

FICHA TÉCNICA

BISAGRA CARINA

STAC

El artículo "BISAGRA CARINA" cumple la siguiente normativa:

UNE-EN 1935. Bisagras de un solo eje. Requisitos y métodos de ensayos.

UNE-EN 1670. Herrajes para la edificación. Resistencia a la corrosión. Requisitos y métodos de ensayo.

El peso que soporta es de 60 kg para 2 bisagras y 75 kg para 3 bisagras o más.

Ensayos realizados (Grado 9):

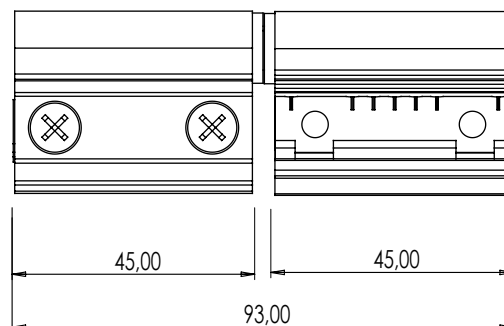
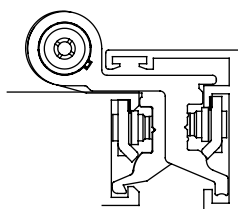
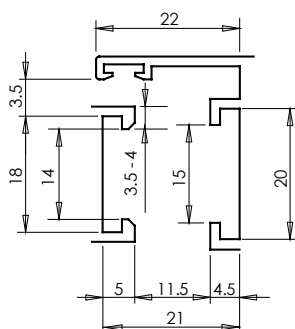
- Durabilidad. 25.000 ciclos.
- Masa 60 kg.
- Resistencia a Corrosión. 240 horas en cámara de niebla salina (Grado 4).

MATERIALES:

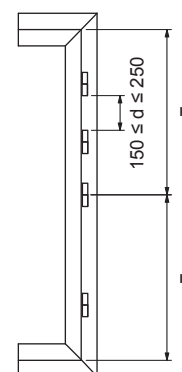
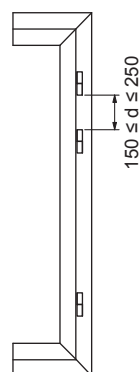
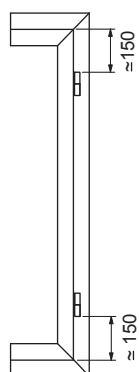
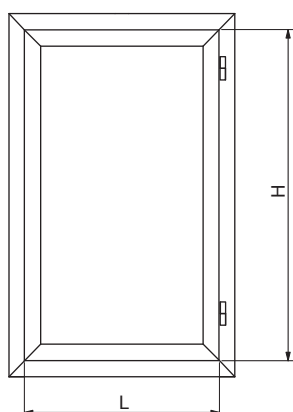
- Cuerpos de aluminio.
- Bulón y tornillería de acero inoxidable.
- Casquillo poliamida.
- Contraplacas de acero inoxidable o zamak.



* acabado: 01 blanco, 02 negro, PVD y colores especiales. Consultar los acabados disponibles en el catálogo de STAC.



RECOMENDACIONES DE MONTAJE



TABLAS DE PESOS MÁXIMOS



Los límites establecidos para la Bisagra Carina (practicable) son los siguientes:

Con 2 Bisagras: 60kg PESO MÁXIMO *

alto de hoja H	60 Kg *													
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
2600												53	47	
2500												56	49	45
2400												52	47	43
2300											55	49	44	41
2200											51	46	42	39
2100									55	48	43	40	38	
2000									51	45	41	38	36	
1900								55	47	42	39	37	35	
1800								50	44	40	37	35	33	
1700						54	46	41	38	35	34	32		
1600						49	43	39	36	34	32	31		
1500					53	45	40	37	34	33	31	30		
1400					48	42	38	35	33	31	30	29		
1300				53	44	39	35	33	31	30	29	28		
1200				47	40	36	33	31	30	29	28	27		
1100			51	42	37	34	32	30	29	28	27	26		
1000			45	38	34	32	30	29	28	27	26	26		
900			50	40	35	32	30	29	28	27	26	25	25	
800			43	36	32	30	28	27	26	26	25	25	24	
700		48	38	33	30	28	27	26	25	25	24	24	24	
600		40	33	30	28	27	26	25	24	24	24			
500	45	34	30	28	26	25	25	24						
400	36	30	27	26	25									
L	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	

	Configuración con peso máximo
XX	Configuración con limitación de peso
	Recomendable utilizar 3 o más bisagras
	Configuraciones no realizables

ancho de hoja L

* Las bisagras deben ser instaladas como se representan en los esquemas de la primera página, apartado "RECOMENDACIONES DE MONTAJE".

A partir de 1800 mm de alto de hoja SIEMPRE SERA RECOMENDABLE/OBLIGATORIO EL USO DE LA TERCERA BISAGRA PARA EVITAR DESCUELGUES, que se situará a 150 - 250 mm de distancia de la bisagra superior, como se indica en los esquemas citados. Esto no impide que los sistemistas incluyan A MAYORES una bisagra central para alturas >1200 mm por motivos de estanqueidad. De igual manera se RECOMIENDA el uso de la tercera bisagra en todas aquellas hojas que superen el ancho de 1200 para asegurar su funcionalidad.

PARA CONFIGURACIONES DE VENTANA DE GRANDES DIMENSIONES Y PESOS CONSULTAR CON EL DEPARTAMENTO TÉCNICO DE STAC. ASIMISMO LA UBICACIÓN DE LA VENTANA O ALTURA DE COLOCACIÓN DE LA CREMONA PUEDEN VARIAR LAS CONFIGURACIONES RECOMENDADAS.

Con 3 bisagras: 75kg PESO MÁXIMO *

alto de hoja H	2600												66	59							
	2500												70	62	56						
	2400												65	58	54						
	2300												69	61	55	51					
	2200												64	57	53	49					
	2100												69	60	54	50	47				
	2000												63	56	51	48	45				
	1900												68	59	53	49	46	43			
	1800												63	55	50	46	44	42			
	1700												68	58	52	47	44	42	40		
	1600												61	54	49	45	42	40	39		
	1500												67	56	50	46	43	41	39	38	
	1400												60	52	47	43	41	39	38	36	
	1300												66	55	48	44	41	39	38	36	35
	1200												58	50	45	42	39	38	36	35	34
1100												64	53	46	42	39	38	36	35	34	33
1000												56	48	43	40	38	36	35	34	33	32
900												63	50	44	40	38	36	34	33	33	32
800												54	45	40	38	36	34	33	32		
700												60	47	41	38	35	34	33			
600												50	42	38	35	33					
500												56	43	38	35						
400												45	38								
L	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500								

75 Kg *

	Configuración con peso máximo
XX	Configuración con limitación de peso
	Recomendable utilizar 4 bisagras
	Configuraciones no realizables

ancho de hoja L

* Las bisagras deben ser instaladas como se representan en los esquemas de la primera página, apartado "RECOMENDACIONES DE MONTAJE".

A partir de 2000 mm de alto de hoja SE RECOMIENDA EL USO DE UNA CUARTA BISAGRA por motivos de estanqueidad.

PARA CONFIGURACIONES DE VENTANA DE GRANDES DIMENSIONES Y PESOS CONSULTAR CON EL DEPARTAMENTO TÉCNICO DE STAC. ASIMISMO LA UBICACIÓN DE LA VENTANA O ALTURA DE COLOCACIÓN DE LA CREMONA PUEDEN VARIAR LAS CONFIGURACIONES RECOMENDADAS.