

Costière acier standard

Éclairage, Désenfumage & aération

Pneumatique à lames PCA - Costière acier standard

CERTILUX TPP



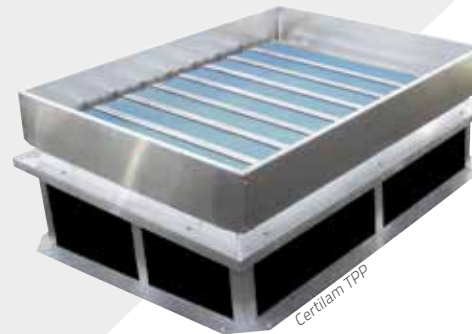
ÉCLAIREMENT
ZENITHAL



DÉSENFUMAGE



AÉRATION



Certilux TPP

LES + BLUETEK

- Fonctions désenfumage et aération sans prise au vent
- Lames isolées en Polycarbonate Alvéolaire (PCA) pivotant sur un cadre dormant aluminium et entourées de brise-vent livrés séparément

■ ASSERVISSEMENT
pneumatique type CLIP



Appareil à lame

Normes et exigences



0336



Basse température
T (-25°)



Cycles
Re 1000 (incendie)
Re 10000 (aération)



Surcharge neige
SL250 / SL500



Fonctionnement
Type B
Ouverture + Fermeture



Tenue statique au vent
WL 1500



Élévation température
B 300

Caractéristiques

- Lames motorisées par un vérin pneumatique associé de ressorts à gaz course 200 mm.
- Costière hauteur 300 mm bitumée
- Costière acier galvanisé isolé et pentée à 5°
- Thermodéclencheur calibré à 93°C

Eclairage, Désenfumage & aération | Pneumatique à lames PCA - Costière acier standard

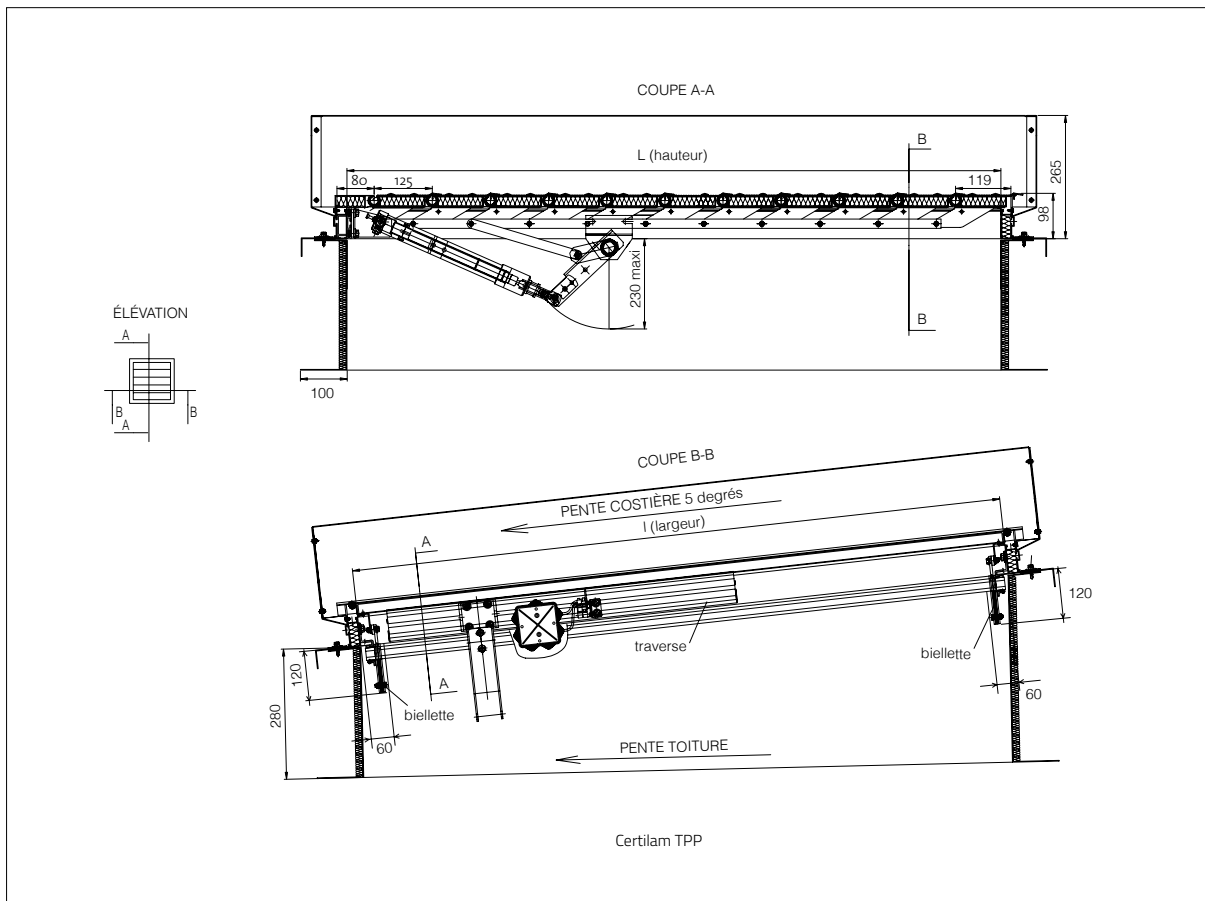
CERTILUX TPP

Caractéristiques techniques

Dimensions		Performances		Caractéristiques		
Dimensions commerciales (trémie toiture) I / L en mm	Nombre de lames alu longueur L	Av (SGO) en m ²	Aa (Surface Utile) en m ²	Surcharge neige et vérin correspondant		
				Diamètre vérin en mm	Volume vérin en litre (L)	Surcharge neige (SL) ⁽¹⁾
1038 X 1038	6	1,01	0,68	∅ = 50	0,40	SL = 500
1203 X 1203	7	1,36	0,91	∅ = 50	0,40	SL = 500
1368 X 1368	8	1,76	1,18	∅ = 50	0,40	SL = 500
1533 X 1533	9	2,35	1,57	∅ = 50	0,40	SL = 500
1698 X 1698	10	2,88	1,93	∅ = 50	0,40	SL = 500
1863 X 1863	11	3,47	2,33	∅ = 50	0,40	SL = 500
2000 X 2028	12	4,06	2,72	∅ = 50	0,40	SL = 500
1000 X 1698	10	1,65	1,10	∅ = 50	0,40	SL = 500
1000 X 2193	13	2,13	1,42	∅ = 50	0,40	SL = 500
1400 X 2193	13	2,98	1,99	∅ = 50	0,40	SL = 500
1500 X 2688	16	4,03	2,70	∅ = 50	0,40	SL = 250
1500 X 3018	18	4,53	3,03	∅ = 50	0,40	SL = 250
2000 X 3018	18	6,04	4,04	∅ = 50	0,40	SL = 250

(1) SL 250 (0-400 m d'altitude) - SL 500 (400 à 800 m d'altitude et plus)

Coupes techniques



Eclairage, Désenfumage & aération | Pneumatique à lames PCA - Costière acier standard

CERTILUX TPP

Accessoires et Options



ÉTANCHÉITÉ PVC

- Isolant non bitumé
- Isolant non bitumé avec option tôle colaminée
- Isolant non bitumé avec option tôle galvanisée



CONTACTEUR DE POSITION

Signale la position d'attente ou de sécurité d'un DENFC. Monté en usine



THERMODÉCLENCHEUR

Déclenche automatiquement l'ouverture de l'exutoire en cas d'élévation de la température au niveau de la toiture
Disponible en 140 °C et 180°C.



AÉRATION

Pneumatique : ouverture totale grâce au vérin de désenfumage (ventilation 6 bar) (selon dim et remplissage)



LAQUAGE

Le laquage de la costière est possible dans les nuances RAL standard



RAL 9010



RAL 9005

Mise en œuvre

Respect des DTU (Série 43).

Pour la mise en oeuvre, merci de vous reporter à la Déclaration des Performances (DoP), disponible sur notre site.

Maintenance

Conformément à la norme NF S 61-933, les exutoires doivent être vérifiés et entretenus au moins 1 fois par an par le fabricant ou un installateur agréé.



Pour plus d'informations,
rendez-vous sur notre site
www.bluetek.fr