

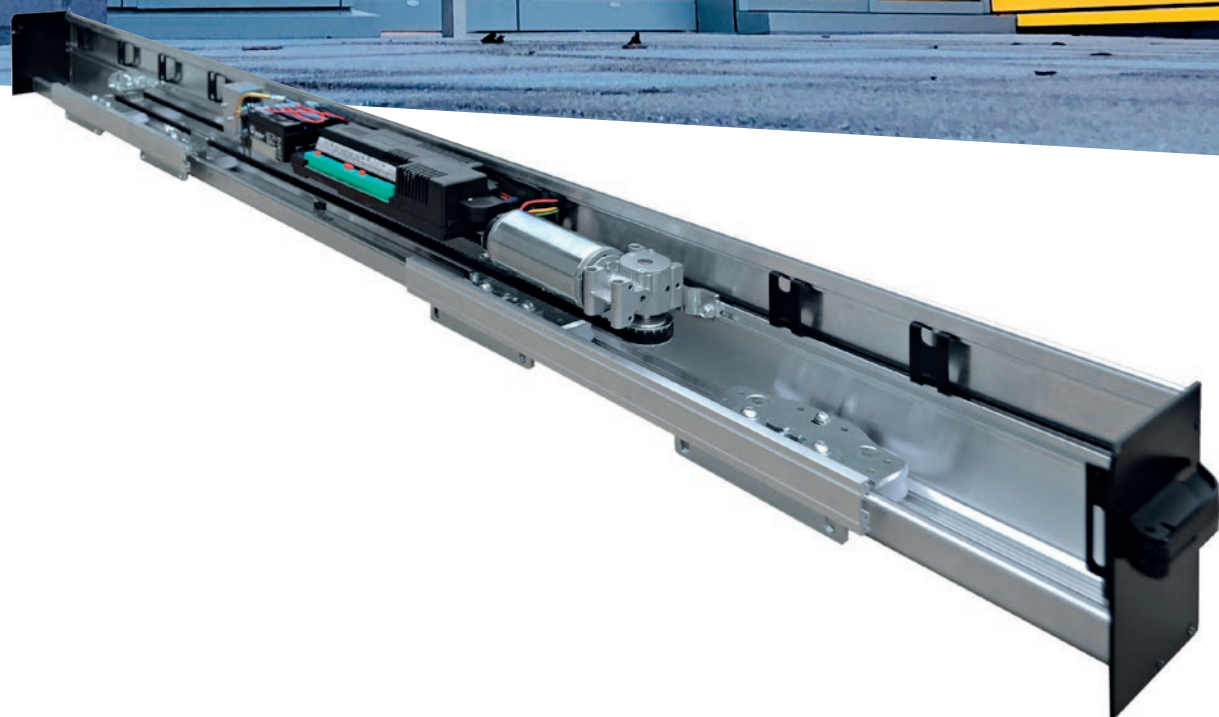


SISTEMI PER  
PORTE AUTOMATICHE.

**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

ENTRA ES

**230V** \*PRODOTTO DISPONIBILE  
ANCHE A 115 VAC





## ENTRA ES

**230V** \*PRODOTTO DISPONIBILE  
ANCHE A 115 VAC

Il nuovo operatore per porte scorrevoli ENTRA serie ES, adatto ad ogni tipo di installazione, anche la più gravosa, si contraddistingue per la sua modularità e caratteristiche meccaniche ed elettroniche che ne fanno un automatismo flessibile, funzionale, compatto, semplice da installare e dotato delle soluzioni tecnologicamente più evolute disponibili sul mercato.

Disponibile nei modelli ES100 (140 Kg ad una anta e 100+100 Kg a due ante), ed ES140 con portata di 160 Kg ad un'anta e 140+140 Kg se a due ante), entrambi conformi alla normativa EN 16005.

Costruito con struttura in alluminio, con coperchio rimovibile e dispositivo di aggancio e sgancio pratico per tenere il coperchio aperto in fase di manutenzione e pulizia.

Il carrello è realizzato in acciaio con doppia ruota autolubrificante, con diametro maggiorato e regolabile in altezza, rende ENTRA un automatismo robusto e silenzioso.

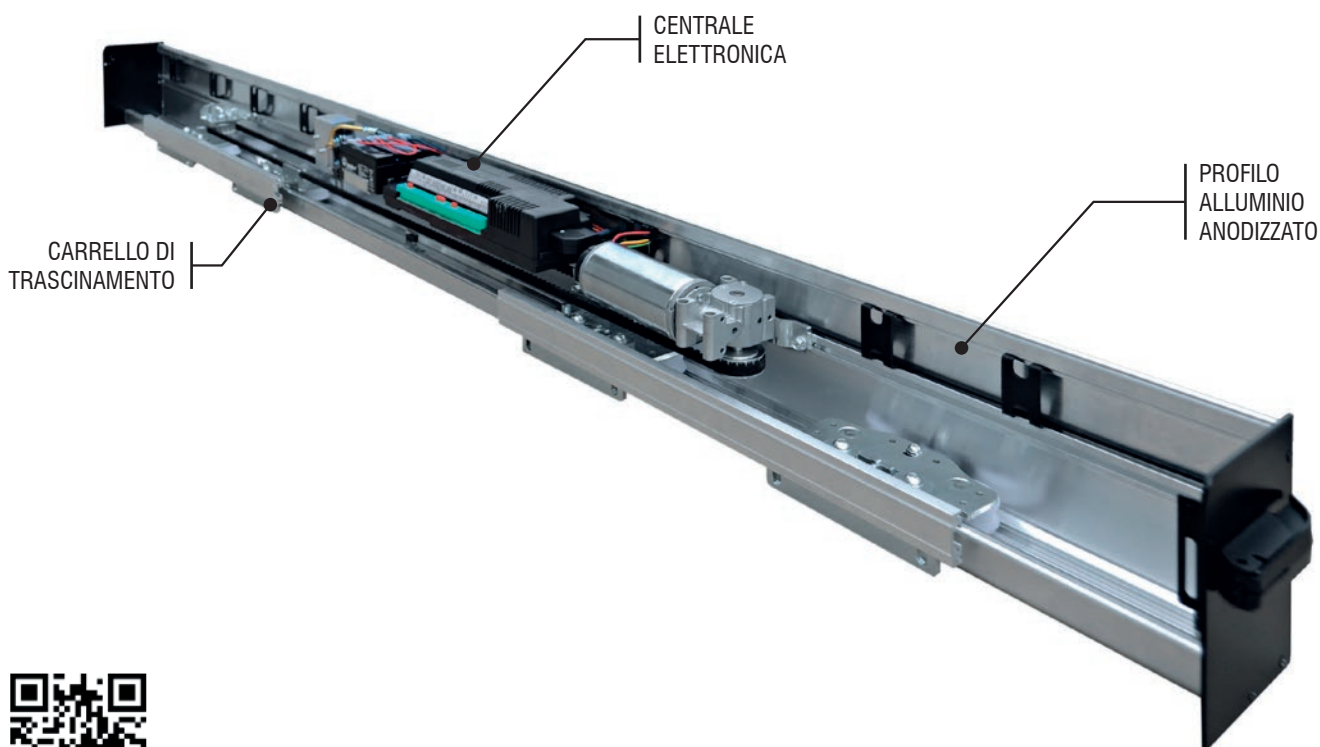
Il motoriduttore, da 150W per ES100 e 180W per ES140 lavora accoppiato ad un encoder ad alta risoluzione.

La centrale elettronica, con alimentatore switching integrato, garantisce maggior risparmio energetico, minor peso, ingombri ridotti e maggiori accelerazioni.

Tecnologia con doppio microprocessore protetta da un doppio guscio in plastica autoestinguente e programmazione semplificata grazie all'autoapprendimento dei parametri di funzionamento.

Le regolazioni di tutti i parametri sono impostabili direttamente sulla scheda tramite display con appositi pulsanti di selezione. È inoltre possibile collegare selettori delle logiche in modalità wireless.

ENTRA è davvero la soluzione più "creative" per il tuo ingresso pedonale.



SCARICA  
PIÙ CONTENUTI

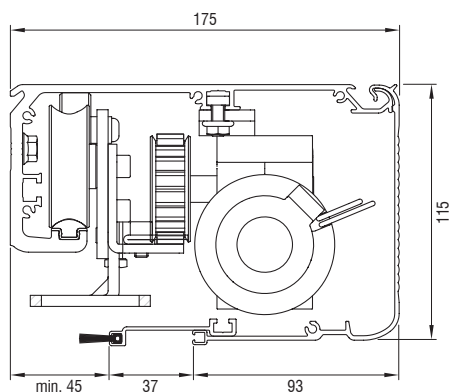


## CARATTERISTICHE TECNICHE

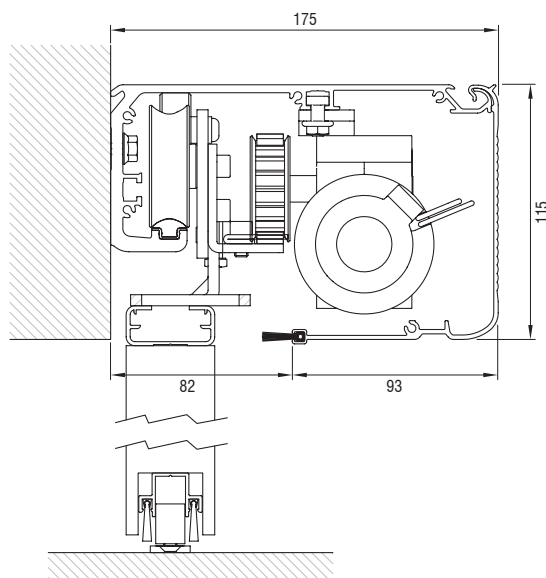
	ES100	ES140
Utilizzo	INTENSIVO	INTENSIVO
Numero ante	1 - 2	1 - 2
Alimentazione	230 Vac - 50/60 Hz	230 Vac - 50/60 Hz
Potenza nominale	150 W	180 W
Grado di protezione	IP20	IP20
Alimentazione accessori	15V DC - 12 W Max	15V DC - 12 W Max
Batterie tampone (optional)	24 V 1,2 Ah	24 V 1,2 Ah
Velocità apertura max.	1 anta (70 cm/s) - 2 ante (140 cm/s)	1 anta (70 cm/s) - 2 ante (140 cm/s)
Velocità chiusura max.	70% della velocità di apertura	70% della velocità di apertura
Peso anta max	1 anta (140 Kg) - 2 ante (100 Kg + 100 Kg)	1 anta (160Kg) - 2 ante (140 Kg + 140 Kg)
Dim. del vano di passaggio	1 anta (700 ÷ 3000 mm) - 2 ante (800 ÷ 3000 mm)	1 anta (700 ÷ 3000 mm) - 2 ante (800 ÷ 3000 mm)
Temperatura di esercizio	-10°C ÷ +55°C	-10°C ÷ +55°C
Antischacciamento	SI	SI
Peso operatore	11 Kg/m	11 Kg/m
Conformità	EN 16005	EN 16005

## DIMENSIONI

SEZIONE AUTOMATISMO



INGRESSO CON PROFILI COMMERCIALI E ADATTATORI





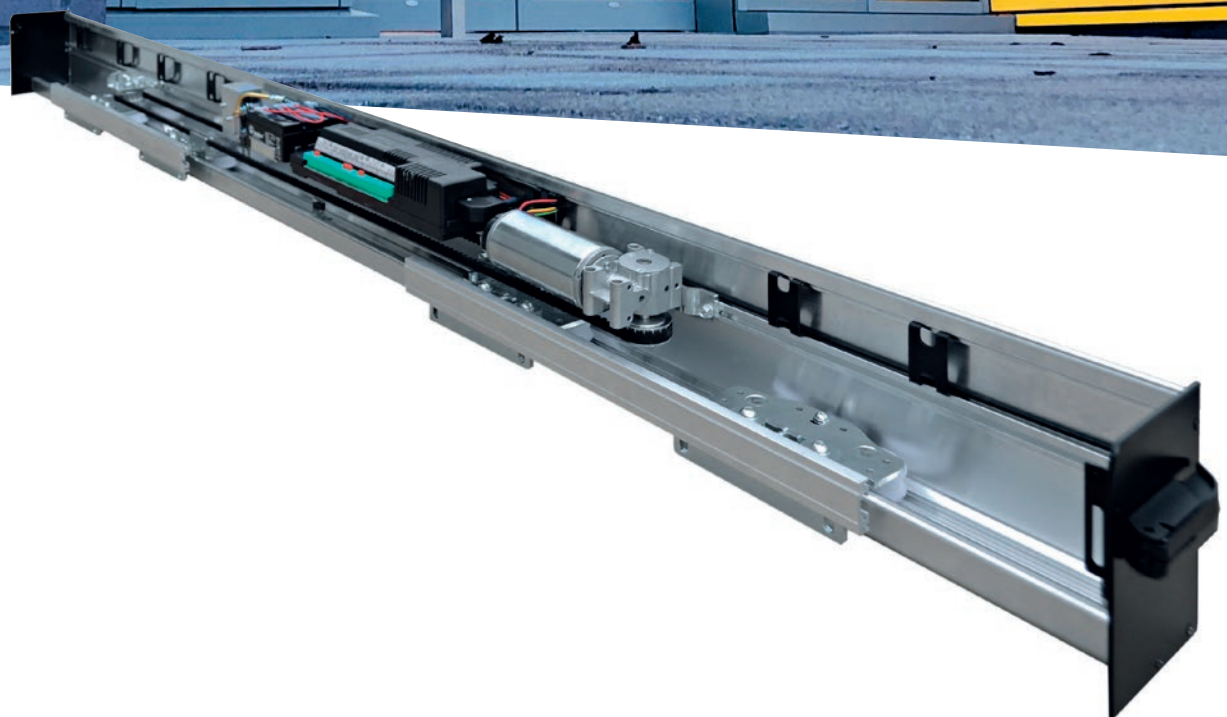


AUTOMATIC DOORS.

**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

ENTRA ES

**230V** \*PRODUCT ALSO AVAILABLE  
AT 115 VAC





AUTOMATIC DOORS.

**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

## ENTRA ES

**230V**

\*PRODUCT ALSO AVAILABLE  
AT 115 VAC

ENTRA ES operators for sliding doors are suitable for any type of installation; even the most demanding. Standing out for their modularity, mechanical and electronic characteristics that make for a flexible, functional, compact and, most importantly, easy to install fully equipped automatic door opening system. Technologically the most advanced solution available on the market.

Available in two options: the ES100 model (140 Kg with one door or 100 + 100 kg with two doors), and the ES140 with a capacity of 160Kg with one door or 140 + 140 Kg with two doors), both compliant to EN 16005 standards.

Built within a rigid aluminum structure, with removable covers and a practical lock/unlock device to keep the cover open during maintenance and cleaning procedures.

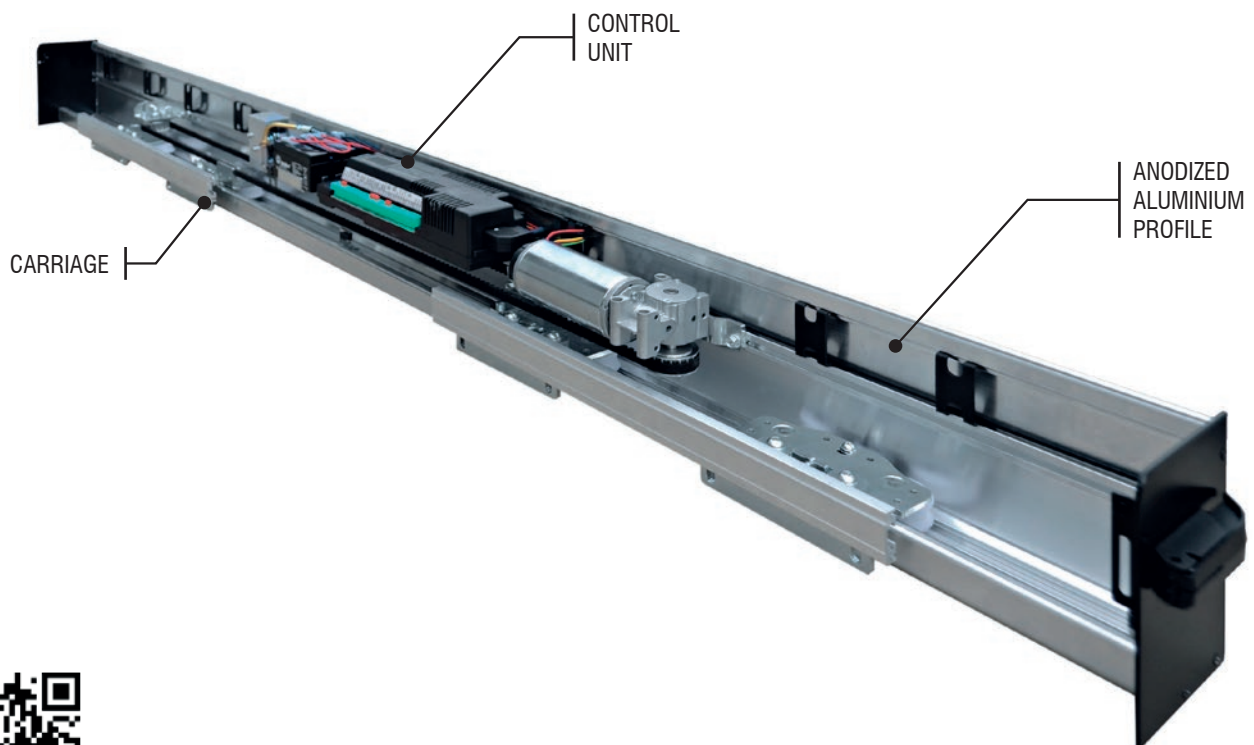
The trolley mechanism is made of steel with a self-lubricating double wheel, with a larger diameter and built-in height adjuster,

it makes the ENTRA ES a robust and noiseless automation solution. The ES100 has a 150W gearmotor and the ES140 a 180W, both coupled to high-resolution encoders.

The electronic control unit, with integrated switching power supply, guarantees greater energy savings, less weight, reduced dimensions and greater accelerations. Double microprocessor technology protected by a double self-extinguishing plastic shell and simplified programming thanks to the self-learning feature of the operating parameters.

Adjusting all parameters can be performed directly on the board via the display using specific selection buttons. It is also possible to connect logic selectors wirelessly.

ENTRA ES - really the most "creative" solution for your pedestrian entrance.



DOWNLOAD  
MORE CONTENT



AUTOMATIC DOORS.

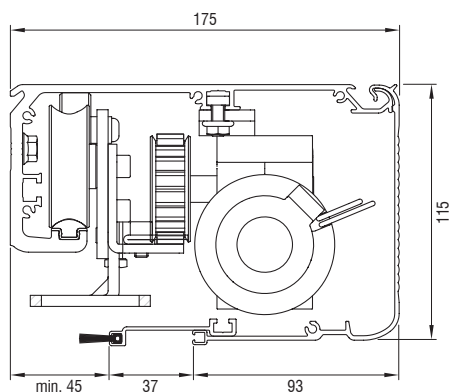
**GIBIDI**  
CREATIVE AUTOMATIONS

## TECHNICAL FEATURES

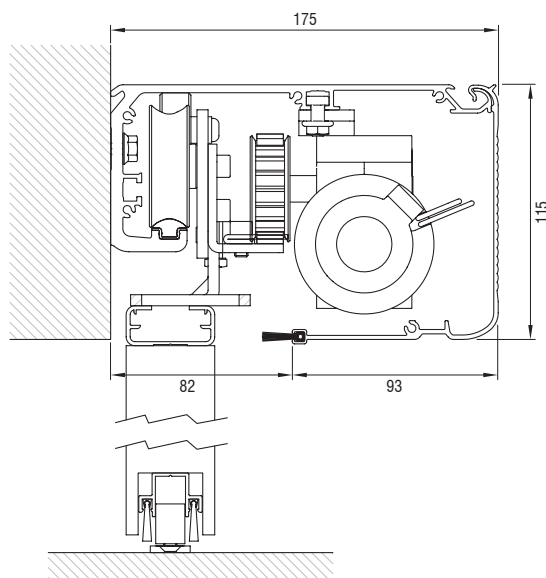
	ES100	ES140
Type of use	HEAVY DUTY	HEAVY DUTY
Number of wings	1 - 2	1 - 2
Motor power supply	230 Vac - 50/60 Hz	230 Vac - 50/60 Hz
Absorbed power	150 W	180 W
Protection degree	IP20	IP20
Accessories power supply	15V DC - 12 W Max	15V DC - 12 W Max
Back-up battery (optional)	24 V 1,2 Ah	24 V 1,2 Ah
Max opening speed	1 wing (70 cm/s) - 2 wings (140 cm/s)	1 wing (70 cm/s) - 2 wings (140 cm/s)
Max closing speed	70% of the opening speed	70% of the opening speed
Max wing payload	1 wing (140 Kg) - 2 wings (100 Kg + 100 Kg)	1 wing (160Kg) - 2 wings (140 Kg + 140 Kg)
Max clear opening	1 wing (700 ÷ 3000 mm) - 2 wings (800 ÷ 3000 mm)	1 wing (700 ÷ 3000 mm) - 2 wings (800 ÷ 3000 mm)
Operating temperature	-10°C ÷ +55°C	-10°C ÷ +55°C
Anti-crushing	YES	YES
Weight of the product	11 Kg/m	11 Kg/m
Conformity standard	EN 16005	EN 16005

## DIMENSIONS

OPERATOR SECTION



ENTRANCE WITH COMMERCIAL PROFILES AND ADAPTERS



**GIBIDI**  
CREATIVE AUTOMATIONS

G.I.B.I.D.I. S.r.l.  
Via Abetone Brennero, 177/B  
46025 Poggio Rusco (MN) - ITALY  
Tel. +39.0386.52.20.11  
Fax +39.0386.52.20.31  
info@gibidi.com  
www.gibidi.com







PUERTAS  
AUTOMATICAS.

**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

ENTRA ES

230V

\*PRODUCTO TAMBIÉN  
DISPONIBLE A 115 VAC





## ENTRA ES

**230V**

\*PRODUCTO TAMBIÉN  
DISPONIBLE A 115 VAC

El nuevo operador para puertas correderas ENTRA serie ES, adecuado para cualquier tipo de instalación, incluso la más exigente, se caracteriza por su modularidad y características mecánicas y electrónicas que lo convierten en un automatismo flexible, funcional, compacto, fácil de instalar y equipado con las soluciones tecnológicas más avanzadas del mercado.

Disponibles en los modelos ES100 (140 Kg con una puerta y 100 + 100 kg con dos puertas), y ES140 con una capacidad de 160 Kg (con una puerta y 140 + 140 Kg si tiene dos puertas), ambos cumplen con las normas EN 16005.

Construido con estructura de aluminio, con cubierta extraíble y práctico dispositivo de fijación y liberación para mantener la cubierta abierta durante el mantenimiento y la limpieza.

El carro realizado en acero con una rueda doble autolubrificante, con un diámetro más grande y altura ajustable, hace que ENTRA sea una automatización robusta y silenciosa.

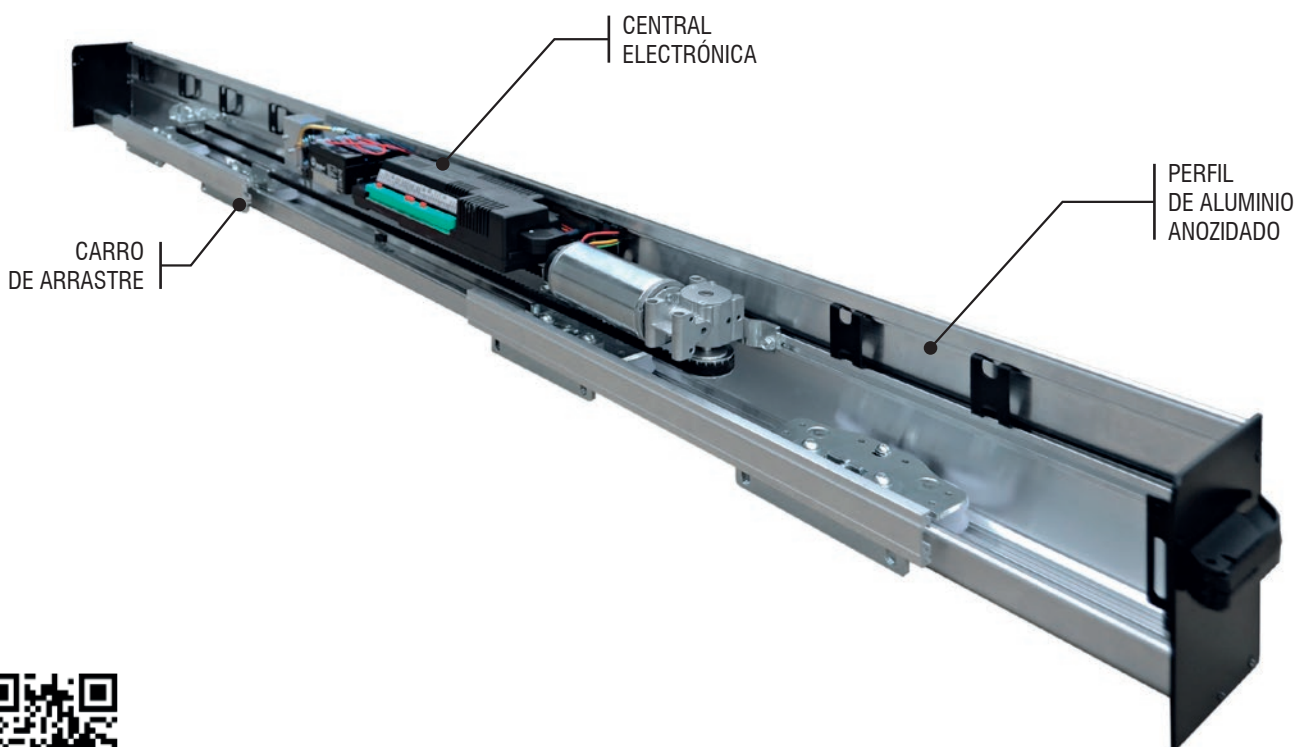
El motorreductor de 150 W para ES100 y 180 W para ES140 funciona junto a un encoder de alta resolución.

La unidad de control electrónica, con fuente de alimentación conmutada integrada, garantiza un mayor ahorro de energía, menor peso, dimensiones reducidas y mayores aceleraciones.

Tecnología de doble microprocesador protegido por una carcasa doble de plástico autoextinguible y programación simplificada gracias al autoaprendizaje de los parámetros de funcionamiento.

El ajuste de todos los parámetros se puede configurar directamente en el tablero a través de la pantalla con botones de selección específicos. También es posible conectar selectores lógicos de forma inalámbrica.

ENTRA es realmente la solución más "creative" para tu entrada peatonal.



DESCARGAR  
MÁS INFO



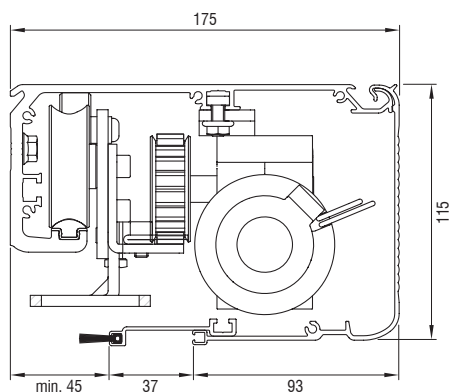


## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

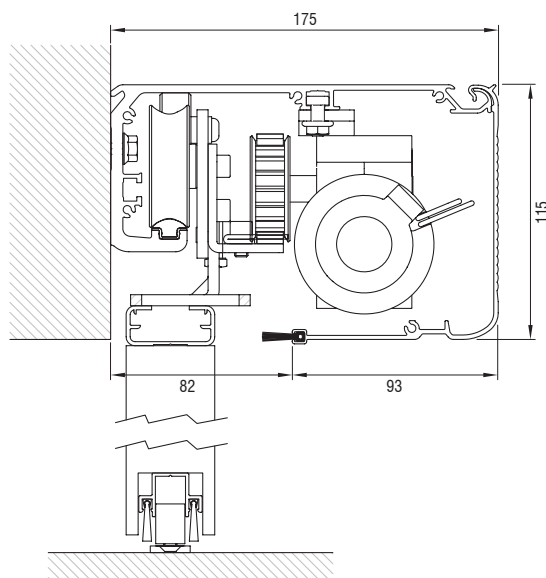
	ES100	ES140
Tipo de uso	INTENSIVO	INTENSIVO
Numero de alas	1 - 2	1 - 2
Alimentación del motor	230 Vac - 50/60 Hz	230 Vac - 50/60 Hz
Potencia absorbida	150 W	180 W
Grado de protección	IP20	IP20
Alimentación accesorios	15V DC - 12 W Max	15V DC - 12 W Max
Batería de respaldo (opcional)	24 V 1,2 Ah	24 V 1,2 Ah
Velocidad máxima de apertura	1 puerta (70 cm/s) - 2 puertas (140 cm/s)	1 puerta (70 cm/s) - 2 puertas (140 cm/s)
Velocidad máxima de cierre	70% de la velocidad de apertura	70% de la velocidad de apertura
Carga útil máxima del ala	1 puerta (140 Kg) - 2 puertas (100 Kg+100 Kg)	1 puerta (160Kg) - 2 puertas (140 Kg+140 Kg)
Max apertura clara	1 puerta (700 ÷ 3000 mm) - 2 puertas (800 ÷ 3000 mm)	1 puerta (700 ÷ 3000 mm) - 2 puertas (800 ÷ 3000 mm)
Temperatura de funcionamiento	-10°C ÷ +55°C	-10°C ÷ +55°C
Antiplastamiento	SI	SI
Peso del producto	11 Kg/m	11 Kg/m
Norma de conformidad	EN 16005	EN 16005

## DIMENSIONES

SECCIÓN AUTOMATISMO



ENTRADA CON PERFILES COMERCIALES Y ADAPTADORES



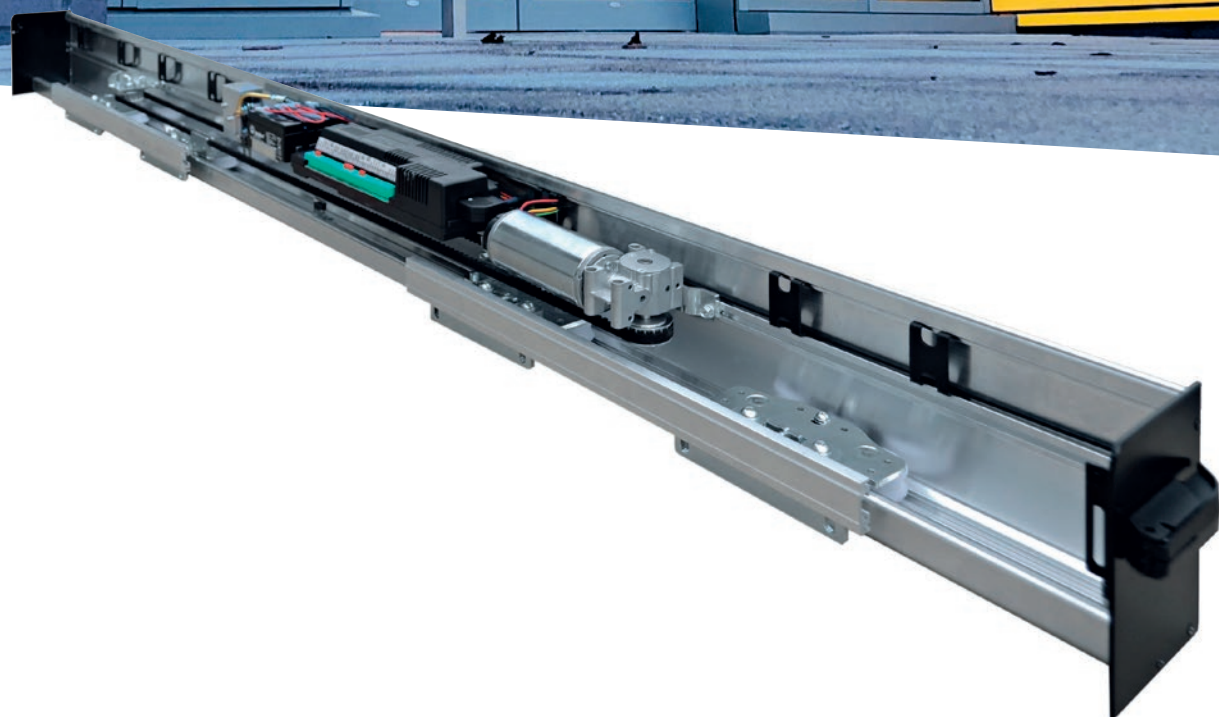


PORTES AUTOMATIQUES.

**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

ENTRA ES

**230V** \*PRODUIT ÉGALEMENT  
DISPONIBLE À 115 VAC





## ENTRA ES

**230V**

\*PRODUIT ÉGALEMENT  
DISPONIBLE À 115 VAC

Le nouvel opérateur portes coulissantes série ENTRA ES, adapté à tout type d'installation, même les plus exigeantes, se distingue par sa modularité et ses caractéristiques mécaniques et électroniques qui en font un mécanisme automatique flexible, fonctionnel, compact, facile à installer et équipé. solutions technologiquement plus avancées disponibles sur le marché.

Disponible en modèles ES100 (140 kg avec une porte et 100 + 100 kg avec deux portes) et ES140 avec une capacité de 160 kg avec une porte et 140 + 140 kg si avec deux portes, tous deux conformes aux normes EN 16005

Construit avec une structure en aluminium, avec couvercle amovible et dispositif de fixation et de libération pratique pour garder le couvercle ouvert pendant l'entretien et le nettoyage.

Le chariot est en acier avec une double roue autolubrifiante, de plus grand diamètre et réglable en hauteur, il fait de ENTRA une automatisation robuste et silencieuse.

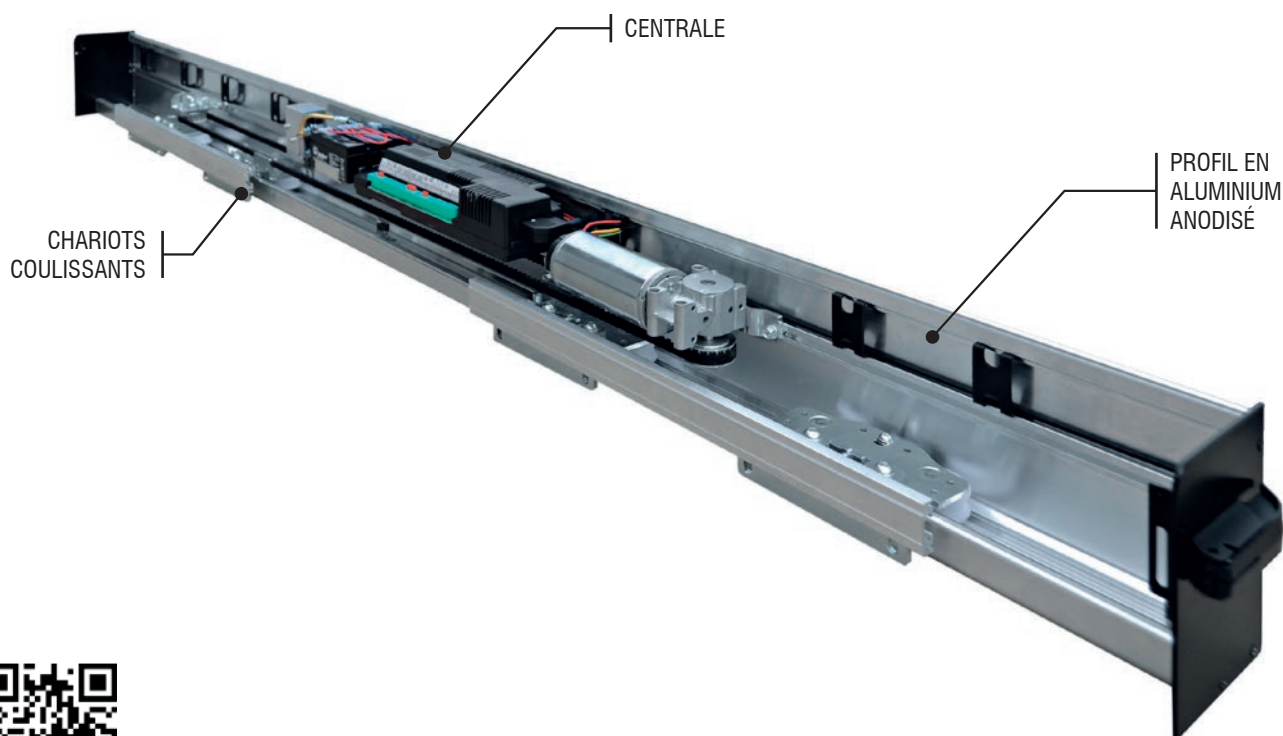
Le motoréducteur 150W pour ES100 et 180W pour ES140 fonctionne couplé à un encodeur haute résolution.

L'unité de commande électronique, avec alimentation à découpage intégrée, garantit de plus grandes économies d'énergie, moins de poids, des dimensions réduites et des accélérations plus importantes.

Technologie à double microprocesseur protégée par une double coque en plastique auto-extinguible et programmation simplifiée grâce à l'auto-apprentissage des paramètres de fonctionnement.

Le réglage de tous les paramètres peut être réglé directement sur la carte via l'écran avec des boutons de sélection spécifiques. Il est également possible de connecter des sélecteurs logiques sans fil.

ENTRA est vraiment la solution la plus "créative" pour votre entrée piétonne.



TÉLÉCHARGEZ  
PLUS D'INFO



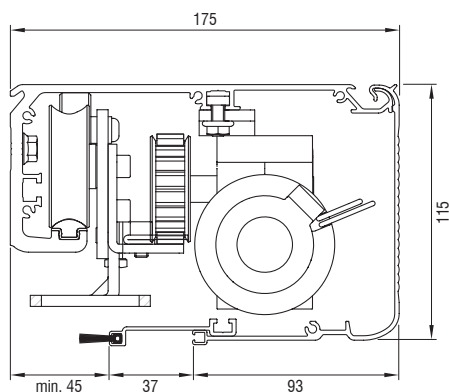


**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

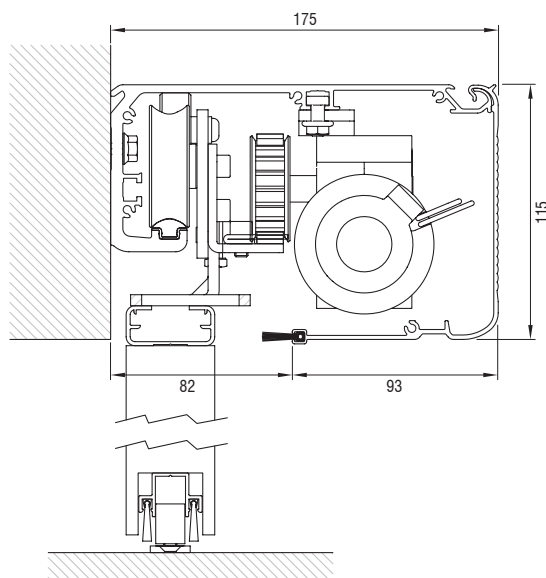
	<b>ES100</b>	<b>ES140</b>
Utilisation	<b>INTENSIF</b>	<b>INTENSIF</b>
Nombre de portes	<b>1 - 2</b>	<b>1 - 2</b>
Alimentation moteur	<b>230 Vac - 50/60 Hz</b>	<b>230 Vac - 50/60 Hz</b>
Puissance absorbé	<b>150 W</b>	<b>180 W</b>
Degré de protection	<b>IP20</b>	<b>IP20</b>
Alimentation des accessoires	<b>15V DC - 12 W Max</b>	<b>15V DC - 12 W Max</b>
Batteries tampons (en option)	<b>24 V 1,2 Ah</b>	<b>24 V 1,2 Ah</b>
Vitesse d'ouverture max	<b>1 porte (70 cm/s) - 2 portes (140 cm/s)</b>	<b>1 porte (70 cm/s) - 2 portes (140 cm/s)</b>
Vitesse de fermeture max	<b>70% de la vitesse d'ouverture</b>	<b>70% de la vitesse d'ouverture</b>
Poids max des portes	<b>1 porte (140 Kg) - 2 portes (100 Kg+100 Kg)</b>	<b>1 porte (160Kg) - 2 portes (140 Kg+140 Kg)</b>
Taille du passage	<b>1 porte (700 ÷ 3000 mm) - 2 portes (800 ÷ 3000 mm)</b>	<b>1 porte (700 ÷ 3000 mm) - 2 portes (800 ÷ 3000 mm)</b>
Température de fonctionnement	<b>-10°C ÷ +55°C</b>	<b>-10°C ÷ +55°C</b>
Anti-écrasement	<b>OUI</b>	<b>OUI</b>
Poids de l'opérateur	<b>11 Kg/m</b>	<b>11 Kg/m</b>
Conformité	<b>EN 16005</b>	<b>EN 16005</b>

**DIMENSIONS**

**SECTION DE L'AUTOMATISME**



**ENTRÉE AVEC PROFILS COMMERCIAUX ET ADAPTATEURS**



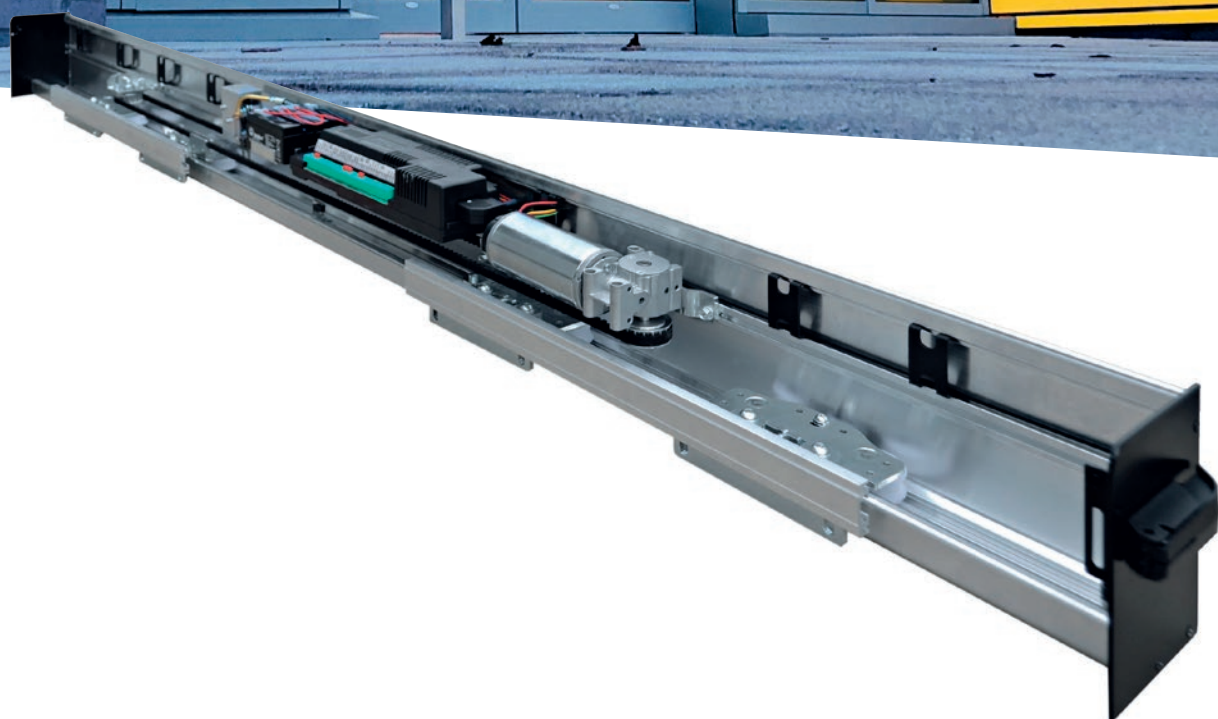


AUTOMATISCHEN TÜREN.

**G·B·D·**  
CREATIVE AUTOMATIONS

ENTRA ES

**230V** \*PRODUKT AUCH BEI  
115 VAC ERHÄLTICH





AUTOMATISCHEN TÜREN.

**G.B.D.**  
CREATIVE AUTOMATIONS

## ENTRA ES

**230V** \*PRODUKT AUCH BEI  
115 VAC ERHÄLTlich

Die neuen ENTRA ES-Schiebetürantriebe, die für jede Art von Installation geeignet sind, auch für die anspruchsvollsten Türen, zeichnen sich durch Modularität sowie mechanische und elektronische Eigenschaften aus, die sie zu einem flexiblen, funktionalen, kompakten, einfach zu installierenden und ausgestatteten automatischen Mechanismus machen und sind mit den technologisch fortschrittlichsten Lösungen auf dem Markt ausgestattet.

Erhältlich in ES100-Modellen (140 kg mit einer Tür und 100 + 100 kg mit zwei Türen) und ES140 mit einer Kapazität von 160 kg mit einer Tür und 140 + 140 kg bei zwei Türen), beide gemäß EN 16005.

Gebaut mit Aluminiumstruktur, mit abnehmbarer Abdeckung und praktischer Befestigungs- und Entriegelungsvorrichtung, um die Abdeckung während der Wartung und Reinigung offen zu halten.

Der Wagen besteht aus Stahl mit einem selbstschmierenden Doppelrad, hat einen größeren Durchmesser und ist

höhenverstellbar. Das macht ENTRA zu einer robusten und leisen Automatisierung.

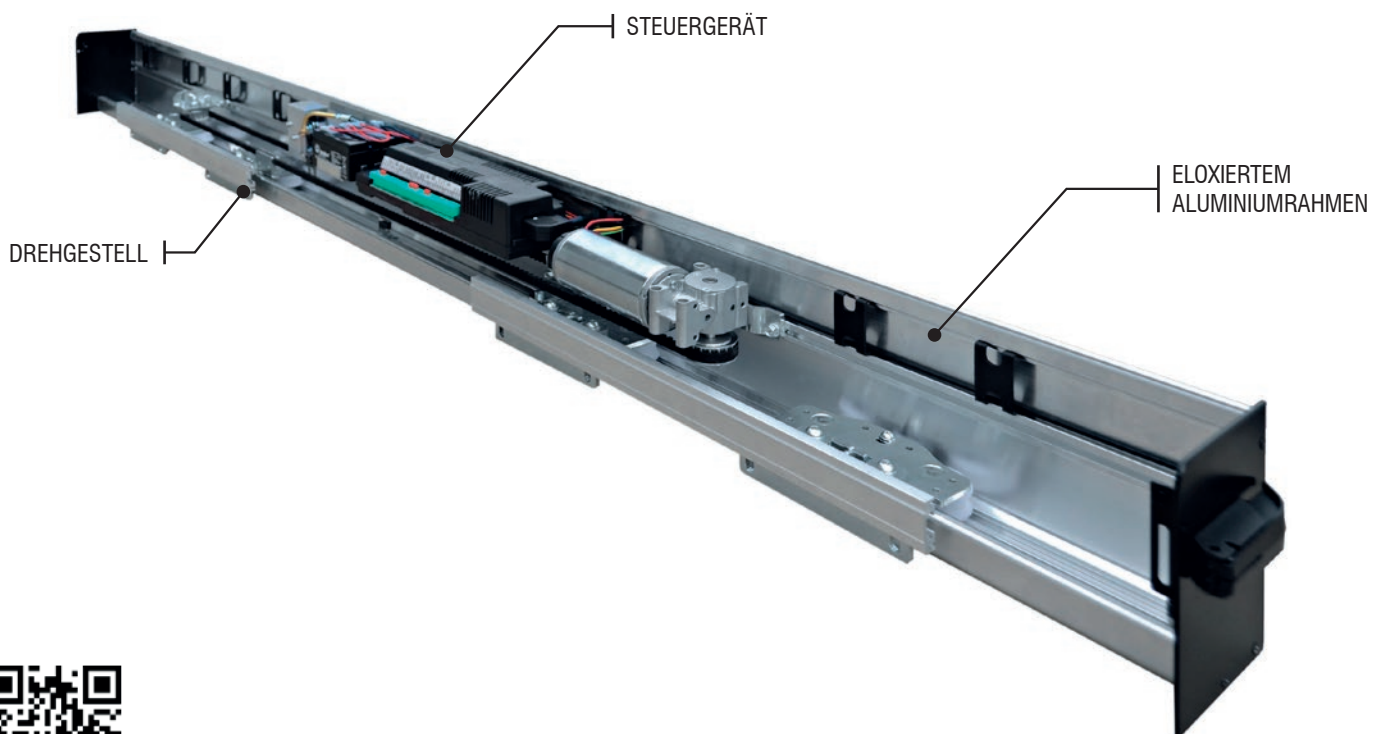
Der 150-W-Schiebetürantrieb für ES100 und der 180-W-Schiebetürantrieb für ES140 arbeiten mit einem hochauflösenden Encoder.

Das elektronische Steuergerät mit integriertem Schaltnetzteil garantiert größere Energieeinsparungen, weniger Gewicht, geringere Abmessungen und größere Beschleunigungen.

Doppelte Mikroprozessortechnologie, geschützt durch eine doppelte selbstverlöschende Kunststoffschale und vereinfachte Programmierung dank des Selbstlernens Betriebsparameter.

Die Einstellung aller Parameter kann direkt auf der Platine über das Display mit speziellen Auswahltasten eingestellt werden. Es ist auch möglich, Logikwähler drahtlos zu verbinden.

ENTRA ist wirklich die "kreativste" Lösung für Ihren Fußgängereingang.



WEITERE  
INFORMATIONEN HIER



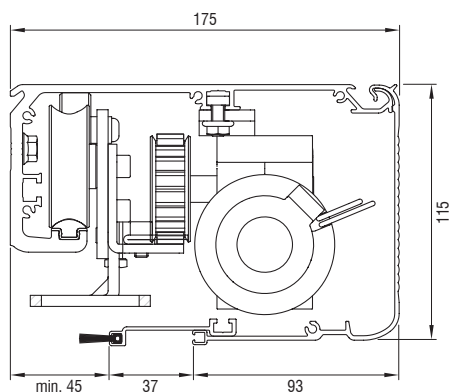


## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	ES100	ES140
Nutzung	<b>INTENSIVE NUTZUNG</b>	<b>INTENSIVE NUTZUNG</b>
Türanzahl	1 - 2	1 - 2
Motorstromversorgung	230 Vac - 50/60 Hz	230 Vac - 50/60 Hz
Stromverbrauch	150 W	180 W
Schutzgrad	IP 20	IP 20
Zubehör netzteil	15V DC - 12 W Max	15V DC - 12 W Max
Pufferbatterie (optional)	24 V 1,2 Ah	24 V 1,2 Ah
Maximale öffnungsgeschwindigkeit	1 Tür (70cm/s) - 2 Türen (140 cm/s)	1 Tür (70cm/s) - 2 Türen (140 cm/s)
Maximale schließgeschwindigkeit	70% der Öffnungsgeschwindigkeit	70% der Öffnungsgeschwindigkeit
Maximale flügelnutzlast	1 Tür (140 Kg) - 2 Türen (100 Kg+100 Kg)	1 Tür (160 Kg) - 2 Türen (140 Kg+140 Kg)
Max freie öffnung	1 Tür ( 700÷3000 mm) 2 Türen (800÷3000 mm)	1 Tür ( 700÷3000 mm) 2 Türen (800÷3000 mm)
Betriebstemperatur	-10° C ÷ +55°C	-10° C ÷ +55°C
Anti-quetschen	JA	JA
Gewicht des produktes	11 Kg/m	11 Kg/m
Konformitätsstandard	EN 16005	EN 16005

## MABE

QUERSCHNITT



EINGANG MIT KOMMERZIELLEN PROFILEN UND ADAPTERN

