Helios ELS-GUBA Boîtier encastré K90 coupe-feu DN 80

Montage encastré flexible mural et au plafond pour une sécurité bâtiment maximale



Réf. article	LB10210.1
Réf. fabricant	08114; 08187
Fabricant	Helios

76,44 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (4 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Boîtier encastré Helios ELS-GUBA - Protection incendie K90 & installation flexible

Optez pour le plus haut standard de sécurité avec le boîtier encastré Helios ELS-GUBA – pour une sécurité maximale du bâtiment.

Le boîtier encastré Helios ELS-GUBA est un boîtier universel de haute qualité au design plat, spécialement conçu pour accueillir un insert de ventilateur ELS. Il offre un dispositif d'obturation coupe-feu sans entretien conforme à K90 (18017) et un clapet anti-retour étanche en acier inoxydable. Idéal pour l'installation dans des gaines techniques, des systèmes de cloisons sèches, des murs ou des plafonds, il garantit une sécurité et une flexibilité maximales lors de l'installation de ventilation.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Protection incendie maximale** : clapet d'obturation coupe-feu K90 intégré (approbation DIBt Z-51.1-193) pour une sécurité maximale du bâtiment.
- **Possibilités d'installation flexibles** : convient à l'installation dans des gaines techniques, des systèmes de cloisons sèches, des murs ou des plafonds.
- **Gouttières d'évacuation polyvalentes** : le raccord d'évacuation DN 80 mm peut être positionné de manière flexible vers le haut, la gauche, la droite ou l'arrière.
- **Raccordement électrique confortable** : l'installation électrique est particulièrement simple grâce à la connexion enfichable amovible.
- **Fonctionnement sans entretien** : le dispositif d'obturation coupe-feu et le clapet anti-retour sont conçus pour un fonctionnement sans entretien.
- **Barrière supplémentaire contre la fumée froide** : le clapet anti-retour sert également de barrière efficace contre la fumée froide.
- **Raccordement pour ventilation de second espace** : permet le raccordement pour la ventilation de salle de bain ou de WC via un tuyau de rinçage DN50/40/30.

Protection incendie K90 intégrée

Le cœur du boîtier ELS-GUBA est le dispositif d'obturation coupe-feu sans entretien, qui répond aux exigences les plus élevées en matière de protection incendie conformément à K90 (approbation DIBt n° Z-51.1-193). Le verrouillage se fait de manière fiable par déclenchement de plomb de fusion, ce qui empêche efficacement la propagation du feu et de la fumée en cas d'incendie.

Cette fonction essentielle garantit la sécurité des personnes et protège la structure du bâtiment en empêchant les dépassements d'incendie par les conduits de ventilation, offrant ainsi un haut niveau de sécurité du bâtiment.

Possibilités de raccordement polyvalentes

Le raccord d'évacuation métallique (DN 80 mm) peut être positionné de manière flexible vers le haut, la gauche, la droite ou même l'arrière, ce qui permet une adaptation optimale à la situation de montage respective. Un clapet anti-retour étanche intégré en acier inoxydable empêche de manière fiable le retour de l'air extrait.

Cette flexibilité permet d'économiser du temps et des efforts d'installation, tandis que le clapet anti-retour robuste assure un fonctionnement efficace et sans odeur.

Raccordement électrique et de second espace confortable

Le raccordement électrique est considérablement simplifié grâce à une connexion enfichable amovible, ce qui accélère l'installation et facilite les travaux de maintenance. De plus, le boîtier offre des possibilités de raccordement pour la ventilation de second espace ou la connexion d'un WC via un tuyau de rinçage DN50/40/30.

Cette conception bien pensée maximise le confort d'installation et permet des solutions de ventilation étendues pour plusieurs zones avec un seul système de ventilation.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Remarque/Particularité
Type de produit	Boîtier encastré	Pour inserts de ventilateur ELS
Protection incendie	K90	Dispositif d'obturation sans entretien
Approbation DIBt	Z-51.1-193	Approbation générale de la construction
Diamètre du raccord d'évacuation	DN 80 mm	Positionnement flexible (haut, gauche, droite, arrière)
Clapet anti-retour	Acier inoxydable	Sans entretien et étanche
Matériau du boîtier	Plastique résistant aux chocs	Blanc alpin, classe de feu B2
Raccordement de ventilation de second espace	Tuyau de rinçage DN50/40/30	Latéral gauche, droite ou inférieur
Raccordement électrique	Connexion enfichable amovible	Installation confortable

Dimension	Mesure	Remarque
Largeur (L)	230 mm	Design plat compact
Hauteur (H)	230 mm	Design plat compact
Profondeur (P)	89 mm	Design plat compact

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le boîtier encastré Helios ELS-GUBA est polyvalent pour la ventilation efficace de la cuisine, de la salle de bain ou des toilettes. Il est idéal pour l'installation encastrée dans les plafonds ou les murs, même en

dehors des gaines K90.

Il est particulièrement adapté aux installations dans les immeubles résidentiels, car jusqu'à deux appareils par étage peuvent être connectés dans des bâtiments jusqu'à 20 étages. Avec un kit d'accessoires en option, une ventilation de second espace pour la salle de bain et les toilettes est également réalisable, ce qui fait du boîtier la solution parfaite pour les exigences de ventilation modernes.

Fabricant & qualité

Le boîtier encastré Helios ELS-GUBA provient de Helios, un fabricant renommé de technologies de ventilation, synonyme de qualité et de fiabilité maximales. L'utilisation de plastique robuste résistant aux chocs, d'acier inoxydable et la conception sans entretien soulignent le haut niveau de qualité. L'approbation générale de la construction DIBt n° Z-51.1-193 confirme le respect des normes de construction allemandes strictes et garantit un produit sûr et durable.

Faites confiance à une sécurité éprouvée et à une qualité supérieure pour votre solution de ventilation avec le boîtier encastré Helios ELS-GUBA.

Optimisez dès maintenant la ventilation et la protection incendie de votre bâtiment. Pour plus d'informations ou un conseil personnalisé, nous sommes à votre entière disposition.