

Tetrasteel Feu DO

Gamme Désenfumage

DO

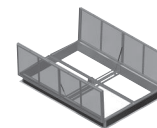
Gamme EXPORT
uniquement

DENFC Double Ouvrant ouverture seule
destiné aux toitures étanchées
conçu pour le désenfumage de tous types de bâtiments.

Dimensions

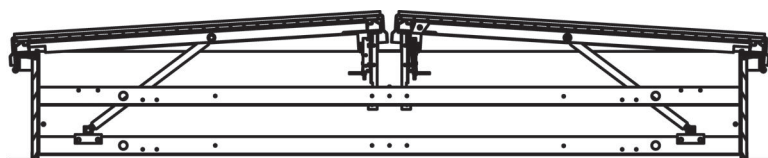
Performances

Dimensions de trémie	Remplissage	Charge neige	Type appareil	SGO (Av) en m ²	SUE (Aa) avec ou sans barreaudage en m ²	Force vérin C 350 mm en N
120 x 240 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	2,88	1,15	2 x 600
120 x 240 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	2,88	1,15	2 x 800
120 x 250 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	3,00	1,20	2 x 600
120 x 250 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	3,00	1,20	2 x 1000
120 x 300 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	3,60	1,44	2 x 800
120 x 300 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	3,60	1,44	2 x 1200
150 x 250 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	3,75	1,50	2 x 800
150 x 250 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	3,75	1,50	2 x 1200
150 x 300 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	4,50	1,80	2 x 800
150 x 300 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	4,50	1,80	2 x 1200
160 x 250 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	4,00	1,60	2 x 800
160 x 250 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	4,00	1,60	2 x 1200
160 x 300 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	4,80	1,92	2 x 1000
160 x 300 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	4,80	1,92	2 x 1200
C180 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	3,24	1,30	2 x 1200
C180 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	3,24	1,30	2 x 800
180 x 250 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	4,50	1,80	2 x 1000
180 x 250 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	4,50	1,80	2 x 1200
180 x 300 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	5,40	2,16	2 x 1200
180 x 300 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	5,40	2,16	2 x 1400
C200 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	4,00	1,60	2 x 800
C200 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	4,00	1,60	2 x 1000
200 x 250 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	5,00	2,00	2 x 1000
200 x 250 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	5,00	2,00	2 x 1200
200 x 300 droit	PCA 10 et 16	SL 125	Ouverture seule	6,00	2,40	2 x 1200
200 x 300 droit	DD / CAI	SL 125	Ouverture seule	6,00	2,40	2 x 1400

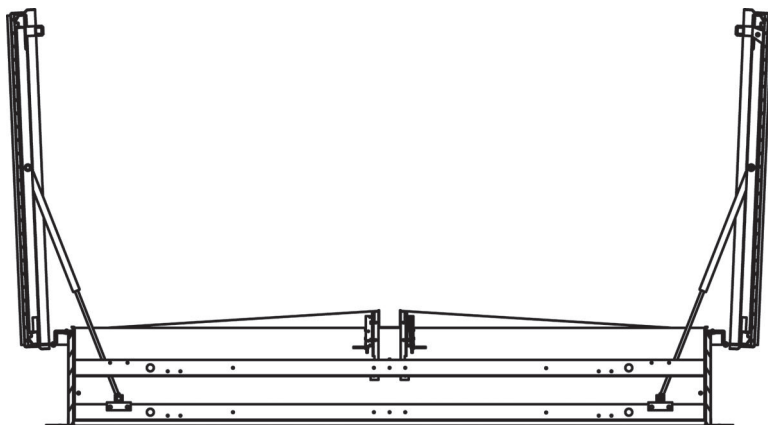


Tetrasteel Feu DO

Gamme Désenfumage

Gamme EXPORT
uniquementLes
costières

Tetrasteel Feu DO en position d'attente



Tetrasteel Feu DO en position de sécurité

- Une costière métallique hauteur 300 mm sur laquelle est fixée une isolation thermique surfacée de bitume afin de recevoir directement le revêtement d'étanchéité bitumineux.
- Coefficient de déperdition thermique : $U = 2,5 \text{ W/m}^2 \text{ °K}$
- Un cadre parclose en aluminium qui protège la périphérie du remplissage.
- La force d'ouverture est donnée par un vérin oléopneumatique ouverture seule intégré à l'ensemble.
- Barreaudage (entraxe 150 mm), de diamètre 8 mm et carré de 15 x 15 sans influence sur l'aérialique.

Limites d'utilisation et préconisation

Inclinaison maximale autorisée pour le plan d'appui de la costière :

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

REPLISSAGE :

- Polycarbonate alvéolaire :
 - PCA 10 mm 4 parois
 - PCA 16 mm 7 parois (en option).
- Capot alu isolé de 30 mm (CAI) MO.

* Selon vos besoins, nous consulter.

Surface utile d'ouverture Aa	Tableau page précédente
Température de déclenchement thermique	93 °C et 140 °C
Ouverture du dispositif d'évacuation	Type A
Fiabilité	Re 1.000
Ouverture sous charge	SL125
Température ambiante basse	T (-15°)
Charge éolienne	WL 1.500 Pa
Résistance à la chaleur	B 300 °C
Réaction au feu	PCA 10-16 : B-s1, d0 Capot alu : A1