

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES (règlement 305/2011/EU)

### CLAPETS COUPE-FEU EN 15650:2010

*Produits conçus pour éviter la propagation du feu au sein d'installations de chauffage, de ventilation et de conditionnement d'air de bâtiments*

Certificat de conformité : **0370-CPR-2591**

MODÈLE : **SCFR-GD**  
 FABRICANT : **SAFEAIR SL (GROUPE KOOLAIR)**  
 Polígono San Isidro – 45223 – Seseña – Tolède (Espagne)  
 ORGANISME AGRÉÉ : **0370 LGAI Technological Center SA**

« L'organisme agréé a procédé à la détermination du produit type sur la base d'essais de type, à l'inspection initiale de l'usine de production et du contrôle de la production en usine, ainsi qu'à la surveillance, à l'évaluation et à la supervision continue du contrôle de production en usine, et ce dans le respect du **SYSTÈME 1** du Code Technique de la Construction ».

Essais EN 1366-2 (16/12065-2107; 16/12065-1305, 3P08908-4, 13-5709-3596, 17/14004-348)

#### PERFORMANCES DÉCLARÉES :

Dimensions (mm)	Mise en œuvre	Montage	Pression d'essai	Classement EN 13501-3
≥ 200 x200 ≤ 1500 x 800	Mur plein	Vertical	500 Pa	EI 120 (ve i ↔ o) S
≥ 850 x200 ≤ 1500 x 800	Plancher	Horizontal		EI 120 (ho i ↔ o) S
<b>4.2.1.2 Conditions/Sensibilité nominales d'activation :</b>				Conforme
4.2.1.2.2 - Capacité de l'élément sensible à supporter des charges				
4.2.1.2.3 - Réponse à la température de l'élément sensible				
<b>4.2.2.2 Délai de réponse (temps de réponse) :</b>			Temps de fermeture	Conforme
<b>4.3.1.a Fiabilité opérationnelle :</b>			Cycles	50 cycles
<b>Résistance au feu :</b>				
Intégrité			4.1.1.a)	EI 120 (ve i ↔ o) S EI 120 (ho i ↔ o) S
Isolation			4.1.1.b)	
Débit de fuite			4.1.1.c)	
Stabilité mécanique (sous E)			4.1.1.d)	
Entretien du profil transversal (sous E)			4.1.1.e)	
<b>4.2.1.2.2/3 Durabilité du délai de réponse :</b>				Conforme
4.2.1.2.2 Réponse à la température de l'élément sensible				
4.2.1.2.3 Capacité de l'élément à supporter des charges				
<b>4.3.3.2 Durabilité de la fiabilité opérationnelle :</b> essais d'ouverture et de fermeture			Moteur : 10 000 cycles Manuel : 300 cycles	

À travers ce document, il est déclaré que le modèle de clapet coupe-feu **SCFR-GD** est conforme aux performances susmentionnées. Cette déclaration est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant.

À Madrid, le 26 octobre 2018  
 José Tomás Susarte Torrijos  
 Directeur général du Groupe Koolair