



## VGFA® T60

Volet de transfert à guillotine

**DIMENSIONS**  
Large gamme dimensionnelle

**INSTALLATION**  
Profondeurs réduites



### ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

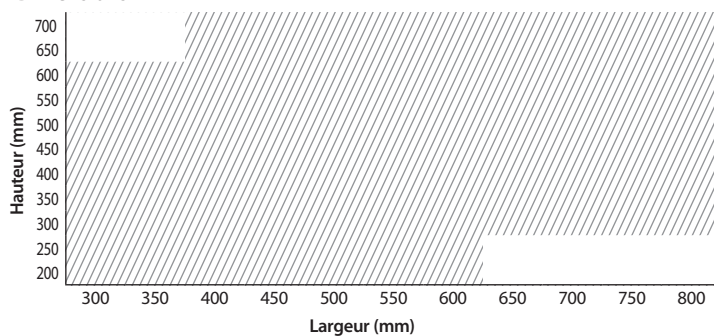
- > Protection incendie et désenfumage > Compartimentage
- > Volets de compartimentage

### 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

<b>VGFA</b>	<b>T60</b> Tenue au feu	<b>200 x 300</b> Dimensions	<b>FC</b> 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>).

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