



ESTETIC 100E

- EN completely invisible hinge for left- and right-handed doors
- load capacity 100 kg/2 hinges
- for use in wooden, steel and aluminum profiles
- for non-rebated doors
- lubrication-free bearing
- 3D adjustment (side +/-2.5mm, height +/- 2.5mm, compression +/- 1mm)
- ABS front covers
- 180° opening angle

- IT cerniera a scomparsa totale per porte destre e sinistre
- capacità di carico 100 kg/2 cerniere
- per l'impiego in profili di legno, acciaio e alluminio
- per porte senza battuta
- cuscinetti senza necessità di lubrificazione
- regolazione 3D (laterale +/- 2,5mm, altezza +/- 2,5mm, compressione +/- 1mm)
- coperture frontali in ABS
- angolo di apertura 180°

- ES bisagras completamente ocultas diseñadas para puerta izquierdas y derecha
- capacidad de carga de 100 kg por par
- para su uso en perfiles de madera, acero y aluminio
- para puertas no batientes
- rodamiento sin lubricación
- ajuste 3D (lateral +/-2,5mm, altura +/- 2,5mm, compresión +/- 1mm)
- cubiertas frontales de ABS
- ángulo de apertura de 180°

- FR charnière invisible pour portes droite et gauche
- résistance 100 kg/2 charnières
- pour profilés en bois, acier et aluminium
- pour portes affleurantes
- palier sans lubrification
- réglage 3D (côté +/-2,5mm, hauteur +/- 2,5mm, compression +/- 1mm)
- caches avant en ABS
- angle d'ouverture de 180 °

FINISHING / FINITURE / ACABADO / FINITIONS

customised finishes on request / finiture personalizzate su richiesta
acabados personalizados a petición / finitions personnalisées en option

				
8031	8040	8046	8050	e8054
Brass	Chrome	Satin brass	Nickel	Satin nickel epoxy
Ottone	Cromato	Ottone satinato	Nichel	Nichel satinato epossidico
Latón	Cromo	Latón satinado	Níquel	Níquel satinado epoxy
Cuivre	Chrome	Cuivre satiné	Nickel	Nickel satiné époxy

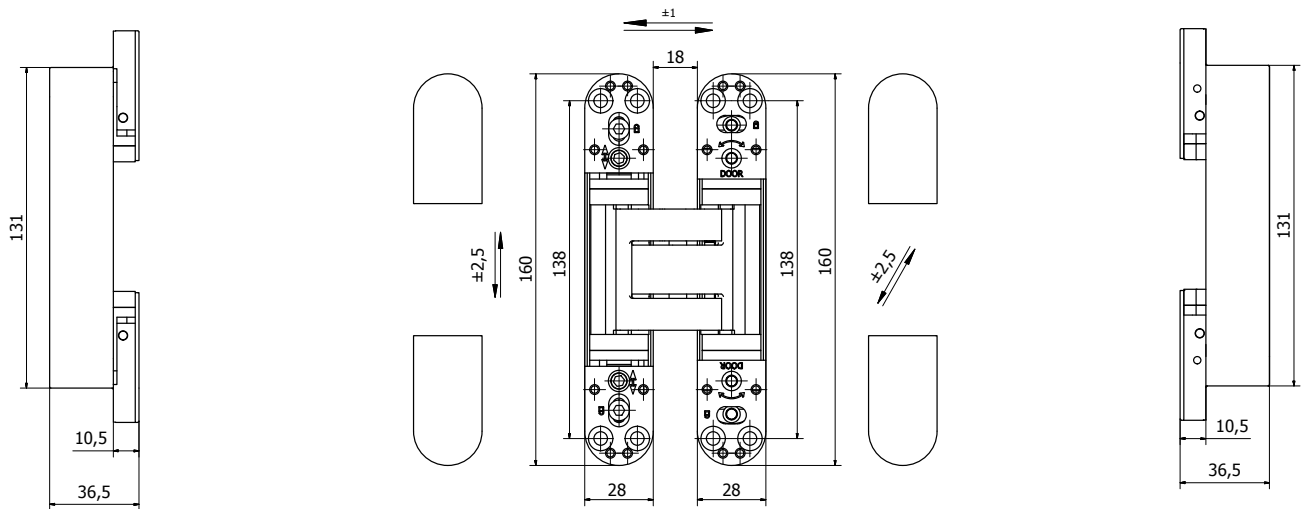
	
e8060	e8060/2
Satin chrome epoxy	Satin chrome covers metallized
Cromato satinato epossidico	Coperture cromate satinata metallizzate
Cromo satinado epoxy	Cubiertas de cromo satinado metalizadas
Chrome satiné époxy	Caches chrome satiné métallisé

	
e9005s	e9016s
Black matte epoxy	White matte epoxy
Nero opaco epossidico	Bianco opaco epossidico
Negro mate epoxy	Blanco mate epoxy
Noir mat époxy	Blanc mat époxy

Covered by European Technical Assessment / coperti dalla Valutazione Tecnica Europea / cubiertos por la Evaluación Técnica Europea / ont reçu l'Évaluation Technique Européenne **ETA-23/0190**. Classification according to / classificazione in base a / clasificación según / classification selon la **EN 1935** and **EAD 020001-01-0405**.

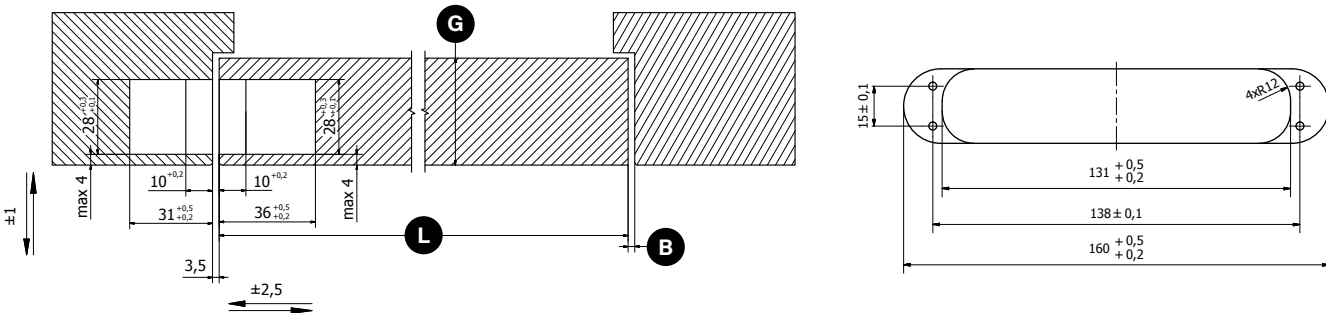
4	7	5	1	1	*	0	12
---	---	---	---	---	---	---	----

* corrosion resistance depending on the finish / la resistenza alla corrosione dipende dalla finitura / resistencia a la corrosión, dependiendo del tipo de acabado / résistance à la corrosion suivant par la finition



LOAD CAPACITY / CAPACITÀ DI CARICO / CAPACIDAD DE CARGA / RÉSISTANCE

Hinges number Numero cerniere Nombre de bisagras N° charnières	Door width Larghezza porta Ancho de la puerta Largeur porte	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
2		129 Kg	113 Kg	100 Kg	90 Kg
3		145 Kg	127 Kg	113 Kg	101 Kg
4		161 Kg	141 Kg	125 Kg	113 Kg



HINGE POSITION / POSIZIONE CERNIERA / POSICIÓN DE LA BISAGRA / POSITION CHARNIÈRE

	G Door thickness Spessore porta Grosor de la puerta Épaisseur porte	L Door width Larghezza porta Ancho de la puerta Largeur porte	700 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
Minimum gap Distanza minima Espacio mínimo Espace minimum	40 mm		2 mm	2 mm	2 mm	2 mm
	50 mm		3 mm	2 mm	2 mm	2 mm
	60 mm		4 mm	3 mm	3 mm	3 mm