



## VGFA® T60

Volet de transfert à guillotine

**DIMENSIONS**  
Large gamme dimensionnelle

**INSTALLATION**  
Profondeurs réduites



ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

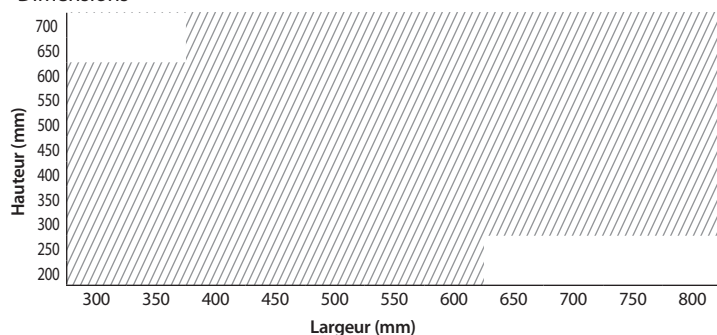
- > Protection incendie et désenfumage > Compartimentage
- > Volets de compartimentage

### AVANTAGES

- Produit certifié NF.
- Installation possible pour les profondeurs réduites.
- Résistant aux ambiances humides.
- Produit pare-flamme E60.
- Pas de cadre de scellement.

### GAMME

- Dimensions



- Déclenchement par fusible thermique ou manuellement.
- Possibilité d'intégrer des contacts de fin de course, de début de course, ou de fin et début de course.

### DÉSIGNATION

VGFA	T60 Tenue au feu	200 x 300 Dimensions	FC Options mécanisme FC DC FDC
------	---------------------	-------------------------	--------------------------------------------

### APPLICATION / UTILISATION

- Le volet VGFA® T60 est utilisé comme volet de transfert. Volet ouvert en position d'attente et fermé en position de sécurité.
- En position de sécurité (fermé), il permet le compartimentage entre les volumes.
- Utilisation sur gaine de faible profondeur.
- Employé en IRP, IGH et habitat collectif.

### TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur [www.france-air.com](http://www.france-air.com), rubrique Espace Pro.

### CONSTRUCTION / COMPOSITION

- Le volet VGFA® 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 disposé sur le pourtour de l'orifice devant être obturé.
- **Attention : la grille d'habillage Cyclades 3 est indispensable pour conserver le degré coupe-feu du volet de transfert.**

### DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Conformité**  
Produit certifié NF.  
Le marquage NF garantit la conformité à la norme NF-S-61-937, à l'arrêté du 21 avril 1983 et protocole d'application, ainsi qu'aux caractéristiques complémentaires du règlement particulier RP 264.
- **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 VGFA® 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.
- **Conseils de pose**
  - La grille d'habillage Cyclades 3 est indispensable pour conserver le degré coupe-feu du volet VGFA® T60.
  - Le volet doit être installé côté feu opposé au mécanisme de déclenchement.

### TABLEAU DE SÉLECTION

- La sélection des volets se fait en fonction de la surface libre (dm<sup>2</sup>).

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