

Los sistemas NC 80 I BICOLOR y NC 80 STH BICOLOR, permiten realizar cerramientos de aluminio practicables, con perfiles de rotura de puente térmico o no, en acabado "bicolor", es decir con diferentes acabados entre el interior y el exterior del cerramiento.

EMPLEO

Las características constructivas de estos sistemas permiten resolver cualquier exigencia de proyecto, integrándose perfectamente en todo tipo de construcción, eliminando, sobre todo en el exterior, los consiguientes trabajos de mantenimiento debidos a la degradación causada por los agentes atmosféricos. Los sistemas completos, con perfiles de aluminio con o sin rotura del puente térmico, accesorios y guarniciones, permiten la construcción de ventanas y puertas balconeras de una o varias hojas de practicables, abatibles, oscilobatientes, correderas paralelas, puertas de entrada con apertura interior y paños compuestos con partes fijas.



DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LOS SISTEMAS

- **Perfiles de aluminio extrusionados:** aleación EN AW -6060 (EN573-3 y EN 755-2)
- **Condiciones de suministro:** UNI EN 515
- **Tolerancias en tamaños y espesores:** UNI EN 12020-2
- **Tipo de perfil:** NC 80 STH BICOLOR de rotura de puente térmico. La rotura de puente térmico se obtiene con listones de poliamida reforzados con fibras de vidrio; su fijación es mecánica con rodillos, previo moleteado de los galces de aluminio para evitar deslizamientos.
- **Tipo de estanquidad aire-agua:** de junta abierta (ventanas); doble guarnición (puertas)
- **Aplicación vidrio:** con junquillo a presión.
- **Altura galce vidrio:** 22 mm para los marcos fijos
20 mm para los marcos móviles
- **Espacio para vidrio y guarniciones:** variable según el junquillo empleado

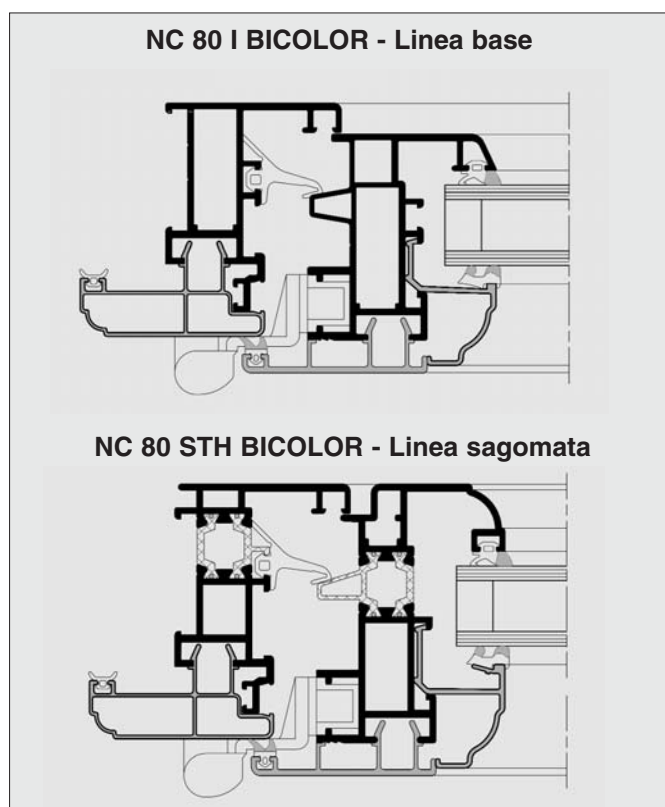
DIMENSIONES BASE DE LOS SISTEMAS

- NC 80 I BICOLOR**
- **Marco fijo:** Línea Base profundidad 64 mm
Línea Sagomata profundidad 74 mm
puertas profundidad 74 mm
 - **Marco móvil:** Línea Base profundidad 65,5 mm
Línea Sagomata profundidad 74 mm
puertas profundidad 74 mm

- **Solape interior:** 6 mm
- **Tope interior en muro:** 23,5 mm

NC 80 STH BICOLOR

- **Marco fijo:** Línea Base profundidad 70 mm
Línea Sagomata profundidad 80 mm
puertas profundidad 80 mm
- **Marco móvil:** Línea Base profundidad 71,5 mm
Línea Sagomata profundidad 80 mm
puertas profundidad 80 mm
- **Solape interior:** 6 mm
- **Tope interior en muro:** 23,5 mm



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

NC 80 I BICOLOR

El sistema completo, con perfiles de aluminio, accesorios y guarniciones, permite la realización de cerramientos con dos distintas líneas estéticas: Línea Base y Línea Sagomata.

Los perfiles de aluminio son cortados a 45 ° y ensamblados mediante escuadras extrusionadas mono-pieza con pernos o escuadras de fundición de tiro mecánico.

NC 80 STH BICOLOR

El sistema completo, con perfiles de aluminio de rotura de puente térmico, accesorios y guarniciones, permite la realización de cerramientos con cuatro distintas líneas estéticas: Línea Base, Línea Sagomata, Línea Stondata y Línea Classica. Los perfiles de aluminio de rotura de puente térmico son cortados a 45 ° y ensamblados mediante escuadras extrusionadas mono-pieza con pernos en el interior y con escuadras suplementarias exteriores ensambladas y encoladas.