

Novedoso sistema de muro cortina con posibilidad de realizar tanto fachadas de sistema tradicional de parrilla con tapetas por el exterior, como de silicona estructural .

El sistema de silicona estructural garantiza la estanqueidad de la cuadrícula exterior entre vidrios , formando un pequeño llagueado de 2 ctms.

El decalado interior entre vidrios , nos permite el fácil montaje de los mismos no necesitando el pegado de los vidrios a la estructura principal de aluminio , eliminando las posibles dilataciones que se pudieran transmitir a través de la cuadrícula metálica.

Todos los accesorios son de primera calidad (juntas de EPDM escuadras de zamak 5 , anclajes regulables en Inox. Etc.) .

Testado y ensayado en los laboratorios de Applus con las máximas prestaciones , La estructura interior del muro cortina esta formada por perfilaría de aluminio de aleación 6063 T5 , tiene un ancho de 55 m.m. y diferentes medidas de montantes verticales en función de la altura entre forjados.

Todo el sistema se complementa con aperturas proyectantes ,



CARACTERISTICAS

- Practicable cámara europea.
- Perfiles en aleación aluminio 6063 T5
- Perfiles lacados bajo norma de calidad europea
- Acristalamiento por medio de anclajes mecánicos de los vidrios.
- vidrio recomendados int 3+3 cámara 16m y vidrio exterior 6 templado
- Juntas de estanqueidad en EPDM.
- Escuadra de unión de aluminio inyectado
- Escuadras de alineación en acero Inox.
- Drenaje de la hoja invisible.
- Profundidad del marco 50mm.
- Profundidad de la hoja 70mm.
- compases proyectantes para ventanas de hasta 100kg y hasta 2 metros de altura

PERMEABILIDAD AL AIRE UNE-EN 12207

1 (150Pa)	2 (300Pa)	3 (600Pa)	4 (600Pa)
--------------	--------------	--------------	--------------

ESTANQUEIDAD AL AGUA UNE-EN 12208

1A (0Pa)	2A (50Pa)	3A (100Pa)	4A (150Pa)	5A (200Pa)	6A (250Pa)	7A (300Pa)	8A (450Pa)	9A (600Pa)	E750A (750Pa)
-------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	------------------

RESISTENCIA AL VIENTO UNE-EN 12210

1 (400Pa)	2 (800Pa)	3 (1200Pa)	4 (1600Pa)	5 (2000Pa)	Exxx (xxx Pa)
PRESION MAXIMA		FLECHA MAXIMA			
A (<1/150)		B (<1/200)		C (<1/300)	

TRATAMIENTO DE SUPERFICIE

PROPIEDADES	ESPESOR CAPA	ADHERENCIA (DIN-53151)	DUREZA (DIN-53153)	FLEXION (DIN-53152)	EMBUTICION (DIN-53156)	BRILLO (DIN-67530)	RADIACION UV (DIN-53387)	CORROSION (DIN-50021)
LACADO	60/80 micras	100%	min. 10 micras	5mm.	8mm.	95%	no hay perdida de brillo, ni cuarteo	inexistencia de oxidacion sin burbujas bajo la película
ANODIZADO	standar 15 micras							