



## AVANTAGES

- Produit certifié NF (avec FDCU).
- Installation en applique, sans cadre de scellement.
- Résistant aux ambiances humides.
- Pare-flamme E 60 ou coupe-feu EI 60 avec capotage (en option).
- Déclenchement par fusible thermique.

## GAMME

- Dimensions et surfaces libres (dm<sup>2</sup>)

L(mm) H(mm)	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
250	7,5	8,75	10	11,25	12,5	13,75	15	16,25	17,5	18,75	20
300	9	10,5	12	13,5	15	16,5	18	19,5	21	22,5	24
350	10,5	12,25	14	15,75	17,5	19,25	21	22,75	24,5	26,25	28
400	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
450	13,5	15,75	18	20,25	22,5	24,75	27	29,25	31,5	33,75	36
500	15	17,5	20	22,5	25	27,5	30	32,5	35	37,5	40
550	16,5	19,25	22	24,75	27,5	30,25	33	35,75	38,5	41,25	44
600	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48
650	19,5	22,75	26	29,25	32,5	35,75	39	42,25	45,5	48,75	52
700	21	24,5	28	31,5	35	38,5	42	45,5	49	52,5	56

## DÉSIGNATION

<b>VGFA</b> Nom du produit	<b>T60</b> Tenue au feu	<b>300 x 200</b> Hauteur x Largeur (mm)	<b>FDCU</b> Options mécanisme
-------------------------------	----------------------------	---	----------------------------------

## APPLICATION / UTILISATION

- Le volet VGFA<sup>®</sup> T60 est utilisé comme volet de transfert. En cas d'incendie à proximité, le volet se ferme automatiquement par gravité après déclenchement du fusible thermique pour assurer le compartimentage.
- En position de sécurité (fermé), il permet le compartimentage entre les volumes.
- Employé en IGH et habitat collectif 4<sup>e</sup> famille.
- Sens du feu indifférent pour le classement E 60 et côté opposé au capotage pour le classement EI 60.

## OPTIONS

- Kit FDCU.
- Kit fusibles.
- Capot de protection GVD 60.

## VGFA<sup>®</sup> T60

Volet de transfert à guillotine

### DIMENSIONS

Large gamme dimensionnelle

### INSTALLATION

En applique

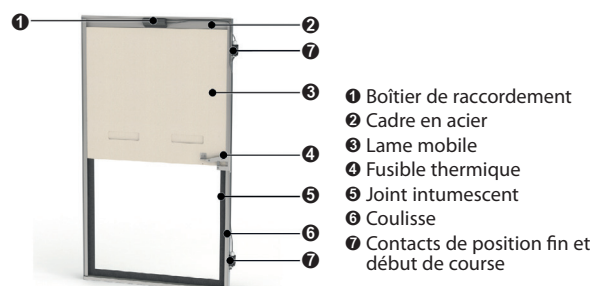
[www.airsun.fr](http://www.airsun.fr)

> Sécurité incendie/volet de transfert



## CONSTRUCTION / COMPOSITION

- Le volet VGFA<sup>®</sup> T60 est composé d'une guillotine mobile insérée dans un châssis support équipé de glissières verticales permettant le guidage du vantail.
- Tous les organes de contrôle se trouvent sur une platine facilement accessible.
- En cas d'incendie, l'étanchéité est assurée par un joint intumescent.



- 1 Boîtier de raccordement
- 2 Cadre en acier
- 3 Lame mobile
- 4 Fusible thermique
- 5 Joint intumescent
- 6 Coulisse
- 7 Contacts de position fin et début de course

## RESISTANCE AU FEU

Type de conduit	Installation : pose en applique	Classement
Béton cellulaire ≥ 100 mm	Avec grille	EI 60 S
	Sans grille	EI 60 S
Béton ≥ 100 mm	Sans grille	E 60 S
	Sans grille	E 60 S
Ossature métallique et plaques de plâtre type A (EN 520) ≥ 100 mm	Avec grille	EI 60 S
	Sans grille	E 60 S

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Conformité**  
Produit certifié NF (avec FDCU obligatoirement)  
Conforme à la norme NF-S-61-937, ainsi qu'aux caractéristiques du référentiel NF 537.
- **Marquage CE**  
Les produits volets de transfert ne sont pas concernés par l'obligation de marquage CE.
- **Limites d'utilisation**  
Déclenchement par fusible thermique ou manuellement.  
Pas de possibilité de télécommande, ni de motorisation.

## MONTAGE ET RACCORDEMENT

### • Principe de fonctionnement

- Monté sur une paroi séparant un sas et une circulation, le volet de transfert VGF.A\* T60 assure l'amenée d'air neuf et permet d'avoir un balayage ou une mise en surpression.
- Le balayage rend praticable les cheminements d'évacuation du public et d'intervention des secours.
- La mise en pression des locaux adjacents au volume sinistré permet de les protéger et de limiter la propagation de l'incendie.
- En cas d'incendie à proximité, le volet se ferme automatiquement par gravité après déclenchement du fusible thermique placé dans la veine d'air pour assurer le compartimentage entre locaux.
- Le volet doit être installé côté feu opposé au mécanisme de déclenchement.
- Il doit être équipé d'un capot de protection pour garantir son degré coupe-feu EI 60.

