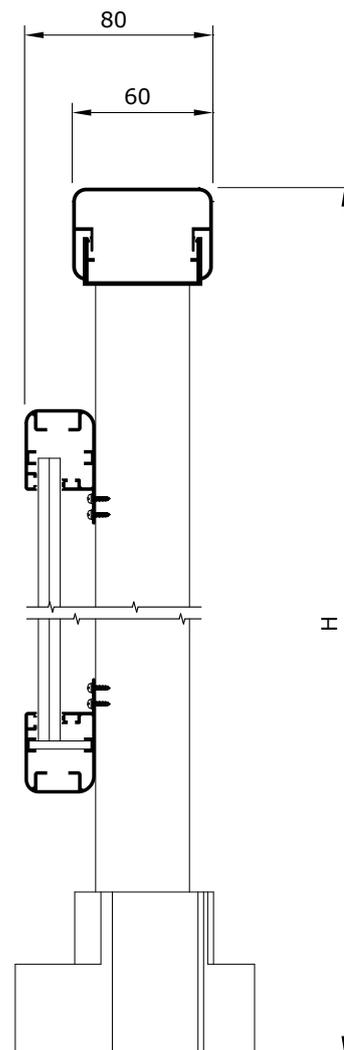


CARACTERÍSTICAS

Nuestros sistemas de barandilla se fundamentan en una base común de anclaje al forjado y de perfil de montante, que asegura la rigidez de la estructura. A partir de esta parte común, disponemos de cuatro sistemas diferenciados en cuanto a montaje y estética:

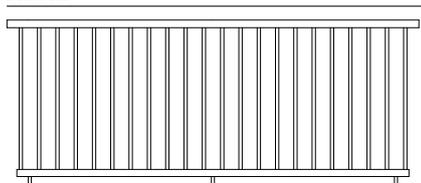
- **Barandilla Compas clásica:** permite la fabricación de cualquier tipo de barandilla de barrotes, con cristal, o combinaciones de ambos.
- **Barandilla parrilla:** sistema de barrotes económico y de montaje rápido, gracias a los perfiles premecanizados.

- **Barandilla cristal:** sistema económico de cristal continuo que permite la colocación de un cristal de hasta 10 mm por delante de los montantes.
- **Barandilla cristal Horizonte:** sistema de cristal panorámico, que no requiere ningún elemento estructural que impida la visión a través de la barandilla. Está homologada en dos versiones: cristal 10+10 o cristal 8+8. Uno de los dos debe ser templado y siempre con 4 butirales.

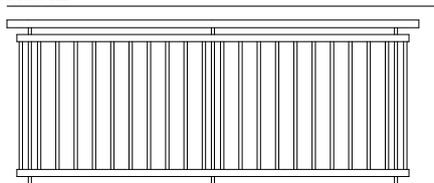


MODELOS

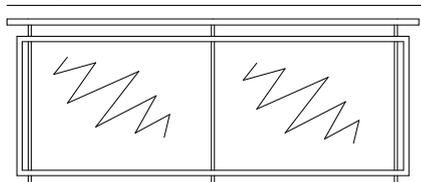
XBA1



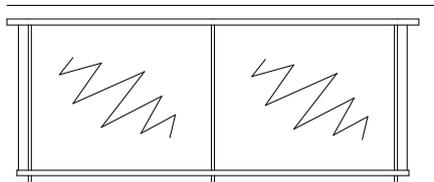
XBA2



XBA3



XBA4



BC51
1



ENSAYOS

ENSAYOS REALIZADOS BARANDILLA PARRILLA Y CRISTAL TRADICIONAL

SEGÚN NORMAS	INFORME DE ENSAYO
UNE 85-237-91	Barandillas. Definiciones, terminología, condiciones generales de seguridad
UNE 85-238-91	Barandillas. Métodos de ensayo
UNE 85-240-90	Barandillas. Clasificación

ENSAYOS REALIZADOS BARANDILLA HORIZONTE

SEGÚN NORMAS	INFORME DE ENSAYO
CTE DB SE-AE apartado 32	Acciones en la edificación sobre barandilla Horizonte

BARANDILLA PARRILLA MUESTRA	INFORME DE ENSAYO	RESULTADO
2700 x 1100 mm	09-847-2426	CUMPLE

BARANDILLA CRISTAL TRADICIONAL MUESTRA	INFORME DE ENSAYO	RESULTADO
2700 x 1100 mm cristal 3+3	09-847-2424	CUMPLE
2700 x 1100 mm cristal 4+4	09-847-2424	CUMPLE
2700 x 1100 mm cristal hasta pasamano 3+3	09-847-2425	CUMPLE
2700 x 1100 mm cristal hasta pasamano 4+4	09-847-2425	CUMPLE

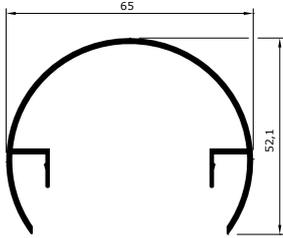
BARANDILLA CRISTAL HORIZONTE MUESTRA	INFORME DE ENSAYO	RESULTADO
1400 x 1100 mm cristal 10+10 templado con 4 butirales de polivinilo	240368	CUMPLE categoría C5
1400 x 1100 mm cristal 8+8 templado con 4 butirales de polivinilo	240369	CUMPLE categoría C3, C4, E, F

PERFILES

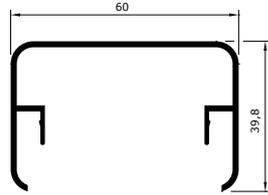
E: 1/2

BARANDA COMPAS PASAMANOS Y TAPETAS

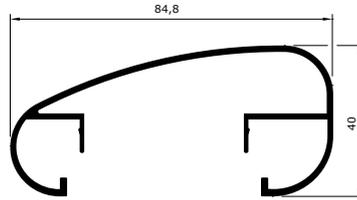
BC51-7166
(2000)



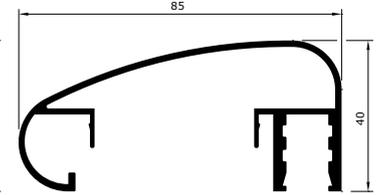
BC51-7199
(2030)



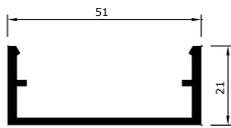
BC51-7177
(2004)



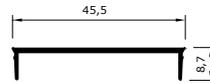
BC51-7175
(2005)



BC51-7280
(2080)

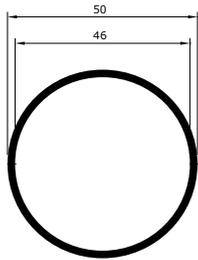


BC51-7099
(2040)

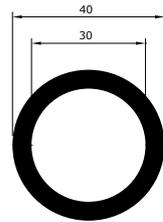


SERIE TONDO

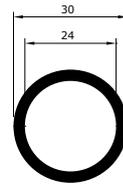
050



04005

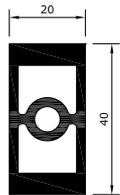


03003

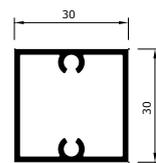


MONTANTES ESTRUCTURALES

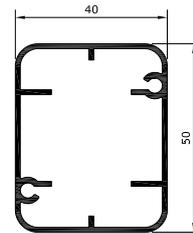
KR4020
(2120)



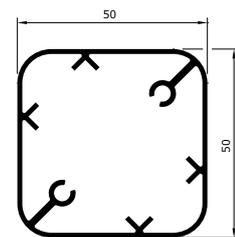
KQ0030
(7956)



KR5040
(2050)

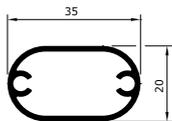


KQ0050
(2060)

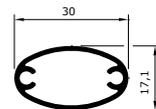


BARROTOS TRADICIONALES

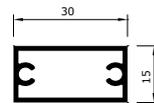
KR3520
(2100)



KR3017
(6990)



KR3015
(5745)



BC51
3

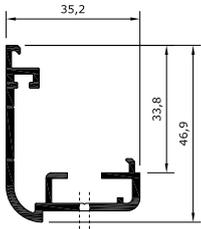


PERFILES

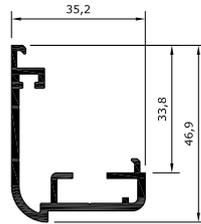
E: 1/2

SISTEMA BARANDA DE PARRILLA

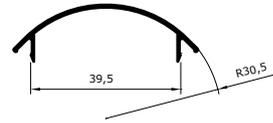
BC51-7209
(66817)



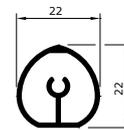
BC51-7210
(66817S)



BC51-7066
(66818)

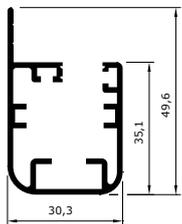


K0022
(66816)



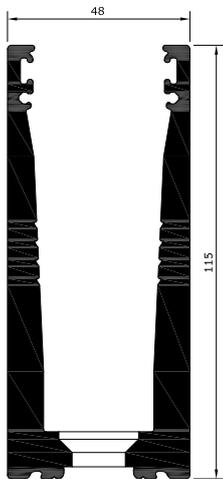
SISTEMA BARANDA DE CRISTAL

BC51-7255
(65128)

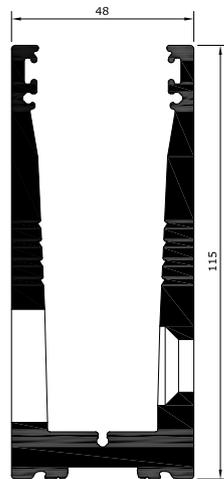


SERIE HORIZONTE

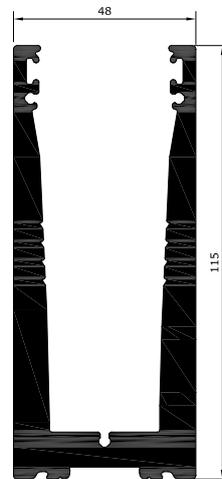
BH48-75M5



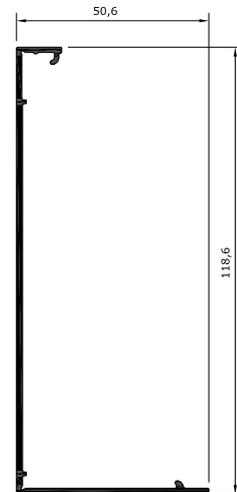
BH48-75MF



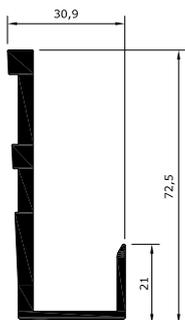
BH48-7555



BH48-7000



BH48-PL40



BC51
4

ACCESORIOS

ACCESORIOS BARANDA COMPAS

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	BA51-0384 (RA384)	Terminal inferior aluminio
	BA51-0452 (RA452)	Terminal inferior nylon
	BA51-0656 (RA656)	Juego terminales inferiores aluminio a 30°
	BA51-0415 (RA415)	Terminal superior plano aluminio pasamano BC51-7199
	BA51-0450 (RA450)	Terminal superior plano nylon pasamano BC51-7199
	BA51-0655 (RA655)	Juego terminales superiores aluminio a 30° pasamano BC51-7199
	BA51-0722 (RA722)	Terminal superior plano aluminio pasamano BC51-7166
	BA51-0723 (RA723)	Terminal superior plano nylon pasamano BC51-7166
	BA51-0724 (RA724)	Juego terminales superiores aluminio a 30° pasamano BC51-7166
	BA51-204D (RA204D)	Terminal superior derecho plano aluminio pasamano BC51-7177
	BA51-204E (RA204E)	Terminal superior izquierdo plano aluminio pasamano BC51-7177
	BA51-205D (RA205D)	Terminal superior derecho plano aluminio pasamano BC51-7175
	BA51-205E (RA205E)	Terminal superior izquierdo plano aluminio pasamano BC51-7175
	BA51-0055 (BA55)	Juego tapones laterales nylon baranda de vidrio BC51-7255
	BA51-0054 (BA54)	Juego tapones laterales nylon de baranda de parrilla BC51-7209
	BA51-0385 (RA385)	Escuadra fija a 90° horizontal
	BA51-0901 (RA901)	Escuadra fija a 90° horizontal pasamano BC51-7166
	BA51-0777 (RA777)	Kit escuadra fija a 90° para la utilización perfil KQ0050
	BA51-0393 (RA393)	Unión pasamanos rectos
	BA51-0391 (RA391)	Escuadra graduable horizontal baranda compás
	BA51-0576 (RA576)	Escuadra graduable vertical y horizontal
	BA51-0390 (RA390)	Escuadra graduable vertical baranda compás

ACCESORIOS BARANDA COMPAS

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	BA51-0050 (BA50)	Escuadra graduable vertical baranda cristal y parrilla
	BA51-0051 (BA51)	Escuadra graduable horizontal baranda cristal y parrilla
	BA51-0878 (RA878)	Kit escuadra graduable horizontal para pasamano BC51-7199
	BA51-0879 (RA879)	Escuadra graduable vertical para pasamano BC51-7199
	BA51-0880 (RA880)	Escuadra graduable vertical para "U" BC51-7280
	BA51-0389 (RA389)	Terminal para fijar el pasamano a la pared
	BA51-0774 (RA774)	Escuadra graduable para la unión del perfil "U" BC51-7280 con el montante KR4020
	BA51-0770 (RA770)	Cuña a grados para montante KR4020
	BA51-0386 (RA386)	Pieza para fijación de barrotes inclinados. Máximo 40°
	BA51-0881 (RA881)	Ángulo variable para barrotes KR3520
	BA51-0470 (RA470)	Soporte 40 x 20 mm para cristal
	BA51-0761 (RA761)	Pie fijación vertical desplazado de 130 mm para tubo KR4020
	BA51-0762 (RA762)	Pie fijación vertical desplazado de 100 mm para tubo KR4021
	BA51-0082 (BA82)	Pie fijación vertical desplazado de 80 mm para tubo KR4022
	BA51-0763 (RA763)	Pie fijación vertical de 100 mm para tubo KR4020
	BA51-0031 (HT30)	Pie fijación horizontal zamac para tubo KQ0030
	BA51-0030 (PEU30)	Pie pequeño fijación horizontal zamac para tubo KQ0030
	BA51-0461 (RA461)	Pie fijación horizontal zamac para tubo KR4020
	BA51-0040 (HT40)	Pie fijación horizontal zamac para tubo KR4020
	BA51-0908 (RA908)	Pie fijación horizontal aluminio extruido para tubo KR4020
	BA51-0706 (RA706)	Pie aluminio mecanizado fijación montante KR4020

ACCESORIOS

ACCESORIOS BARANDA COMPAS

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	BA51-0592 (RA592)	Tapón nylon para montante KR4020
	BA51-0828 (RA828)	Soporte horizontal para tubo O50 redondo de 50 mm
	BA51-0907 (RA907)	Tapón aluminio para perfil O50 redondo de 50 mm
	BA51-0830 (RA830)	Tapón nylon para perfil O50 redondo de 50mm
	BA51-0853 (RA853)	Tendedero para tubo de 40 x 20 mm
	DIN/7980	Tornillo inox para montante KR4020
	DIN/7982	Tornillo inox de 4,2 x 22 mm
	DIN/7981	Tornillo inox para barrote de parrilla KO0022

ACCESORIOS BARANDA TONDO

	BA51-0907 (RA907)	Tapón aluminio para perfil O50 redondo de 50 mm
	BA51-0830 (RA830)	Tapón nylon para perfil O50 redondo de 50 mm
	STA0-0131 (ST131)	Escuadra fija 90° horizontal pasamano O50Tondo
	STA0-0132 (ST132)	Escuadra fija 90° horizontal pasamano O50 unión directa montante O4005 Tondo
	STA0-0144 (ST144)	Unión pasamano O50Tondo
	STA0-0135 (ST135)	Escuadra graduable horizontal pasamano O50Tondo
	STA0-0133 (ST133)	Escuadra graduable vertical pasamano O50Tondo
	STA0-0143 (ST143)	Escuadra graduable vertical pasamano O50 unión directa montante O4005 Tondo
	STA0-0142 (ST142)	Unión pasamano O50 a la pared Tondo
	STA0-0136 (ST136)	Unión tubo O3003 a la pared Tondo
	STA0-0100 (ST100)	Unión "U" BC51-7280 con el montante redondo O4005
	STA0-0113 (ST113)	Unión fija pasamano O50 con el montante O4005
	STA0-0148 (ST148)	Unión fija pasamano O50 con el tubo redondo O3003
	STA0-0137 (ST137)	Soporte sobre muro para pasamano O50

ACCESORIOS BARANDA TONDO

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	STA0-0122 (ST122)	Unión graduable vertical pasamano O50 con el montante O4005
	STA0-0111 (ST111)	Unión recta tubo redondo O3003 con el montante O4005
	STA0-120D (ST120DX)	Unión a 30° derechas tubo redondo O3003 con el montante O4005
	STA0-120E (ST120SX)	Unión a 30° izquierdas tubo redondo O3003 con el montante O4006
	STA0-0119 (ST119)	Kit escuadras fijas a 90° para la unión del tubo redondo O3003 y el montante O4005
	STA0-0114 (ST114)	Pinza horizontal para cristal. Acoplamiento con el tubo redondo O3003
	STA0-124D (ST124DX)	Pinza a 30° derechas para cristal. Acoplamiento con el tubo redondo O3003
	STA0-124E (ST124SX)	Pinza a 30° izquierdas para cristal. Acoplamiento con el tubo redondo O3004
	STA0-0145 (ST145)	Soporte para cristal con la pared
	STA0-0138 (ST138)	Pie fijación vertical de 100 mm para montante O4005
	STA0-0139 (ST139)	Pie fijación horizontal carcasa inox para tubo redondo O3003
	STA0-0140 (ST140)	Pie fijación horizontal carcasa inox para montante O4005
	STA0-0104 (ST104)	Pie fijación horizontal aluminio extruido para montante O4005
	BA51-0828 (RA828)	Soporte horizontal para tubo O50 redondo de 50 mm

ACCESORIOS BARANDA HORIZONTE

	BH48-PL40	Perfil PVC para asentar el cristal
	BA48-0111	Calzo para cristal 10+10 templado y 4 laminados
	BA48-0112	Calzo para cristal 8+8 templado y 4 laminados
	BA48-G511	Junta exterior
	BA48-G706	Junta interior para cristal 10+10 templado y 4 laminados
	BA48-G709	Junta interior para cristal 8+8 templado y 4 laminados
	BA48-0415	Tapa frontal para perfil BH48-7555