

ARS-62 HO

Système à frappe
avec rupture de pont thermique.

La série **ARS-62 HO** à ouvrant caché d'Exlabesa propose une esthétique épurée et des performances thermiques de haut niveau.

C'est la fenêtre idéale pour garantir une luminosité intérieure maximale en permettant une plus grande surface vitrée.

La finesse des profilés, les choix de remplissage et le large clair de vitrage assurent un apport de lumière naturelle remarquable avec une section vue de seulement 65 mm.

De plus, ses excellentes caractéristiques permettent d'obtenir des résultats remarquables en terme performances AEV. L'atténuation acoustique et thermique, transforme le système **ARS-62 HO** en un choix parfait pour les projets de construction à la recherche d'un esthétique minimaliste et un meilleur rapport qualité-prix-design.



Caractéristiques

- Canal Européen
- Ferrure invisible
- Triple joints d'étanchéité
- Parclose co-extrudée
- Dormant avec drainage caché en option
- Plusieurs typologies d'ouvertures peuvent être réalisées
- Possibilité d'utilisation des profilés en bi-couleurs



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

◆ Conception

La fenêtre **ARS-62 HO** à ouvrant caché propose une esthétique épurée garantissant une luminosité intérieure maximale.

La finesse des profilés, les choix de remplissage et le large clair de vitrage assurent un apport de lumière naturelle remarquable avec une section vue de 65 mm.

◆ Caractéristique

Le système **ARS-62 HO** a une capacité de remplissage allant jusqu'à 32 mm, des polyamides de 24 mm et un parclose co-extrudée. De plus, sa fabrication est très simple. Un choix parfait pour les projets de construction à la recherche d'un esthétique minimaliste et un meilleur rapport qualité-prix-design.

◆ Prestations

Les tests AEV montrent les excellentes performances offertes par le système **ARS-62 HO**, atteignant les classements 4, E1650 et C5. Tout cela, associé à d'excellentes valeurs d'isolation acoustique (43 dB dans une fenêtre à 1 vantail) et de transmission thermique (1,1 W/m²K).

◆ Possibilité

La ferrure du système **ARS-62 HO** supporte jusqu'à 160 kg du poids de vantail avec possibilité d'être invisible. Il offre également l'option d'un dormant avec drainage caché et la fabrication de fenêtres à 2 vantaux avec profilé battue à vue réduite (81 mm) ou à vue symétrique (97 mm). De plus, il existe des traverses de la même dimension que ces battues, fournissant au système des mesures uniformes à la fois dans les éléments fixes et dans les éléments ouvrants.



Dimensions max. recommandées (LxH)*	1400x2300 mm
Poids maximum recommandé	160 kg/vantail
Vitrage maximum	32 mm
Coef de transmission thermique U_w^{**}	Jusqu'à 1,1 W/m ² K
Coef de transmission thermique U_f	3,4 W/m ² K

Résultats AEV pour une fenêtre à 2 vantaux de 1230x1480 mm

*Pour une fenêtre à un vantail

**Pour une fenêtre à un vantail de 1100x2200 mm

