

GENULUX

LA PORTE COULISSANTE

INTÉGRÉE AU MUR

à l'esthétique sans cadre



20
ans

AGS-SYSTEMS

Fonctionnalité et design

Depuis plus de vingt ans, AGS-systems établit de nouvelles références dans le domaine des solutions affleurantes pour l'architecture résidentielle contemporaine.

Partenaire de confiance des architectes, concepteurs et installateurs, nous développons des solutions techniquement abouties qui réduisent l'architecture à l'essentiel tout en répondant aux plus hautes exigences fonctionnelles et esthétiques.

Notre gamme de produits s'étend des huisseries affleurantes et plinthes intégrées aux profils de joints creux, jusqu'aux systèmes de portes coulissantes intégrées au mur à l'esthétique sans cadre.



GENULUX. Une solution. Multiples avantages.

Système LED en option



Pour une atmosphère intérieure encore plus chaleureuse, GENULUX offre la possibilité d'intégrer une bande LED directement le long du chant de battée de la porte.

Push-to-open en option

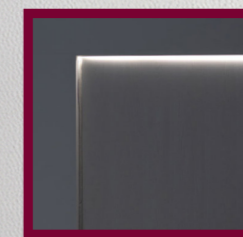


La fonction push-to-open en option, avec système d'amortissement intégré de série, garantit un confort d'utilisation maximal à l'ouverture comme à la fermeture.



Rail prémonté et amovible

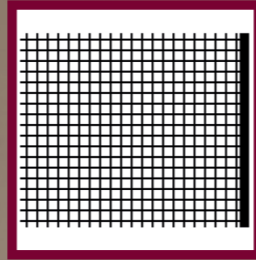
Le système de rail complet, incluant amortisseurs hydrauliques de rappel et chariots à roulements à billes, est prémonté et prêt à être installé pour des vantaux de 40 à 44 mm d'épaisseur. Il garantit une installation rapide et simple. Le rail reste accessible à tout moment et peut être retiré sans intervention structurelle pour les opérations de maintenance et de service.



Étanchéité lumineuse optimisée

Le vantail réglable en hauteur réduit au minimum le passage de la lumière. Résultat: une occultation maximale pour une confidentialité optimale.

Raccord breveté anti-microfissures



Le filet de support d'enduit clipsable, fourni d'usine, prévient efficacement les fissures de tension. Un détail qui reflète une qualité visible et garantit une flexibilité maximale, même pour des solutions spécifiques.

Application universelle: cloison sèche et maçonnerie

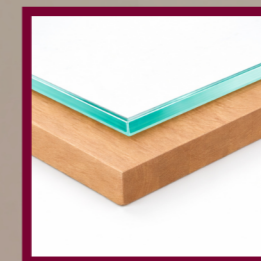


GENULUX est universellement adaptable. Qu'il s'agisse de maçonnerie traditionnelle ou de construction sèche, le système couvre les deux applications. Cela supprime les doubles stocks et les spécifications produit distinctes.



Hawa Hardware brevetée

Un détail essentiel réside dans le système de roulement: Le système Hawa Porta installé, avec une capacité de charge de 100 kg et un système de roulement à billes, permet un glissement silencieux du vantail de porte. Le système d'amortissement hydraulique de série peut être complété par la fonction Porta Push-to-open (à partir d'une largeur de passage de 730 mm).



Bois ou verre

Porte en bois ou vantail tout verre — le choix vous appartient.

GENULUX reste entièrement flexible et, en option, peut également recevoir le kit verre HawaPorta 100 G. Une conversion ultérieure, même après installation, ne pose aucun problème.

GENULUX. Design invisible sans compromis.

DONNÉES TECHNIQUES

Caractéristiques du produit

- Pour portes en bois et en verre
- Épaisseur de cloison:
 - 100 mm (parement simple en plaque de plâtre)
 - 125 mm (parement double en plaque de plâtre)
- Épaisseur du vantail:
 - 40–44 mm pour bois
 - 8–12,7 mm pour verre intégral
- Accessoires en option:
 - Push-to-open
 - Kit verre
- Dans le rail de roulement, prémonté:
 - roulettes de roulement à billes Hawa Porta 100
 - 2 amortisseurs d'entrée hydrauliques Hawa Porta 100
- Guidage de sol invisible avec roulette Hawa
- Toile de renfort pour éviter les microfissures.
- Outil spécial pour le levage / réglage du vantail de porte
- Pour construction en plaques de plâtre (cloison sèche)
- Pour construction en maçonnerie (avec plaque support d'enduit non fournie)
- Convient pour des vantaux de porte d'une épaisseur de 40 à 44 mm

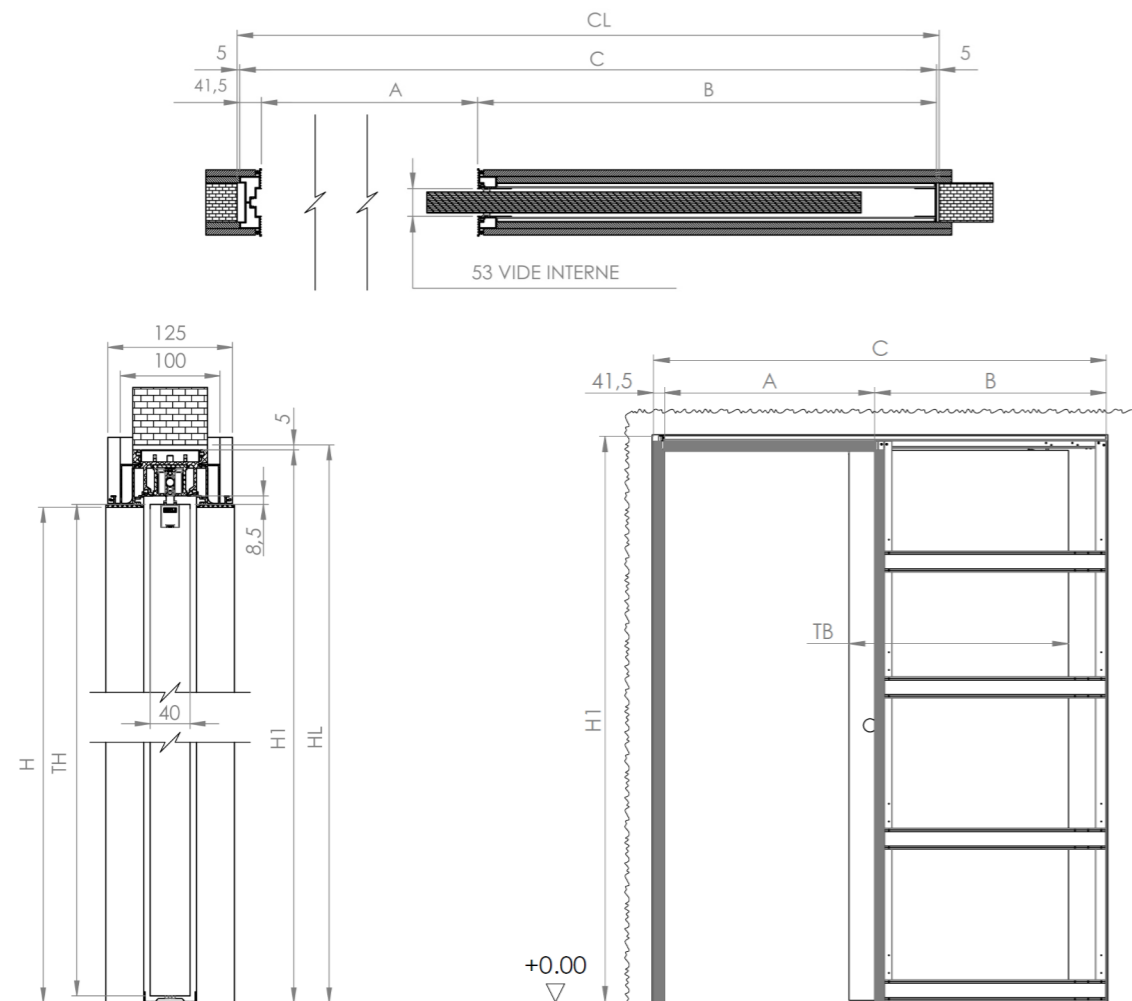


Tableau des dimensions

Dimensions de passage

A	700	800	900
B	783	883	983
C	1524	1724	1924
CL	1534	1734	1934
TB	735	835	935

H	H1	HL	TH
2000	2058	2063	1994
2100	2158	2163	2096
2400	2458	2463	2394

Dimensions du vantail

TB	735	860	985
A	700	825	950
B	783	908	1033
C	1524	1774	2024
CL	1534	1784	2034

TH	H1	H	HL
1985	2049	1991	2054
2110	2174	2116	2179
2235	2299	2241	2304

Autres mesures sur demande.

toutes les dimensions sont en mm





AGS-systems Srl | GmbH

Stava | Staben 47B – 39025 Naturno | Naturns (BZ) Italy – Tel. +39 0473 666376
info@ags-systems.com – www.ags-systems.info