,7	7,1		

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*)

TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME

Variantes du produit concernées :

TETRASTEEL RPT AIR MANUEL VOILE DOME (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_402,4_TETRASTEEL RPT AIR VOILE DOME_FR

N° 402,4

Dimensions commerciales	UL	DL	AP	Performances par remplissage										
				Double vitrage		Triple vitrage								
				Costière hauteur 420mm		Costière hauteur 420mm								
cm				Urc W/m².K	Arc m²	Urc W/m².K	Arc m²							
80/80	1500	1500	0,87	1,6	2,5	1,4	2,5							
90/90	1500	1500	0,87	1,6	2,9	1,4	2,9							
100/100	1500	1500	0,87	1,6	3,3	1,4	3,3							
110/110	1500	1500	0,87	1,6	3,7	1,4	3,7							
120/120	1500	1500	0,87											
130/130	1500	1500	0,87											
140/140	1500	1500	0,87											
150/150	1500	1500	0,45											
160/160	1500	1500	0,45											
170/170	1500	1500	0,45											
180/180	1500	1500	0,45											
190/190	1500	1500	0,45											
80/100	1500	1500	0,87	1,6	2,9	1,4	2,9							
80/120	1500	1500	0,87	1,6	3,3	1,4	3,3							
80/130	1500	1500	0,87	1,6	3,4	1,4	3,4							
100/130	1500	1500	0,87											
100/140	1500	1500	0,87											
100/150	1500	1500	0,87											
100/200	1500	1500	0,87											
120/140	1500	1500	0,87											
120/160	1500	1500	0,87											
120/170	1500	1500	0,45											
120/180	1500	1500	0,45											
120/200	1500	1500	0,45											
140/160	1500	1500	0,45											
140/200	1500	1500	0,45											
150/200	1500	1500	0,45											
160/200	1500	1500	0,45											

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