



**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 pour désenfumage, accès toiture et éclairage zénithal à un vantail pneumatique  
Costière ou costière coiffante en acier hauteur inférieure ou égale à 600 mm

**Options possibles (§3\*)**

Grille ou barreaudage

**Désignation de la gamme (§2\*)**

**TETRASTEEL PNEU + ACCES - TETRACOIF PNEU + ACCES**

**Variantes du produit concernées :**

**TETRASTEEL PNEU+ACCES (DROITE) - TETRACOIF PNEU+ACCES (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\_17\_TETRASTEEL PNEU + ACCES - TETRACOIF PNEU + ACCES\_FR**

N° 17

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

- Sens de pose indifférent pour une pente de 0 à 10 % (0 à 5°)
- Charnières dans le sens de la pente pour > 10 à 40 % (5 à 22°)

**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)	Facteur Solaire (g)	Réaction au feu global lanterneau	Durabilité	td65	g	Réaction au feu	Durabilité		
				PCA10 4 parois incolore	0,68	0,7	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
				PCA10 4 parois opale	0,61	0,63	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
				PCA10 4 parois opaque gris alu	0	PND	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	
				PCA10 4 parois Calor Control	PND	PND	Bs2d0	PND	
				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	§ 5.1
				PCA16 7 parois calor control	0,23	0,31	Bs2d0	Delta A Cu0 Ku0	§ 5.5
				SD PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	§ 5.2
				SD PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1	
				SD PMMA XT incolore	0,92	0,94	E	Delta I Cu0 Ku1	
				SD PMMA XT opale	0,85	0,87	E	Delta I Cu0 Ku1	
				SD Pyramidal PMMA XT 3 mm incolore	0,92	0,94	E	Delta I Cu0 Ku1	
				SD Pyramidal PMMA XT 3 mm opale	0,85	0,87	E	Delta I Cu0 Ku1	
SD Pyramidal PC incolore	0,92	0,94	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1					
SD Pyramidal PC opale	0,8	0,83	Bs2d0	Delta I Cu1 Ku1					
ci aluminium standard isolé	PND	PND	PND	PND					
ci aluminium standard isolé RPT	PND	PND	PND	PND					
Classe perméabilité à l'air AP		voir tableau ci-dessous				§ 5.8			
Urc / Arc	Remplissages seul Ut=	Urc Ref	Lanterneau complet	Lanterneau complet autres remplissages	Isolation au bruit aérien (Rw)	PCA10	2,7	W/m²K	§ 5.9
						PCA16	2		
						Simple dôme	5,3		
						Simple dôme pyramidal ci alu isolé	5,3		
						PCA10+dôme	0,8		
PCA10+pyramide	2,7								
						PND			
						PND			
						PND			
						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 PNEU + ACCES - TETRACOIF PNEU + ACCES**

Variantes du produit concernées :

**TETRASTEEL PNEU+ACCES (DROITE) - TETRACOIF PNEU+ACCES (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\_17\_TETRASTEEL PNEU + ACCES - TETRACOIF PNEU + ACCES\_FR

N° 17

Dimensions commerciales	UL	DL	AP
Trémie toiture			
cm			
100/100	1500	3000	PND
110/110	1500	3000	PND
120/120	1500	3000	PND

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