

# Accessibilité hygiène design

L'automatisme de portes battantes  
Ecturn Inside

Automatisation  
invisible  
des portes



# Automatisation invisible des portes

## Automatisme électromécanique intégré dans l'ouvrant ou le dormant de portes jusqu'à 125 kg

Que ce soit au bureau, à l'hôtel ou à la maison, il nous arrive souvent de nous retrouver devant une porte fermée, et sans main libre pour l'ouvrir. Selon le principe de « design universel », l'automatisme pour portes battantes ECTurn **Inside** offre un confort optimal et une meilleure hygiène à tous les utilisateurs. C'est une aide appréciée, non seulement pour les personnes à mobilité réduite, mais plus largement pour tous les utilisateurs.

Avec ECTurn **Inside**, les portes s'ouvrent et se ferment automatiquement et de manière invisible. Le design de la porte est homogène et esthétique, car la motorisation est intégrée dans l'ouvrant ou dans le dormant de portes en bois ou métalliques. Il permet également

un grand nombre d'applications.

**Les portes peuvent être commandées avec tous les organes de commande courants et être adaptées aux besoins de chaque utilisateur :**

- dans les halls d'entrée avec des portes légères et une fréquence de passage modérée (environ 50 - 100 cycles par jour)
- dans les hôtels, pour un accès confortable vers les chambres ou les salles de réunion
- dans les bureaux pour une journée agréable et sans contrainte
- dans les hôpitaux ou maisons de retraite, pour un niveau de confort élevé
- dans les habitations modernes et privées, en association ou non avec un système Smart Home
- dans tous les lieux où les critères d'hygiène sont stricts (lorsque les poignées de porte ne doivent pas être touchées par ex.)



# GEZE ECTurn Inside

L'essentiel est  
invisible pour les yeux.

Antoine de Saint-Exupéry



German  
Design Award

NOMINEE 2015



Respect des normes d'hygiène et d'accessibilité pour tous : les organes de commande et de sécurité GEZE contrôlent et sécurisent tous les automatismes GEZE conformément aux normes et directives internationales.

Grâce à une large gamme d'organes de commande GEZE, l'ouverture et la fermeture des portes équipées d'un ECTurn **Inside** peuvent être adaptées aux besoins des utilisateurs de façon optimale, par exemple avec :

- des boutons de commande sans contact (radar),
- des télécommandes hyperfréquences,
- des boutons de commande tactiles à LED,
- des contacts au sol à LED,
- ou des contacts au coude (sans-fil).



L'automatisme ECTurn a été récompensé pour son confort d'utilisation. Il a reçu le label de la GGT (Association allemande des Technologies pour la Gérontologie) et la mention «Bien» lors des tests réalisés par des utilisateurs de plus de 50 ans selon des critères précis, tels que la fonctionnalité, le confort d'utilisation, la maintenance et l'entretien.

GEZE ECTurn Inside

# Aperçu des caractéristiques

La motorisation est intégrée dans le dormant et répond ainsi aux exigences les plus élevées en matière de design.



## INTÉGRATION FLEXIBLE

- dans les vantaux de 55 min. d'épaisseur
- dans le dormant
- tous les avantages d'une porte automatique sans « altérer » le design de la porte
- La motorisation et l'unité de commande sont complètement intégrés dans l'ouvrant, seul l'accumulateur est déporté

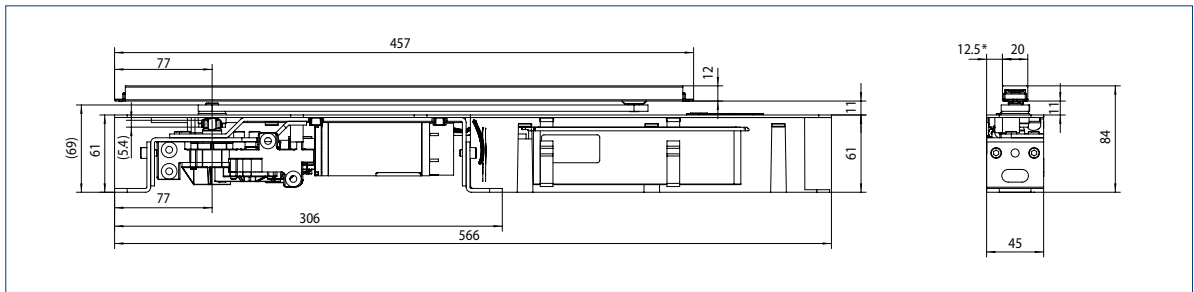
## NOMBREUSES FONCTIONNALITÉS POUR PLUS DE CONFORT D'UTILISATION

- Adapté à tous les organes de commande courants
- Modes de fonctionnement : automatique, ouverture permanente, nuit et arrêt
- Automatisme aux dimensions réduites
- Pour des portes jusqu'à 1100 mm ou jusqu'à 125 kg
- Les accessoires optionnels, comme le récepteur radio ou l'accumulateur peuvent être directement intégrés à la motorisation.
- Intégration simple dans des systèmes d'automatisation de bâtiments via KNX ou Smart Home systèmes possibles en option

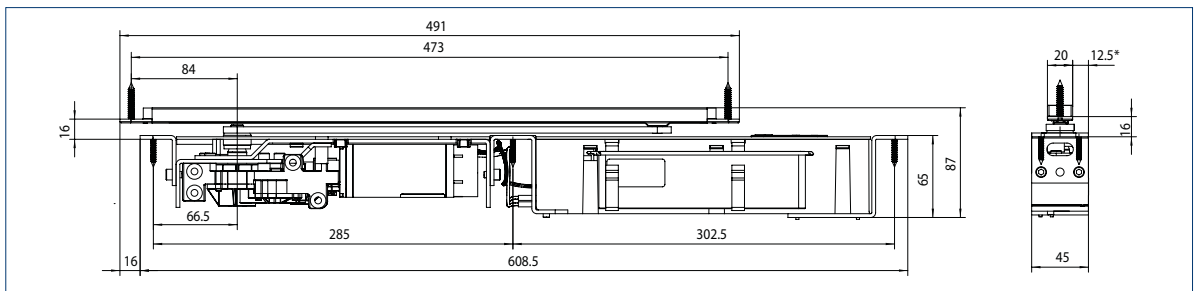
## FONCTIONNEMENT EN MODE LOW-ENERGY ET EN MODE AUTOMATIQUE SELON EN 16005

- Mode *Low-Energy* : Vitesse réduite adaptée aux personnes fragiles. Une protection avec des sensors de sécurité supplémentaires n'est requise que dans des cas spécifiques et peut être installée facilement. Les interfaces font partie de l'automatisme standard.
- Mode de fonctionnement automatique : La zone de refoulement de la porte est sécurisée avec des sensors.
- Accumulateur optionnel pour une sécurité maximale en cas de panne de courant

## SCHÉMA DU PRODUIT



Cotes de montage ouvrants en bois, représentation inversée pour dormants



Cotes de montage ouvrants métalliques, représentation inversée pour dormants

## AUTOMATISME DE PORTES BATTANTES ECTURN INSIDE

Épaisseur min. du vantail	55 mm
Poids max. du vantail	125 kg
Largeur max. du vantail	1100 mm
Nombre de vantaux	un vantail
Élément de transmission	Bras à coulisse



Découvrez également l'automatisme GEZE ECTURN  
**Inside** sur notre site Internet : [www.geze.fr](http://www.geze.fr)



GEZE France  
ZAC de l'Orme Rond  
11, rue de Périgny  
77170 Servon  
France  
Téléphone : +33(0) 1 60 62 60 70  
Fax : +33(0) 1 60 62 60 71  
E-mail : france.fr@geze.com

[www.geze.fr](http://www.geze.fr)

Cette brochure vous a été transmise par :