



HOLLER |||||

HOLLER ||||| **PRO**

Portail coulissant **Classic**

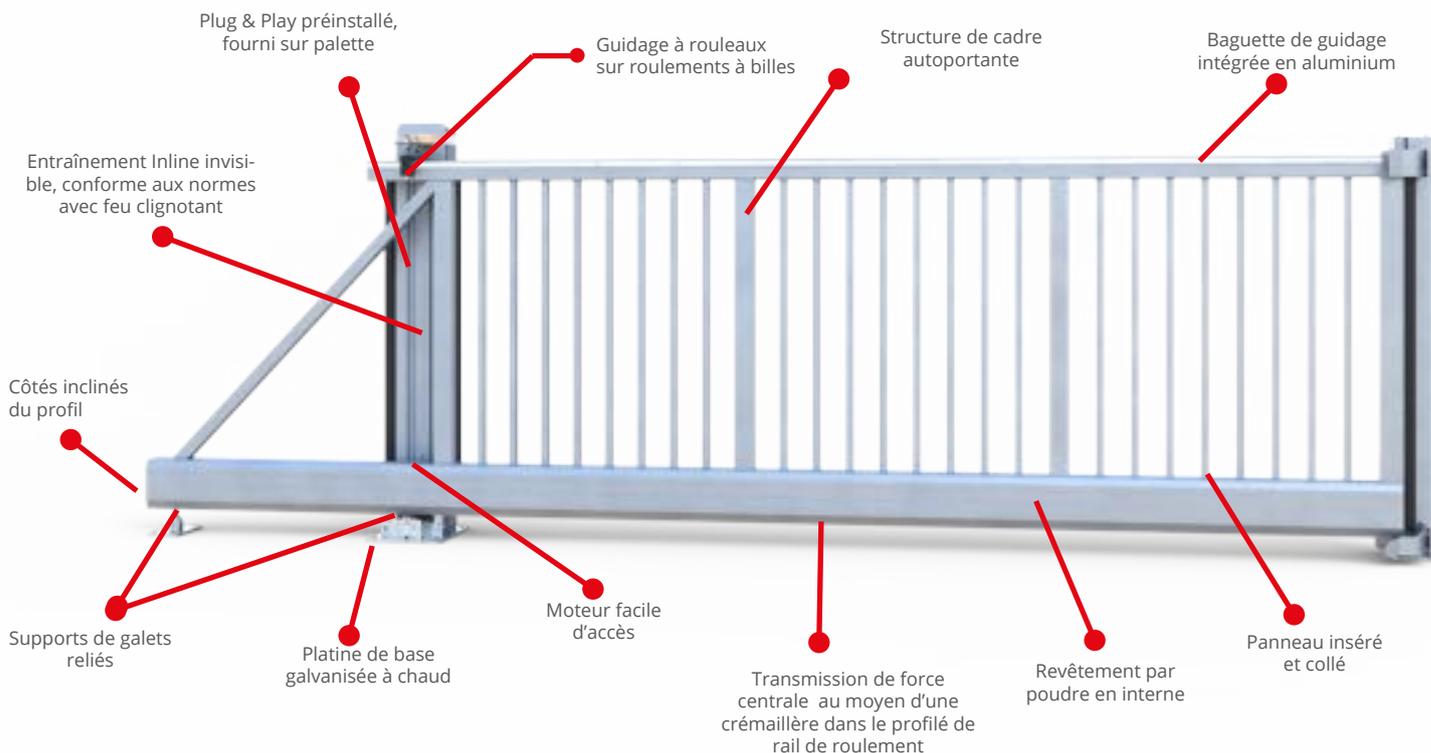
innovant. durable. sûr.

version 02-2023

Innovation et style

Le portail coulissant autoportant Classic de HOLLER PRO allie un artisanat solide, une précision maximale et une esthétique unique. Des profilés en aluminium spécialement conçus et l'utilisation de matériaux haut de gamme sont les garants d'une longue durée de vie et d'une qualité optimale. Grâce à ses possibilités de configuration variées, créatives et innovantes, le portail coulissant Classic de HOLLER PRO s'intègre harmonieusement dans son environnement et le valorise visuellement. La fabrication des portails est à la pointe de la technologie, dans le cadre de l'industrie 4.0 en réseau, dans l'une des usines de portails coulissants les plus modernes d'Europe.

Structure



Aluminium – robuste et polyvalent

Avec un poids de 2,7 g/cm³, l'aluminium ne pèse qu'un tiers de celui de l'acier. Ainsi, tant les galets de roulement et les galets porteurs que l'entraînement sont soumis à une charge nettement moins importante. Grâce à sa structure de surface lisse et propre, l'aluminium permet un revêtement coloré de haute qualité. L'aluminium est réutilisable (fusible) à presque 100 %, ce qui constitue une contribution précieuse à la protection de l'environnement.

- Structure du cadre soudée en aluminium (pour le rail de roulement et le cadre, voir tableau des dimensions).
- Vantail avec dormants dans l'épaisseur du cadre. Les panneaux sont insérés dans les segments.
- Membrane supérieure de série avec baguette de guidage en aluminium pour le guidage à rouleaux.
- Liaison entre les stations de galets avant et arrière (acier).
- Crémaillère centrale intégrée dans le profilé de rail de roulement, donc protégée contre les intempéries et les salissures.
- Poteau d'entrée et de support avec platine de base en version simple ou double.
- Les vantaux de portail des poteaux de plus de 10 m sont livrés en deux parties. Tout le matériel de fixation pour le couplage est inclus.
- 250 cycles/jour max. pour des portails jusqu'à 12 m.
- Combinable visuellement et techniquement avec d'autres produits de notre gamme (portillon, clôture, boîte aux lettres, etc.).

Tableau des dimensions

Le portail coulissant autoportant Classic de HOLLER PRO est disponible en standard dans les hauteurs suivantes: 1 000, 1 250, 1 500, 1 800, 2 000 et 2 250 mm. Les portails sont également fabriqués **sur mesure** et **en très grandes tailles**.

Vide entre les poteaux	Longueur de vantail	Rail de roulement	Cadre	Poteau de support	Poteau d'entrée	Contrefort en diagonale
3 000	4 300	HST4	80 × 60	Simple	Simple	Non
4 000	5 300					
5 000	6 500					
6 000	8 000					
7 000	9 000					
8 000	10 500	HST3	100 × 100	Simple	Simple	Non
9 000	11 500					
10 000	13 300					
11 000	14 300	HST3/7	100 × 100	Double	Simple	Non
12 000	15 800					
13 000	16 800	HST3/7	100 × 100	Quadruple	Double	Oui
14 000	18 500					
15 000	19 500					
16 000	21 000					
17 000	22 500					
18 000	23 500	2 × HST3/7	200 × 100	Quadruple	Double	Oui Double
19 000	25 000					
20 000	26 000					
21 000	27 500					
22 000	28 500					
23 000	30 000					
24 000	31 000					
25 000	32 500					

Données en mm

Rail de roulement



HST4

L × H 117 × 200
Cadre
80 × 60 mm



HST3

L × H 150 × 211
Cadre
100 × 100 mm



HST3/7

L × H 150 × 350
Cadre
100 × 100 mm



2 × HST3/7

L × H 300 × 350
Cadre
100 × 200 mm

Version

Le portail coulissant Classic de HOLLER PRO est livrable en standard en différentes versions.



Barreau
30 × 30 mm



Barreau rond
Ø 25 mm



Barreau rond traversant
Ø 25 mm



Grille de clôture à doubles barreaux
Léger
Type 656



Grille de clôture à doubles barreaux
Lourd
Type 868



Tôle perforée
Ø 10 mm



Tôle perforée
□ 10 mm
□ 20 mm



Tôle lisse
2 mm

Solutions individuelles

Les portails de caractère sont de véritables accroche-regards, qu'ils soient arrondis, angulaires ou qu'ils utilisent les matériaux modernes les plus divers. Notre service d'ingénierie se charge de la mise en œuvre technique des exigences spécifiques du client. Avec des solutions sur mesure comme le fraisage, la découpe au laser, l'éclairage LED, les logos, les panneaux, etc., le portail devient unique.



Fraisage non revêtu



Fraisage revêtu



Découpe laser ouverte



Découpe laser avec tôle, fond coloré

Entraînement



Le système d'entraînement HOLLER Inline convainc par sa finition de première classe, son design sobre et sa grande stabilité. Le poteau d'entraînement élégant offre de la place pour l'entraînement et les composants de commande et protège de manière optimale contre les intempéries et le vandalisme. Le clignotant à LED intégré garantit une sécurité maximale dans la zone de passage.

- Vide entre les poteaux : 3 m à 25 m.
- Poids du portail : jusqu'à 3 000 kg.
- Facteur de marche : 70 % à 100 %.
- Vitesse : 10,8 m/min à 30 m/min.

Sécurité

Le cadre en aluminium soudé et la Lisse défensive fournie sur demande assurent un maximum de sécurité et de protection. En cas de panne de courant, le fonctionnement est assuré par un **pack de batteries de secours intégré (de série jusqu'à 12 m)**. Les portails à commande manuelle sont en outre équipés d'une serrure spécialement conçue pour les portails coulissants. Tous les produits sont fabriqués conformément aux dernières prescriptions CE et à la norme EN 13241-1 relative aux portails. Pour les zones particulièrement sensibles, il existe des variantes d'équipement supplémentaires, comme le Safety Plus de HOLLER PRO, une barre palpeuse sans contact qui détecte les obstacles à temps avant une collision.

Revêtement par poudre et coloris



Le portail coulissant Classic de HOLLER PRO est doté d'un revêtement par poudre de haute qualité, appliqué dans notre propre usine. Une résistance maximale aux intempéries, un entretien facile et des surfaces résistantes aux rayures garantissent beauté et qualité pour de nombreuses années.

	RAL 5010 Bleu gentiane		RAL 7016 Gris anthracite		RAL 7047 Telegris 4		RAL 9006 Aluminium blanc
	RAL 6005 Vert mousse		RAL 7030 Gris pierre		RAL 8001 Brun terre de Sienne		RAL 9010 Blanc pur
	RAL 6009 Vert sapin		RAL 7040 Gris fenêtre		RAL 9005 Noir foncé		RAL 9016 Blanc signalisation

Autres coloris sur demande.
Les coloris présentés ici peuvent différer des coloris du revêtement.

Accessoires électriques (exemples)



Télécommande



Contacteur à clé



Boucle d'induction



Module GSM



Horloge annuelle,
hebdomadaire



Serrure à code

Accessoires mécaniques (exemples)



Lisse défensive



Borne de clôture



Arrêt du portail



Chandelles dans
différentes hauteurs

Certification et distinction



Nos produits sont fabriqués selon des normes de qualité strictes et répondent à toutes les exigences des normes et directives applicables.



Portail coulissant télescopique



Avec un gain de place d'env. **40 %**, les portails coulissants télescopiques de HOLLER PRO constituent la solution intelligente pour les terrains dont la zone de recul est limitée. Ces portails prennent beaucoup moins de place que les autres variantes de portails coulissants, car ils peuvent être télescopés grâce à leur structure en trois parties.

De nombreuses options de combinaison et d'équipement avec des systèmes de commande et des variantes d'entraînement performants permettent de trouver des solutions individuelles pour toutes les exigences. Nos portails coulissants télescopiques sont également utilisées dans la construction inclinée, c'est-à-dire adaptée au tracé du terrain.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

Portail coulissant construction en pente



Si le terrain présente une inclinaison allant **jusqu'à 25 %**, nous adaptons notre construction avec l'automatisme d'entraînement correspondant.

Les amortisseurs radiaux ou notre sécurité de contre rail brevetée pour les portails à coulissement oblique garantissent une sécurité maximale. L'amortisseur radial freine la porte lorsqu'elle est déverrouillée. Avec la sécurité de contre rail, un verrouillage mécanique est activé dès que la vitesse de déplacement du portail (par ex. suite à une rupture de l'entraînement) dépasse une certaine valeur limite. Le portail coulissant s'arrête immédiatement.



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Barreau 30 × 30 mm avec contreforts en diagonale



Tôle perforée 20 x 20 mm

Fig. 8



Grille de clôture à doubles barreaux légère, type 656

Fig. 9



Fig. 7



Tôle perforée Ø 10

Fig. 10



Barreau 30 × 30 mm

Fig. 11



Tôle lisse B1

Fig. 12



Barreau 30 × 30 mm avec contreforts en diagonale

Fig. 13



Barreau 30 × 30 mm Surélévation avec contreforts en diagonale

Fig. 14

Depuis 1992, nous fabriquons dans notre usine de Wagna, dans le sud de l'Autriche, des portails et des clôtures en aluminium de haute qualité.

La curiosité et l'enthousiasme passionné pour la technique sont pour nous à la fois un moteur et une motivation. Notre équipe d'ingénierie développe des solutions innovantes à la pointe de la technologie tout en s'attachant à optimiser les produits existants. Des solutions sur mesure pour un large portefeuille de produits sont le résultat d'un artisanat de haut niveau et d'une technologie de pointe :

Notre équipe hautement qualifiée accompagne chaque projet depuis le conseil, la planification et la clarification technique jusqu'à la livraison et reste à votre disposition après la fin du projet, avec un service complet et fiable.

Votre partenaire sur place

Holler Tore Schweiz AG

Obere Au 4 / Rosental
9545 Wängi
SCHWEIZ

Tel. +41 71 558 47 47
Fax +41 71 558 47 45

office@holler-tore.ch
www.holler-tore.ch

