

## Confort de fermeture sans fil

**Béquille électronique blueSmart pour portes intérieures (ETB-IM)**



## Béquille de porte électronique pour portes intérieures – intégration parfaite dans la gamme blueSmart

Les systèmes de contrôle d'accès et d'organisation modernes Winkhaus offrent des possibilités de gestion flexible pour des bâtiments et par conséquent s'adaptent à des structures d'utilisateurs changeantes. Ce sont particulièrement des bâtiments publics, comme par exemple des écoles, des hôtels, des complexes de bureaux ou des hôpitaux qui abritent des zones sensibles nécessitant une protection contre un accès non-autorisé.

Nos systèmes de fermeture électroniques sont parfaitement adaptés à des exigences organisationnelles élevées, tout en offrant la possibilité de gérer des droits d'accès de manière centrale et rapide. blueSmart de Winkhaus se caractérise aussi par une évolutivité presque illimitée, une très grande flexibilité avec une haute qualité de fabrication pour un

confort d'utilisation optimal.

La béquille de porte électronique blueSmart pour portes intérieures vous permet d'étendre votre système de fermeture existant de manière rapide et aisée ou d'intégrer un nouveau système de fermeture électronique. Outre sa capacité de s'adapter formidablement au monde de produits blueSmart, la béquille est compatible avec toutes les portes en bois, acier ou PVC, avec différentes épaisseurs de vantail. L'ETB-IM peut également être utilisé sur les portes coupe-feu et anti-fumée dans les variantes homologuées à cet effet.

La béquille de porte électronique peut être combinée avec des cylindres de fermeture mécaniques ou électroniques, par exemple pour des autorisations spéciales ou des ouvertures d'urgence.



## Facilité de montage et flexibilité

La béquille de porte électronique sans fil est extrêmement polyvalente : Que ce soit sur des portes intérieures avec une serrure à mortaiser ou avec des serrures automatiques autobloquantes, la communication se fait rapidement sans contact avec des clés blueSmart, des portes-clés et des cartes d'identification. Contrôlée électroniquement d'un seul côté, la béquille de porte offre des options particulièrement flexibles pour l'organisation d'accès grâce à sa fonction d'autorisation individuelle et permanente (réglable de manière manuelle et automatique).

Grâce au pré-assemblage en usine, le montage sur la porte est vraiment facilité : Après le démontage de la garniture existante, la béquille électronique est vissée à l'aide des perçages DIN dans la serrure de façon à résister à la torsion. Tout cela sans câblage et sans endommager le vantail de porte. Un guide d'installation rapide et une animation vidéo vous aident à mieux appréhender le processus de montage. A cela s'ajoute la simplicité de modification du sens de la béquille gauche/droite, ainsi qu'un changement de piles se faisant avec un outil standard.

## Toujours jouer la sécurité

La béquille électronique blueSmart est non seulement extrêmement fonctionnelle, mais elle vous permet aussi de répondre de manière flexible aux exigences les plus diverses, les cinq modèles de poignée de porte étant disponibles en acier inoxydable.

Vous avez le choix entre cinq modèles pour portes standard, dont trois sont également autorisés pour l'utilisation dans des portes de secours. Ces derniers évitent de surcroît un accrochage des sacs sur la béquille de porte.

Si les structures d'organisation et les demandes d'accès dans votre bâtiment changent au cours du temps, il vous est toujours possible d'étendre le système de fermeture et de l'adapter à vos nouveaux besoins. blueSmart vous offre une large gamme de produits répondant à vos exigences !

### Béquille en forme de L pour portes standard



D210

D310

### Béquille en forme de U<sup>1)</sup>



D110

D116

D330

<sup>1)</sup> Appropriée pour utilisation dans des portes de secours selon EN 179.

# Design minimaliste avec un charme intemporel

La béquille de porte électronique de Winkhaus est fournie avec un boîtier en plastique ou en métal. La version en plastique est robuste, résistante aux UV et translucide pour l'interaction avec les LED. La variante métallique, qui répond aux exigences les plus élevées en matière de valeur et de design, combine une vitre rétro-imprimée et traitée anti-rayures et résistante aux UV avec un boîtier métallique. Un joint d'ombre sophistiqué crée un effet de flottement. Les deux versions de boîtier sont disponibles en noir et en blanc.



## Données techniques

<b>Modèles de béquille (acier inox)</b>	D210, D310, D110 (EN 179), D116 (EN 179), D330 (EN 179)
<b>Variantes de boîtier</b>	<b>Boîtiers en métal :</b> - En aspect acier inoxydable avec une vitre rétro-imprimée en noir (similaire à RAL 9005, noir intense), variante ES - En aspect acier inoxydable avec une vitre rétro-imprimée en blanc (similaire à RAL 9003, blanc pur), variante EW <b>Boîtiers en plastique :</b> - Noir (similaire à RAL 9005, noir intense), version KS - Blanc (similaire à RAL 9003, blanc pur), version KW
<b>Dimensions</b>	H x B x T: 118 mm x 61 mm x 25 mm
<b>Applications</b>	Portes intérieures avec serrures à mortaiser standard avec pêne demi-tour / dormant ainsi que des serrures avec verrouillage et déverrouillage automatique
<b>Dimensions de porte</b>	- Épaisseur du vantail: 38 mm - 100 mm <sup>1)</sup> - Taille du carré: 7 mm, 8 mm, 8,5 mm ou 9 mm - Fouillot : à partir de 45 mm
<b>Technologie</b>	blueSmart
<b>Modes d'utilisation</b>	Autorisation unique, fonction passage libre, large choix d'ouvertures semi/auto
<b>Type de pile</b>	3 x AAA
<b>Durée de vie des piles</b>	- Jusqu'à 50.000 manœuvres ou jusqu'à 4 ans de veille (piles alcalines) ou jusqu'à 80.000 manœuvres ou jusqu'à 6 ans de veille (piles au lithium) - Avertissement de pile : visuel, sonore et via le réseau virtuel
<b>Plage de température</b>	-10 °C à +60 °C <sup>2)</sup>
<b>Classe IP</b>	IP 40 selon DIN EN 60529, IP 54 selon DIN EN 60529 dans la variante FS
<b>Signalisation</b>	- Signal sonore - LED (verte / rouge)
<b>Historique des événements</b>	- Mémoire des 2.000 derniers passages - Fonction d'enregistrement peut être désactivée - Options de réglage importantes selon les normes européennes (RGPD)
<b>Montage</b>	Montage rapide avec des vis pour rosaces de béquille; béquille complètement préassemblée pour chaque situation d'installation; montage sans endommager le vantail de porte
<b>Modification de béquille</b>	Modification de la direction de béquille gauche-droite / droite-gauche
<b>Certifications portes coupe-feu</b>	Z-6.100.2548. (variantes FS et FSA) pour utilisation dans les portes coupe-feu et anti-fumée

<sup>1)</sup> D'autres épaisseurs de vantail sur demande.

<sup>2)</sup> En cas d'utilisation de piles au lithium. Equipement standard avec piles alcalines (plage de température: +5° C à +50° C).

# Les points forts de la béquille de porte électronique pour portes intérieures :



## **Montage ultra rapide**

Pas de perçage, pas de câblage,  
pas de rayures sur le vantail



## **Confort d'utilisation**

Maniabilité, système anti-torsion,  
solidité élevée en utilisation intensive



## **Entretien simple**

Changement de pile aisé  
avec un outil standard



## **Sécurisation des lieux**

Attribution et adaptation d'auto-  
risations d'accès très flexibles



## **Utilisation intuitive**

Surface d'interaction marquée,  
signalisation optique et sonore



## **Qualité supérieure**

Conçue et assemblée à Münster,  
Allemagne

Winkhaus France SAS

30 rue de l'Expansion  
F-67150 Erstein  
T.(+33) 03 69 61 48 14

winkhaus.fr  
info@winkhaus.fr

