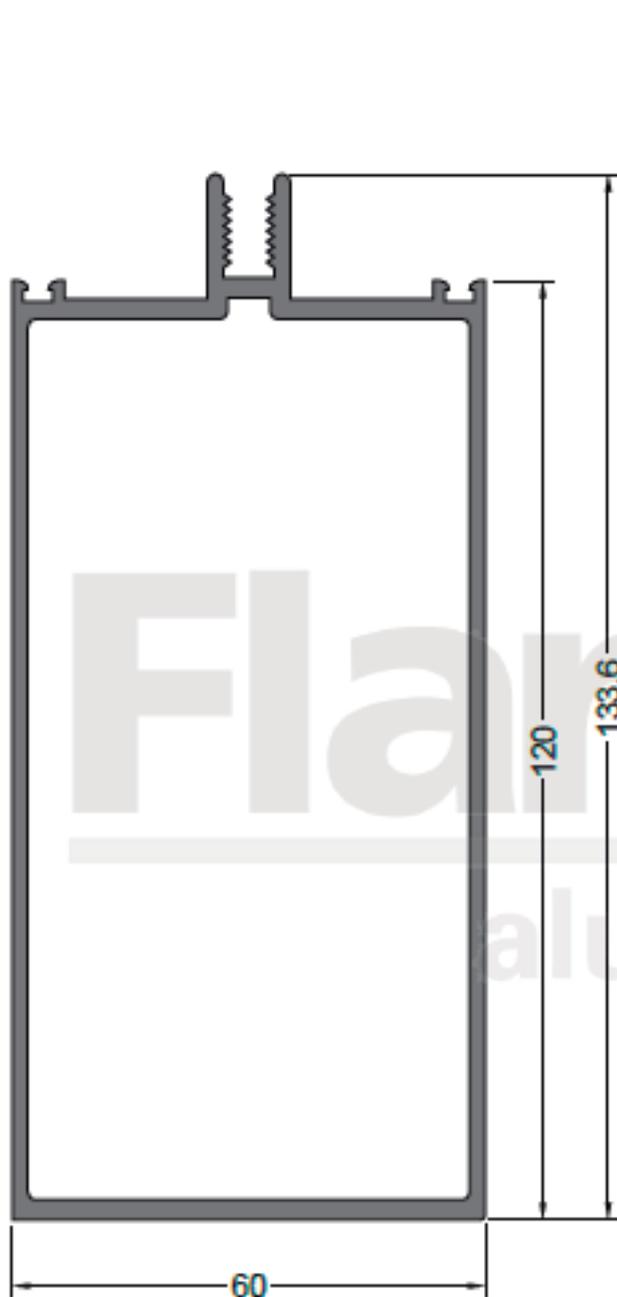


VM S.A.
ALUMINIO-ACCESORIOS-COMPACTOS

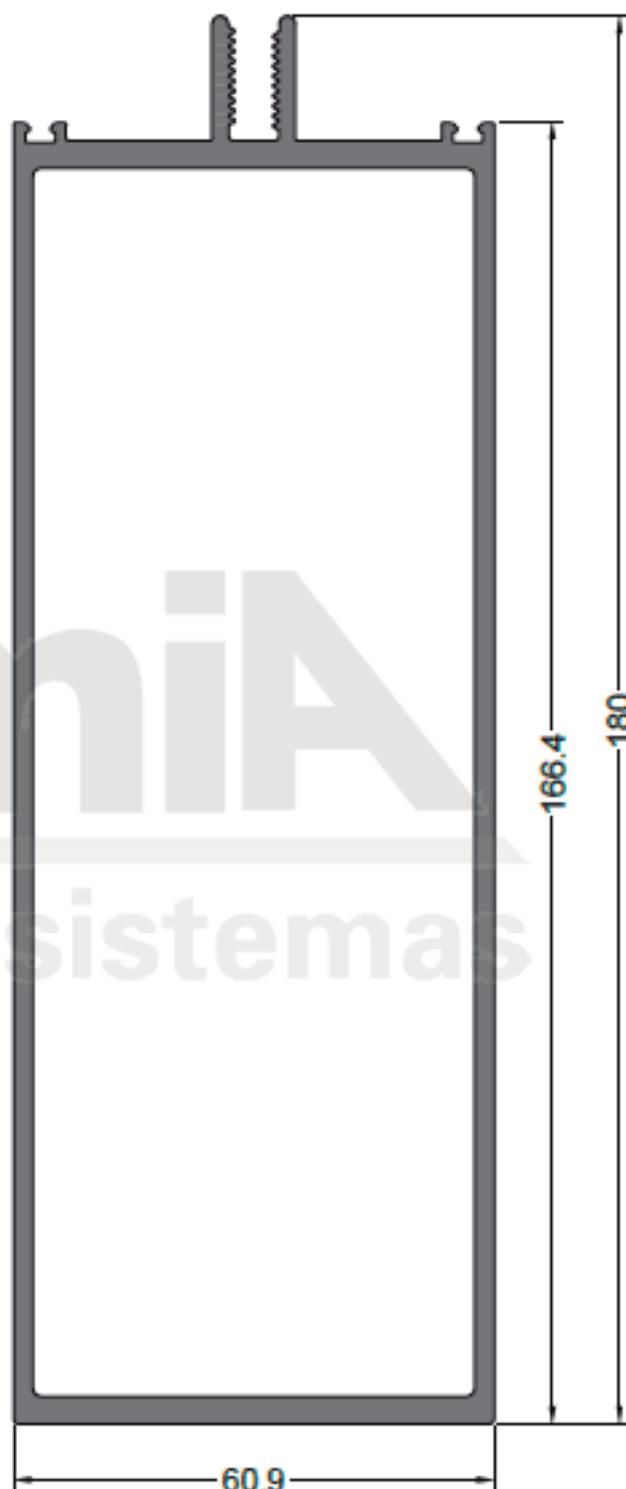
SISTEMAS DE CARPINTERIA

Frente Vidriado

LISTADO DE PERFILES

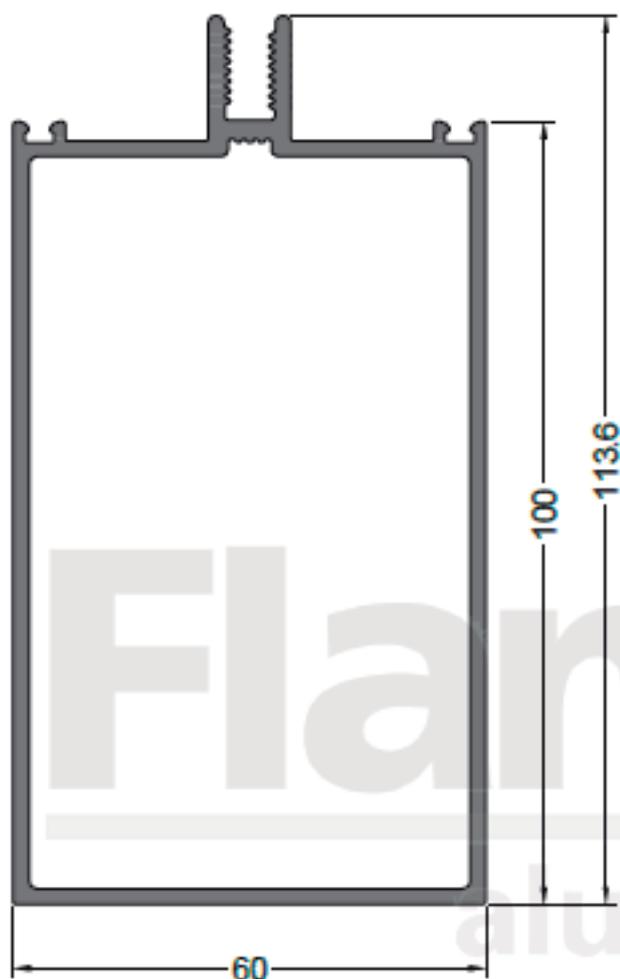


12116
2.265 Kg/m
COLUMNA 134 mm.

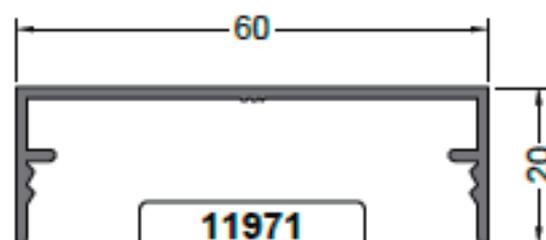


14200
3.424 Kg/m
COLUMNA 180 mm.

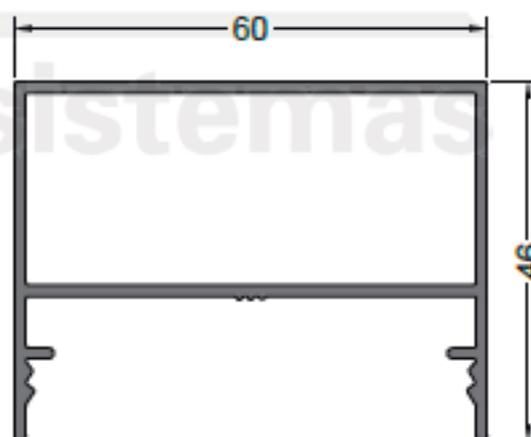
NOTA: LOS PESOS INDICADOS SON ESTIMADOS.



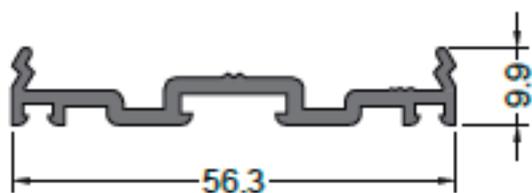
14134
1.906 Kg/m
COLUMNNA 100 mm.



11971
0.405 Kg/m
TAPA

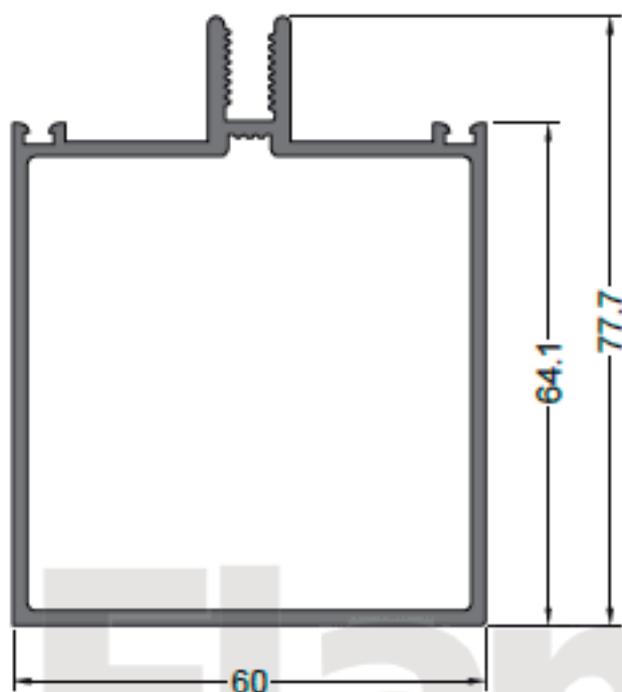


14182
0.824 Kg/m
TAPA TUBULAR

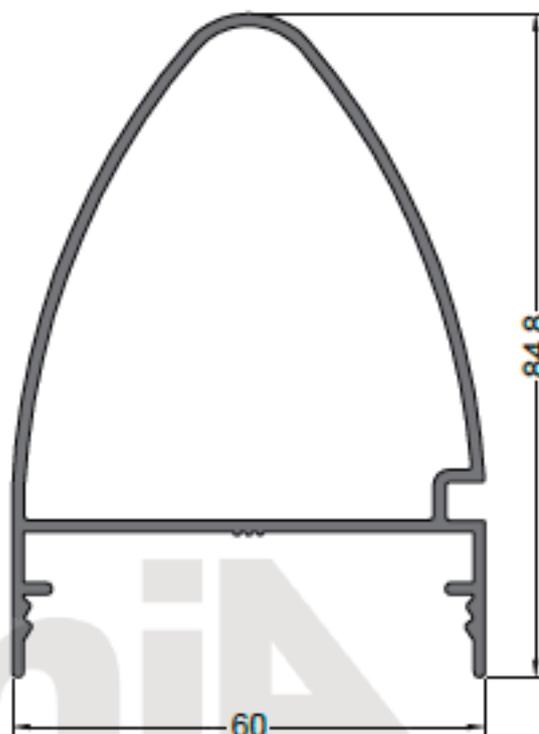


11972
0.461 Kg/m
PRENSA VIDRIO

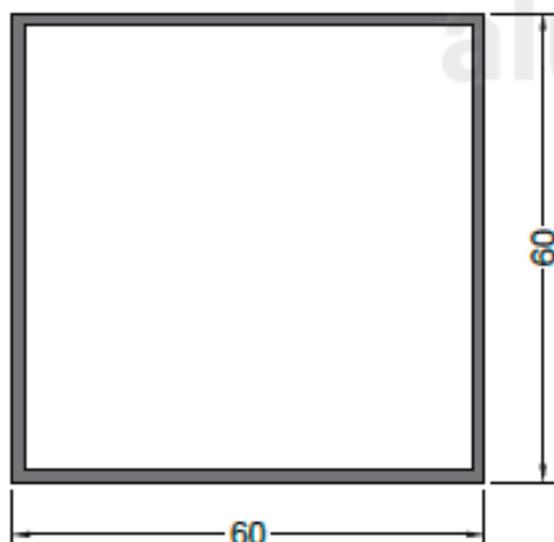
NOTA: LOS PESOS INDICADOS SON ESTIMADOS.



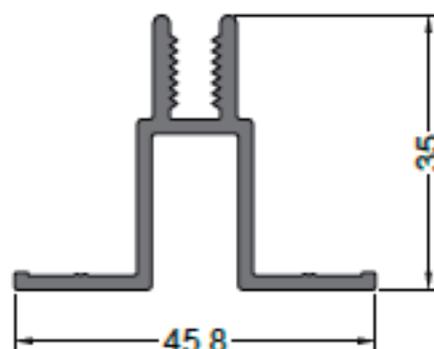
11973
1.377 Kg/m
COLUMNA 78 mm.



13903
1.053 Kg/m
TAPA CON NARIZ

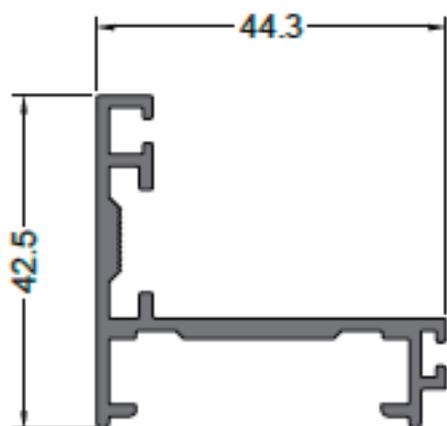


12172
0.979 Kg/m
COMPLEMENTO
60 x 60 x 1.5 mm.



12115
0.578 Kg/m
COMPLEMENTO
DE DVH

NOTA: LOS PESOS INDICADOS SON ESTIMADOS.



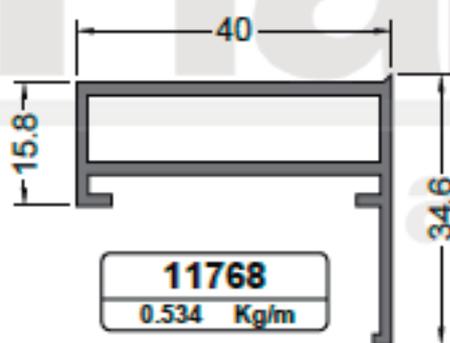
12176
0.636 Kg/m

MARCO PERIMETRAL



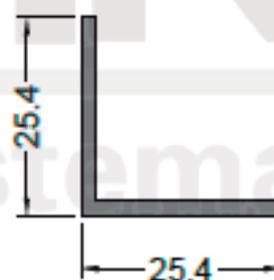
12360
0.234 Kg/m

COMPLEMENTO
25 x 15 x 1.5 mm.



11768
0.534 Kg/m

HOJA VIDRIO
PEGADO



52252
0.270 Kg/m

ANGULO 25.4 x 25.4 x 2 mm.

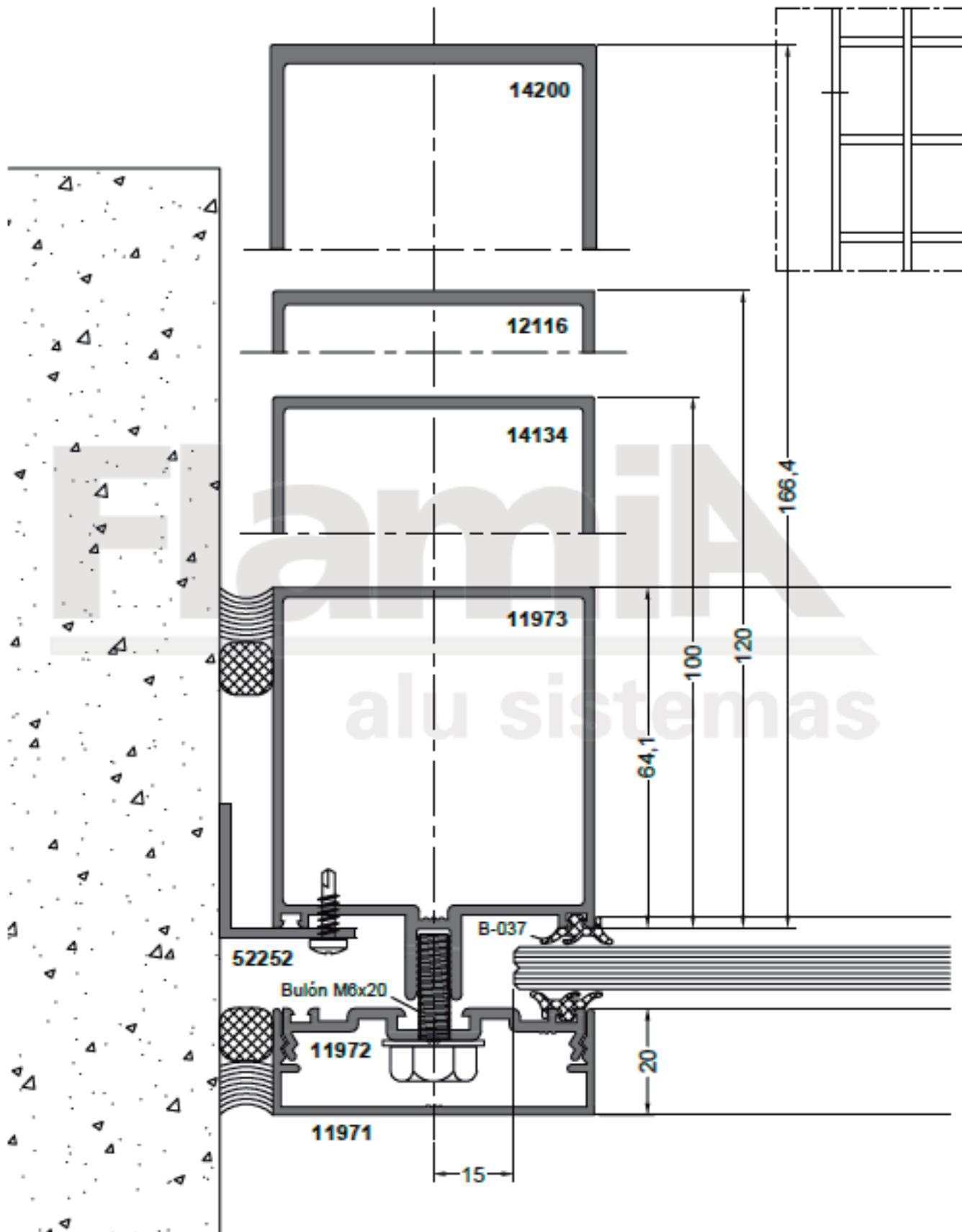
SISTEMAS DE CARPINTERIA

Frente Vidriado

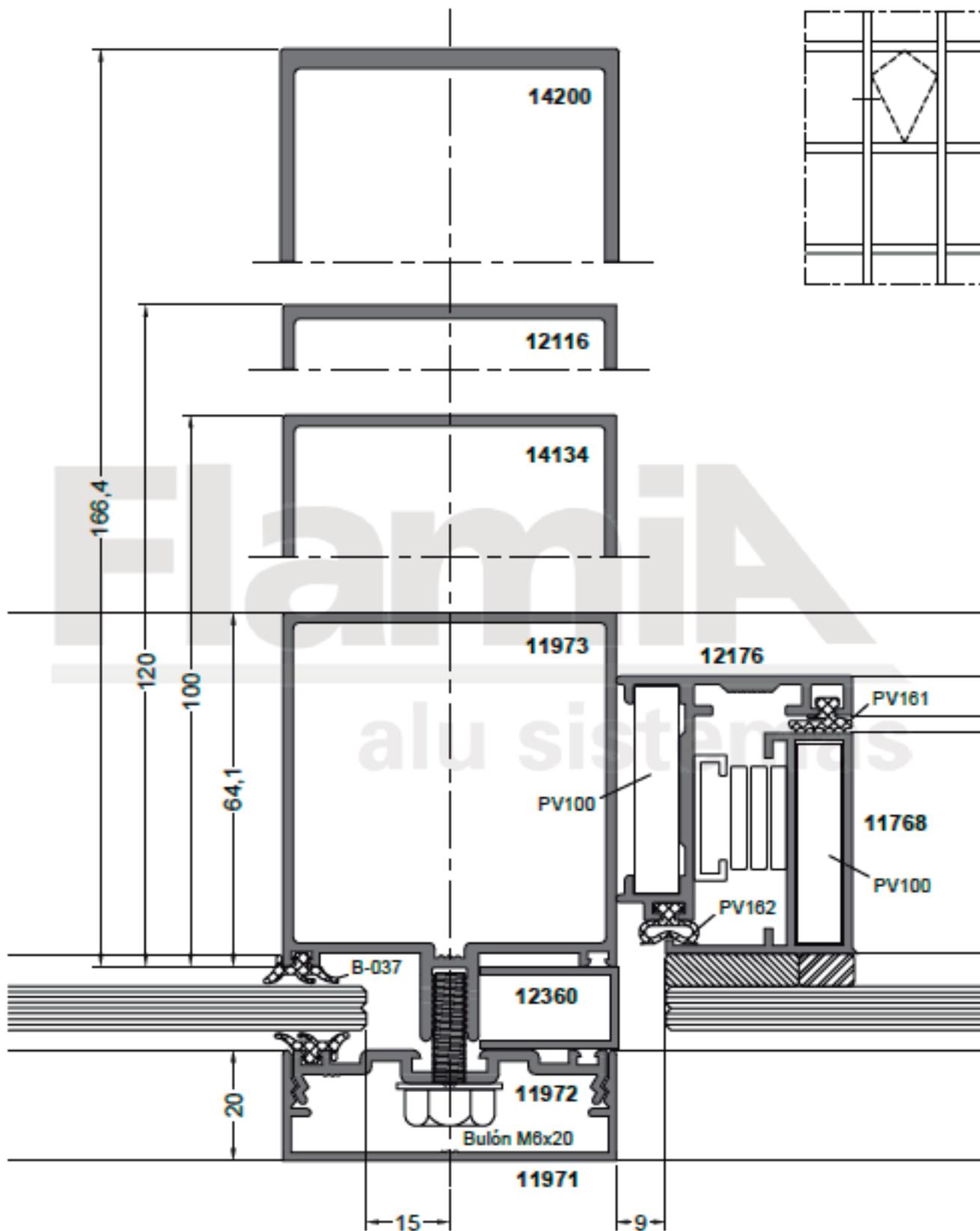
CORTES



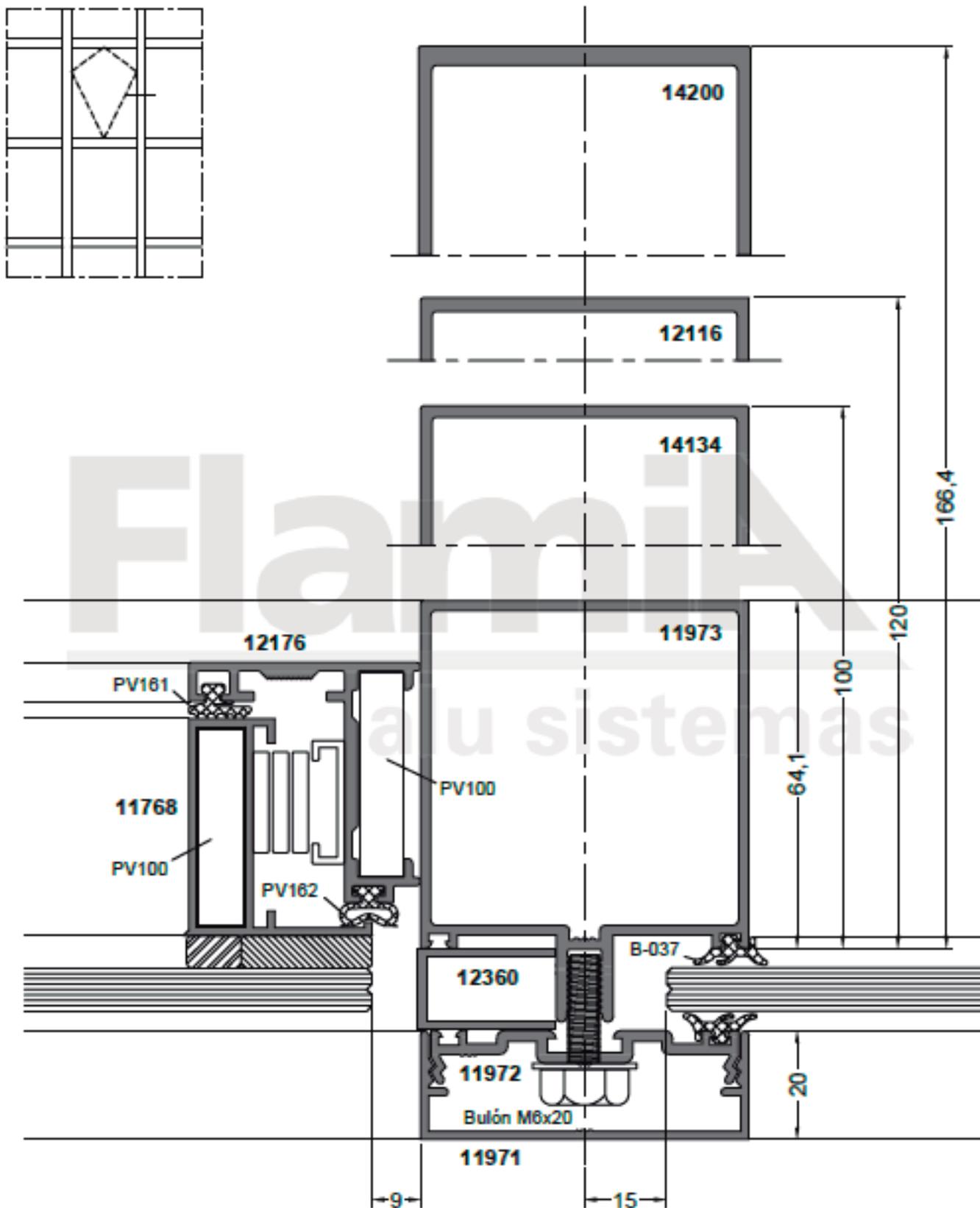
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
 Arranque lateral del frente vidriado.



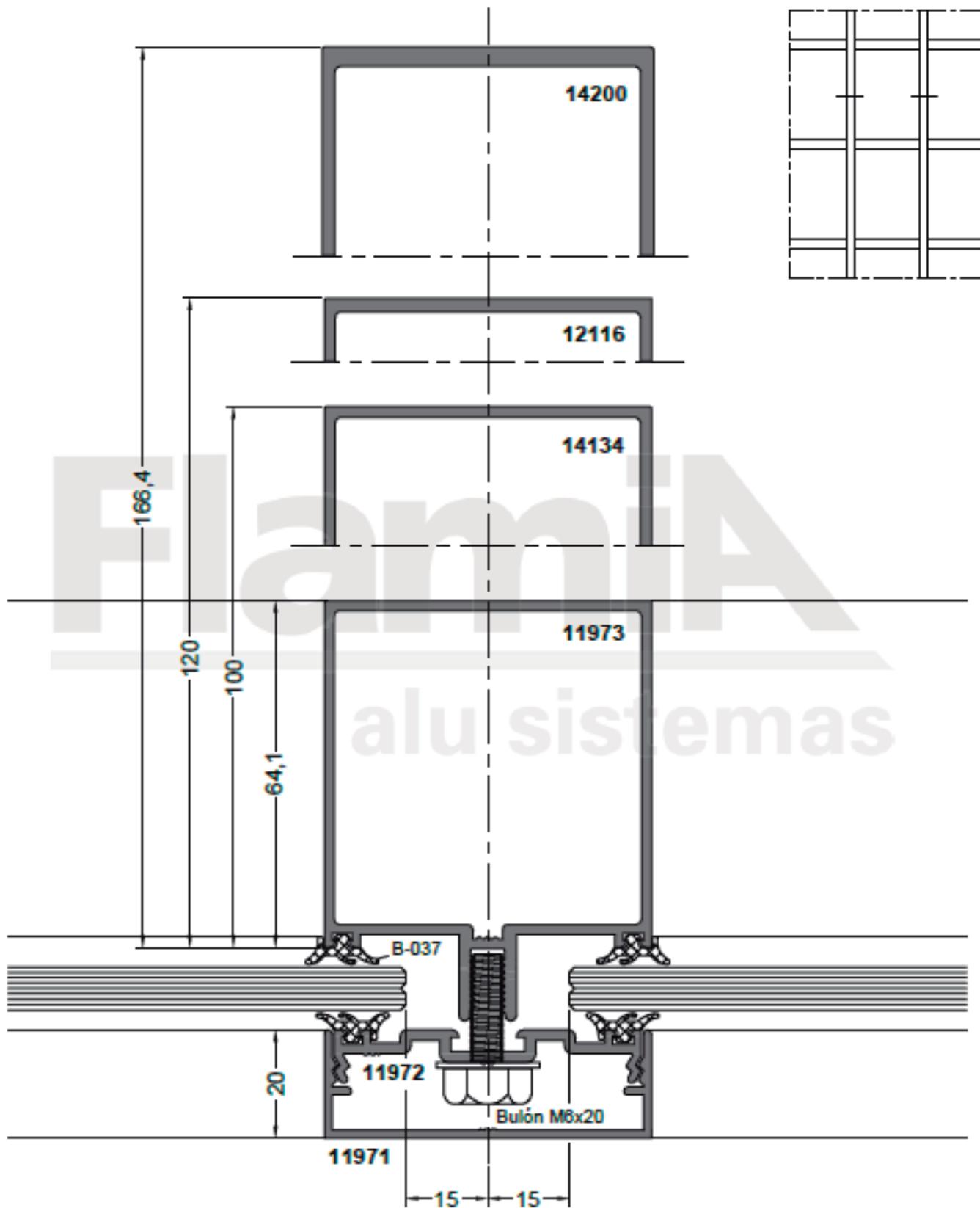
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Ventana desplazable.



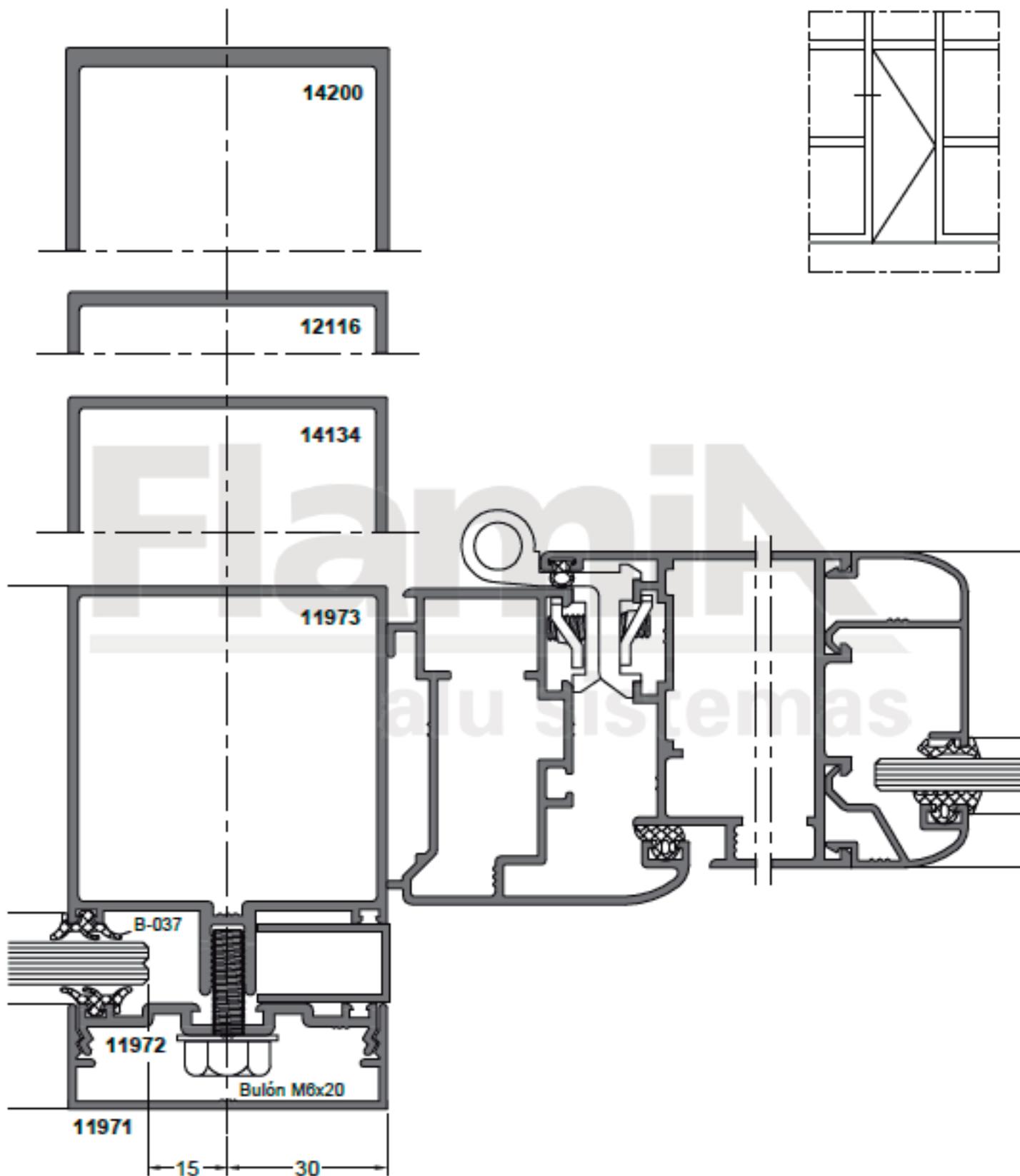
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Ventana desplazable.



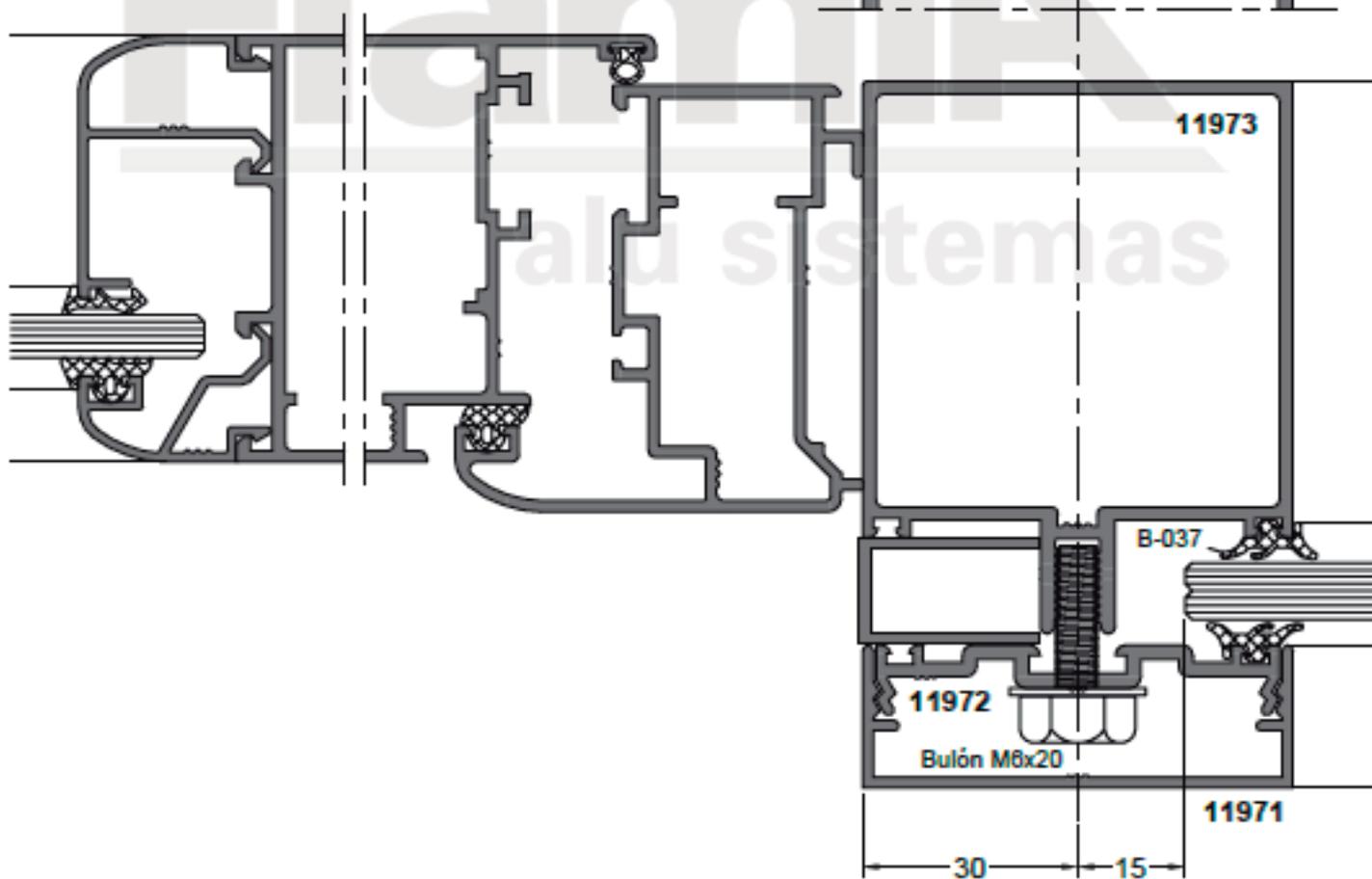
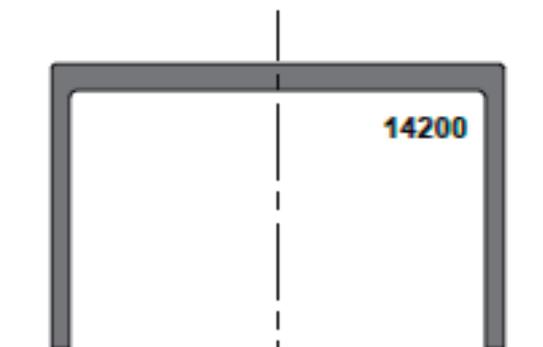
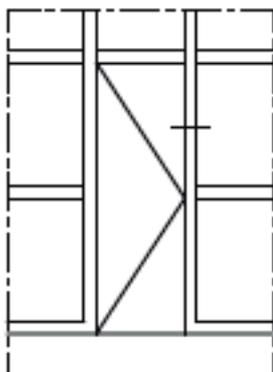
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Vidrio fijo.



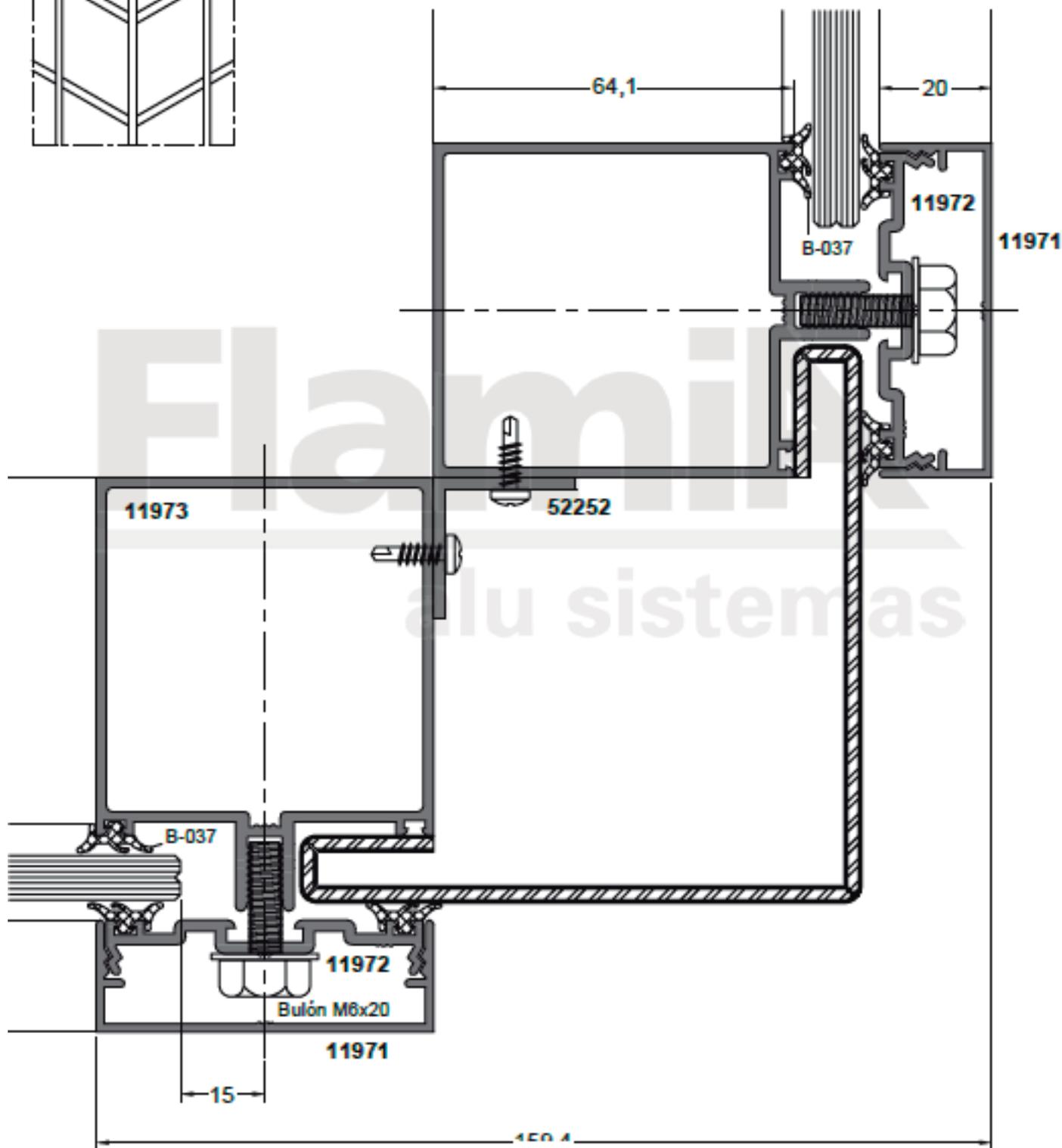
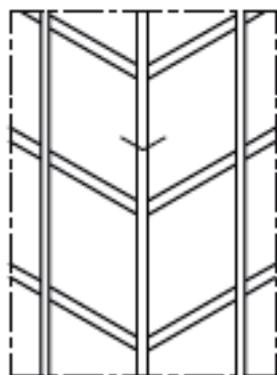
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Puerta batiente.



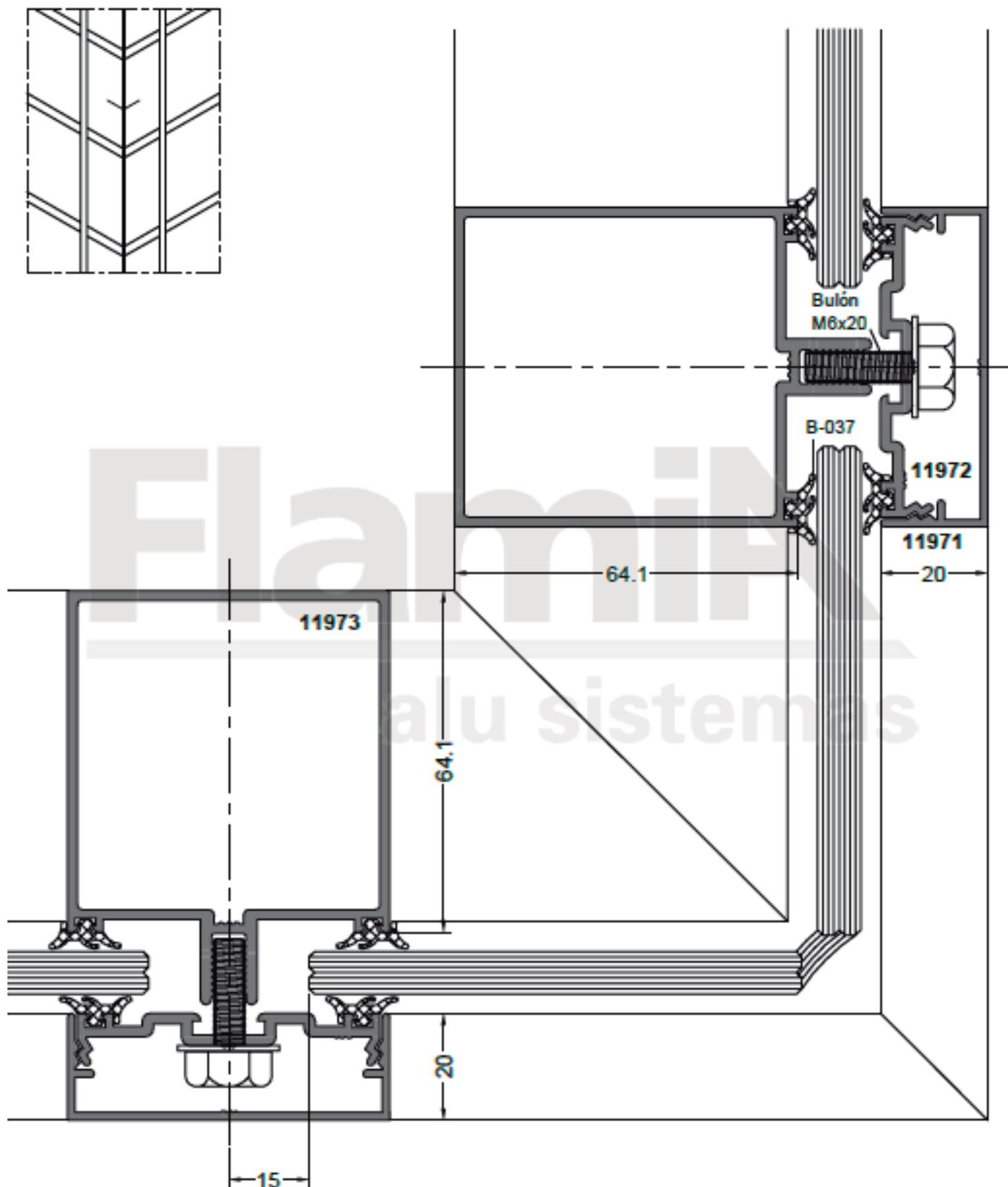
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Puerta batiente.



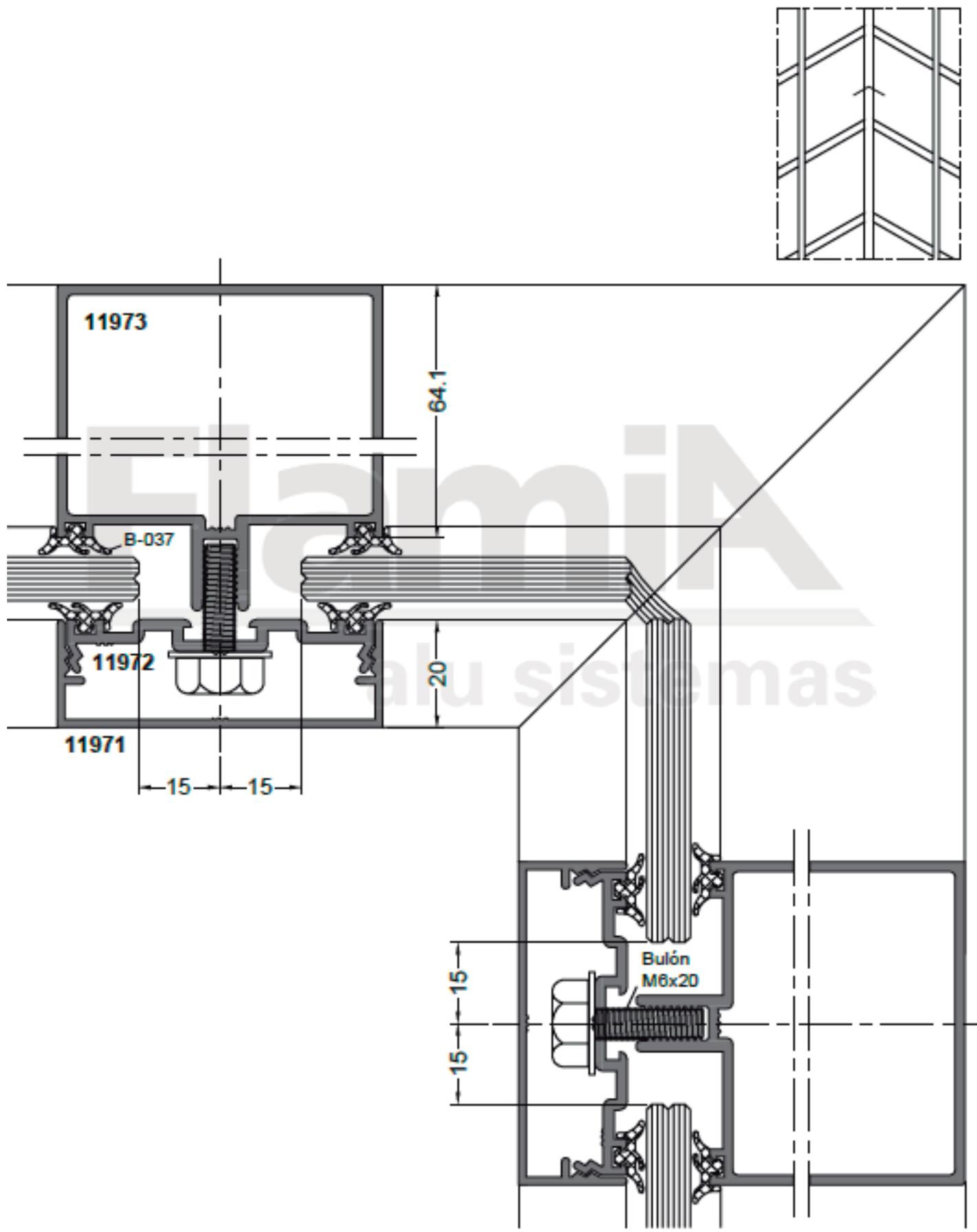
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
 Columna 90°.



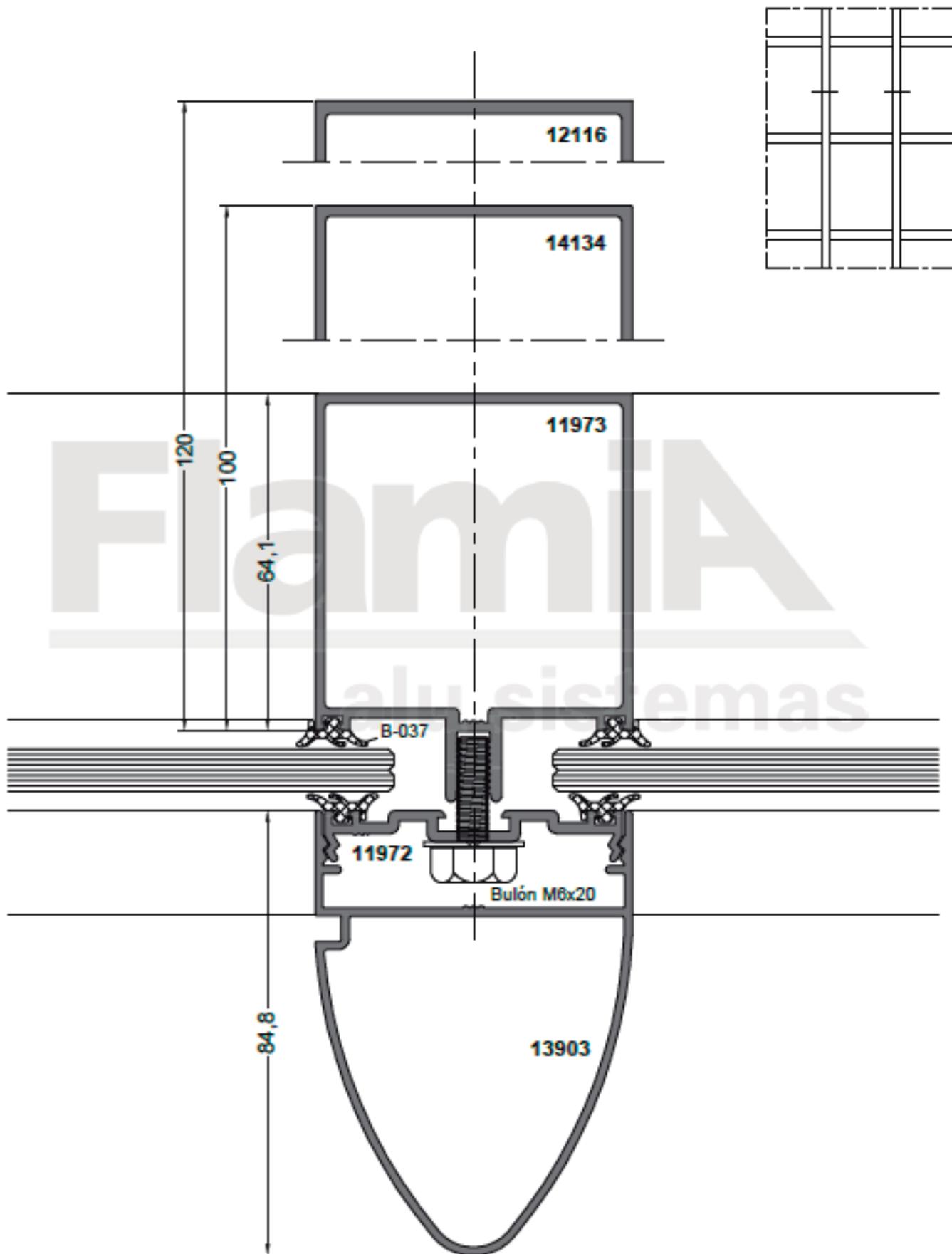
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
 Columna 90° con vidrio a tope.



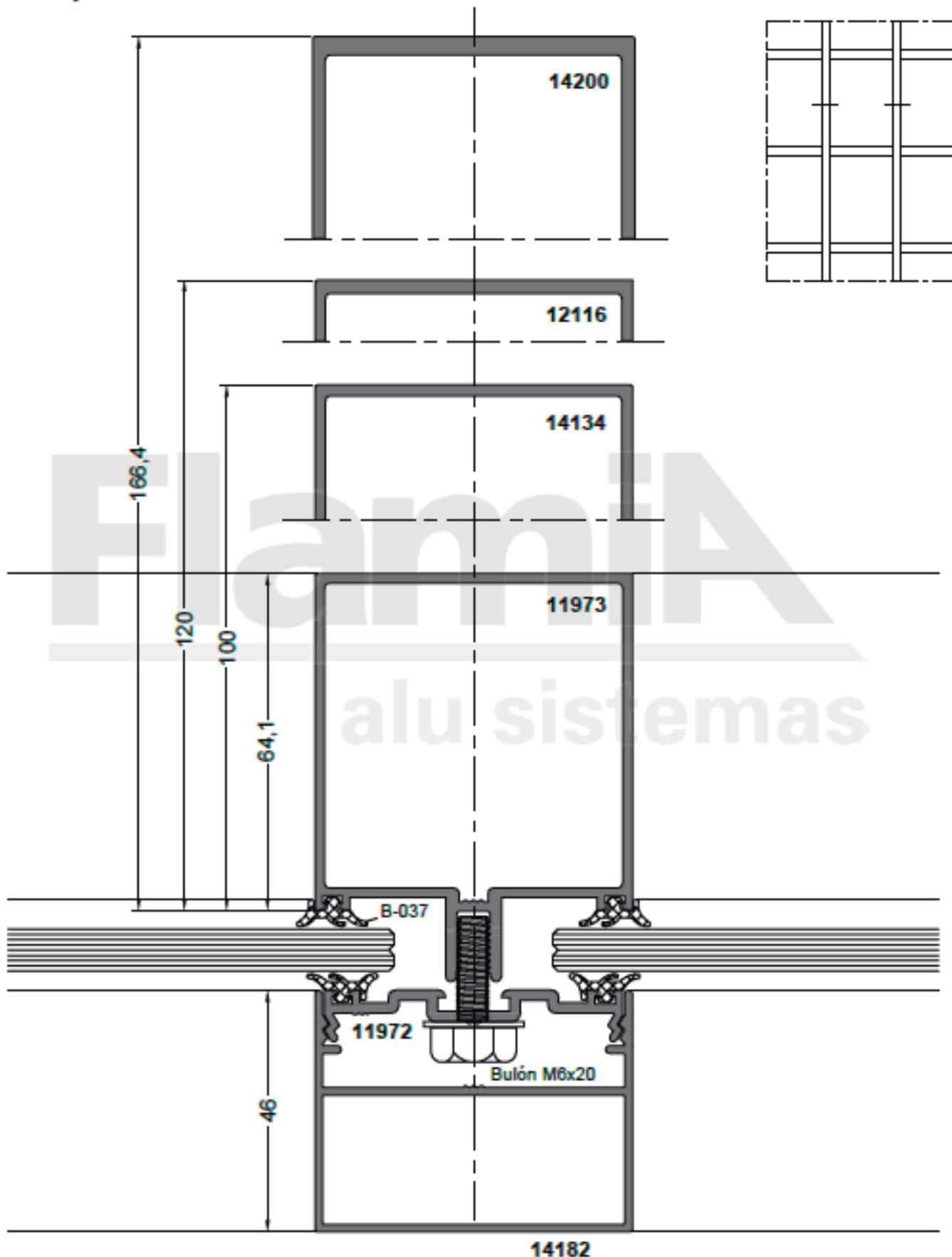
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
 Columna 270°.



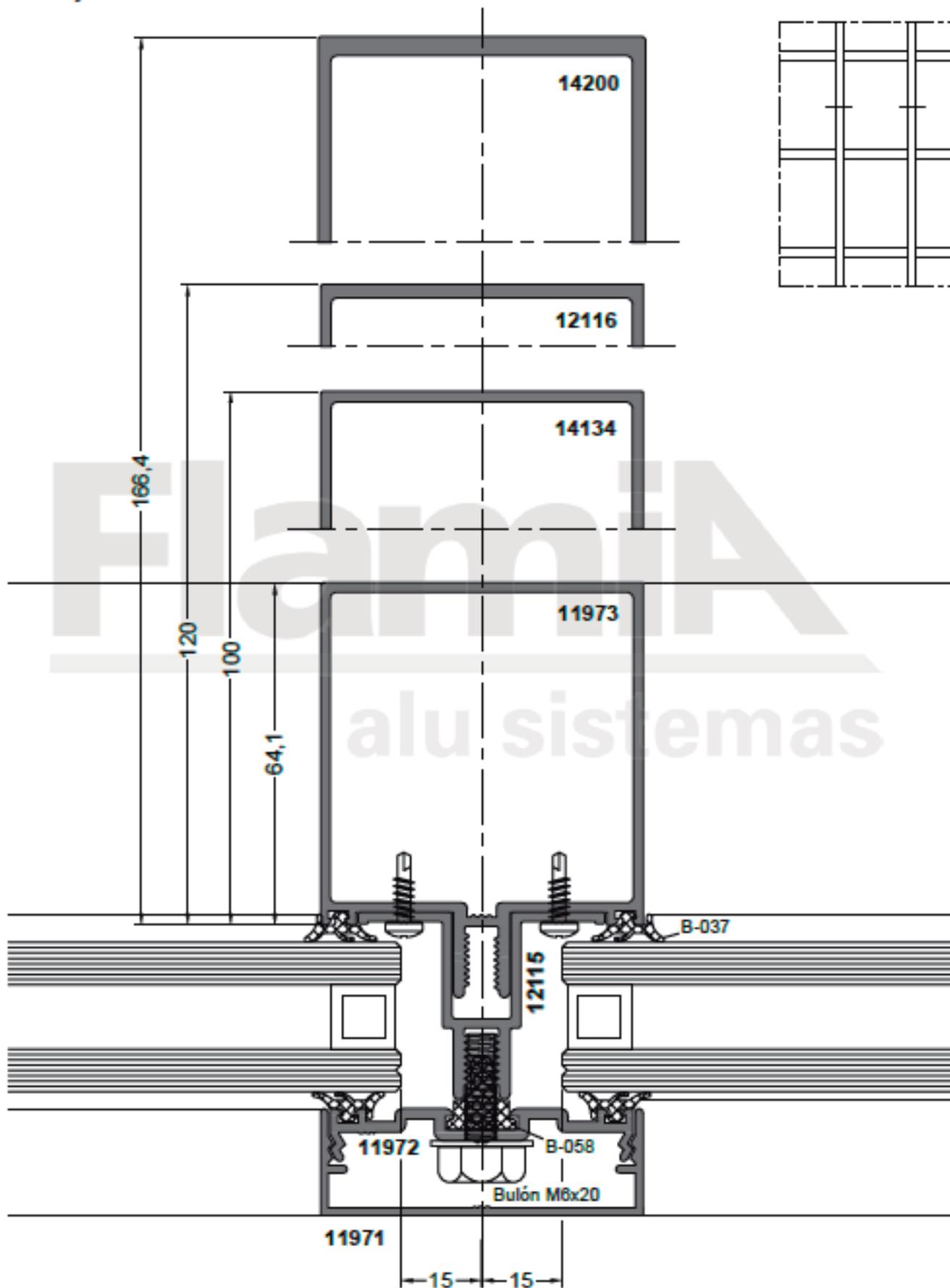
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm. con nariz.
Vidrio fijo.



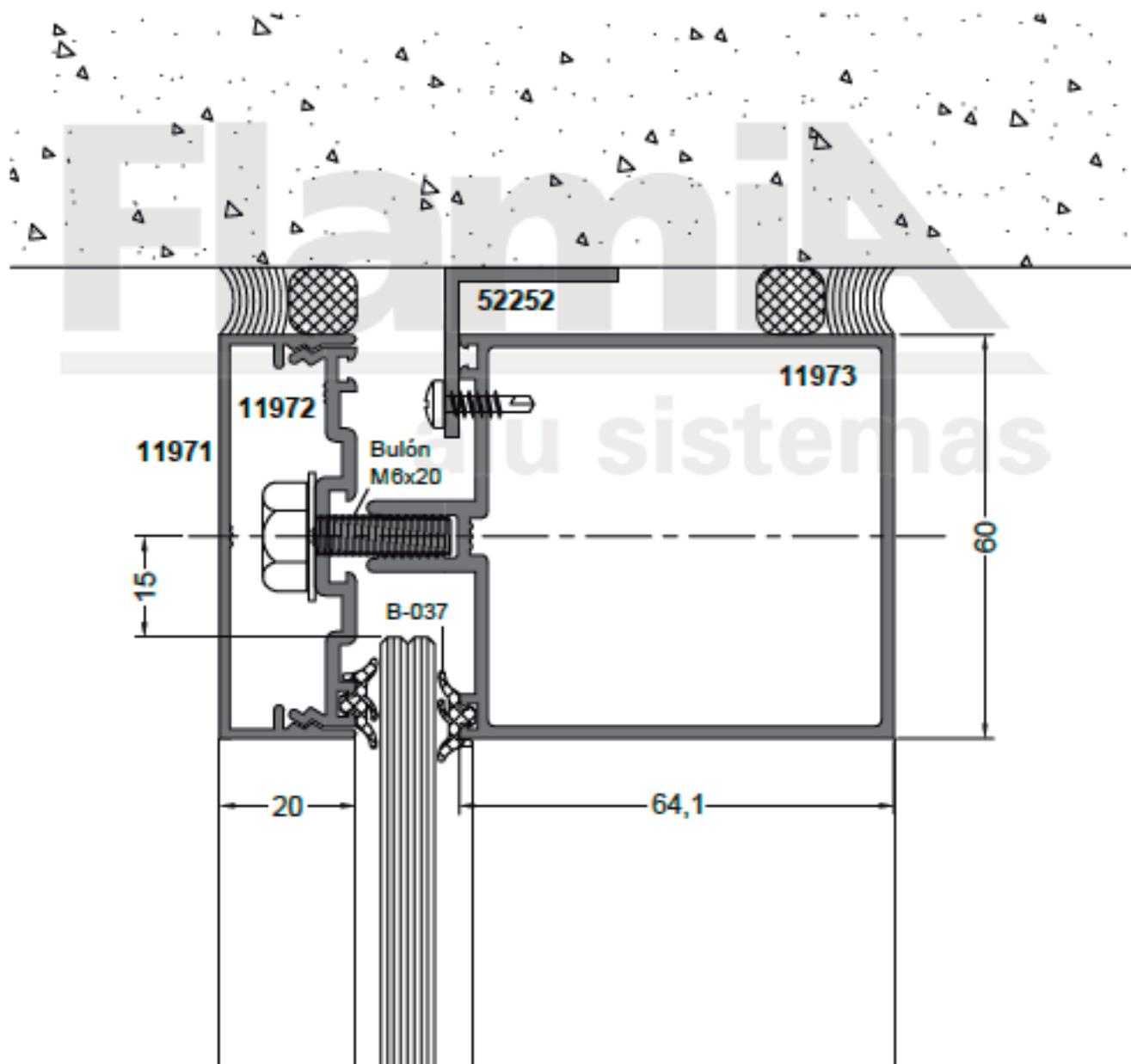
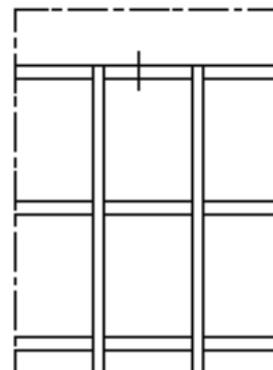
Corte horizontal vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm. con tapa tubular.
Vidrio fijo.



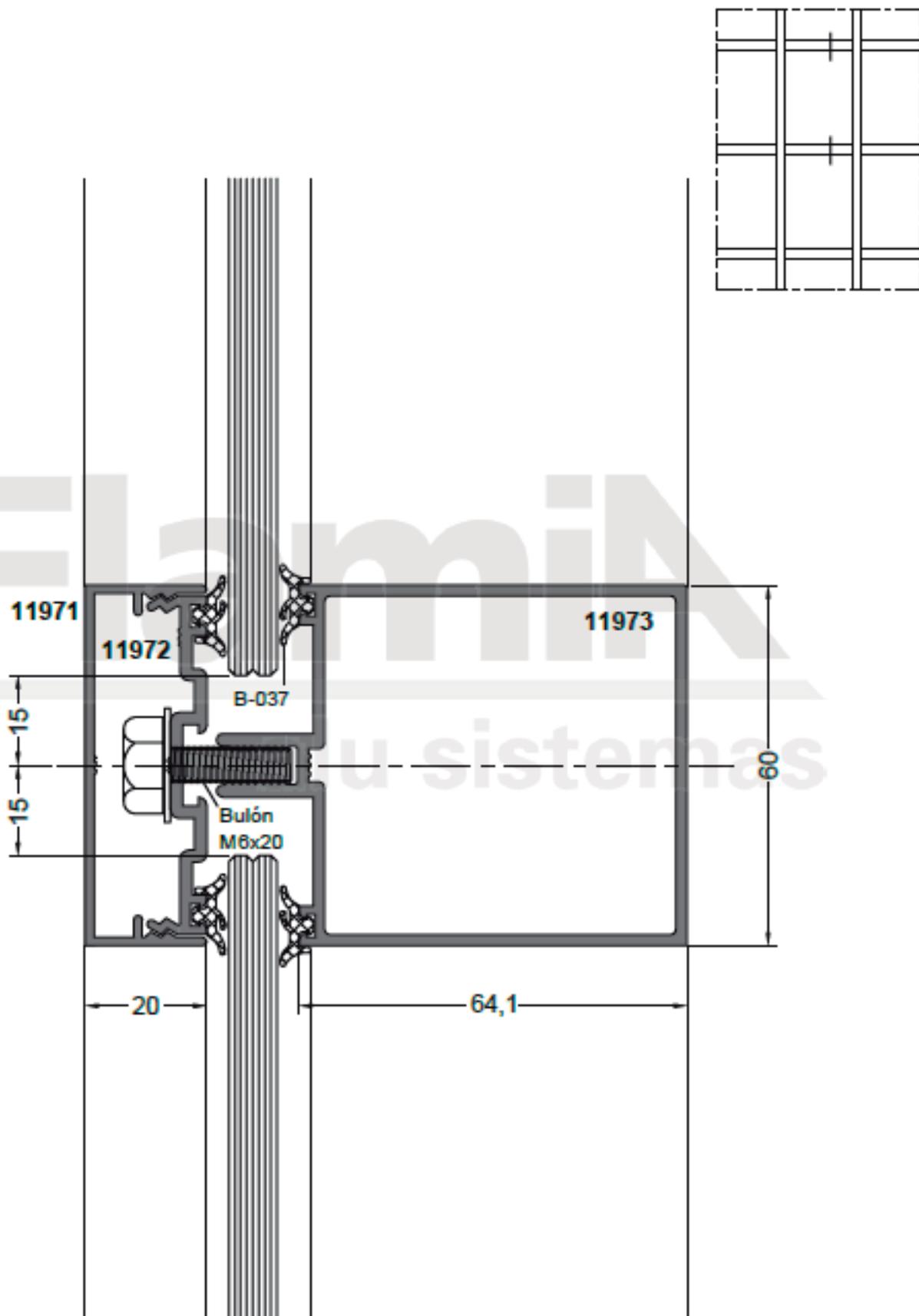
Corte horizontal DVH columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Vidrio fijo.



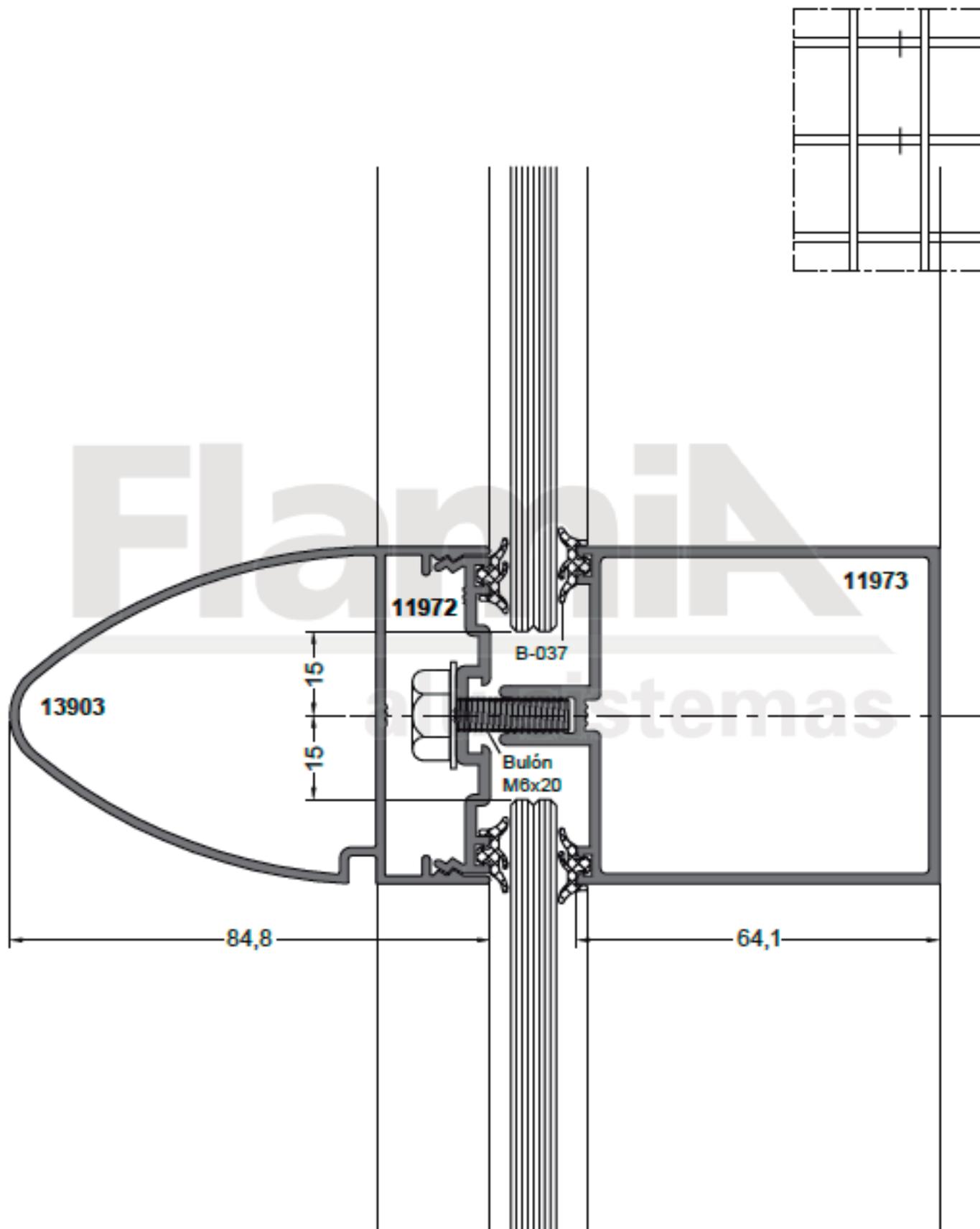
Corte vertical vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Arranque superior del frente vidriado.



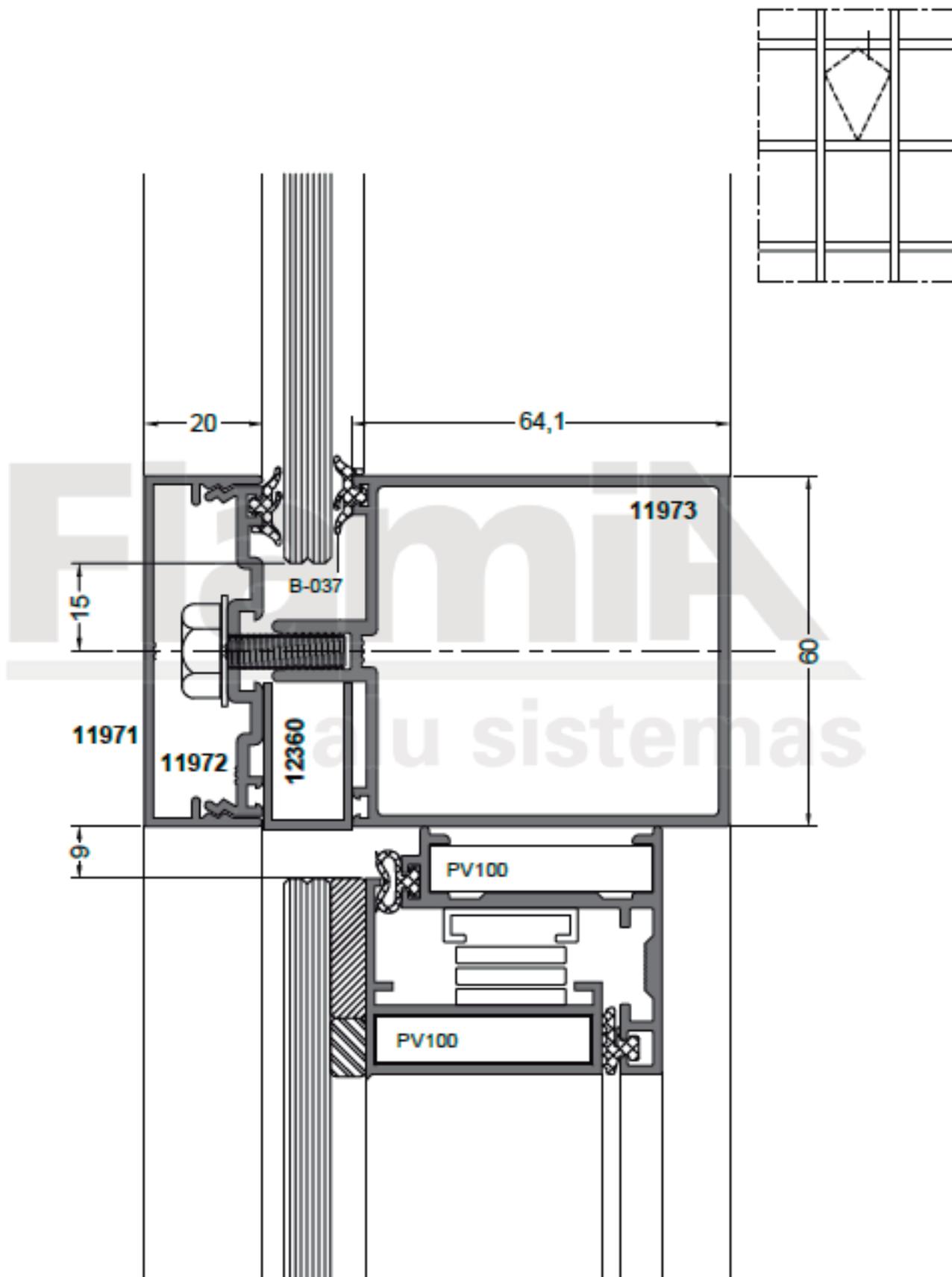
Corte vertical vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Vidrio fijo.



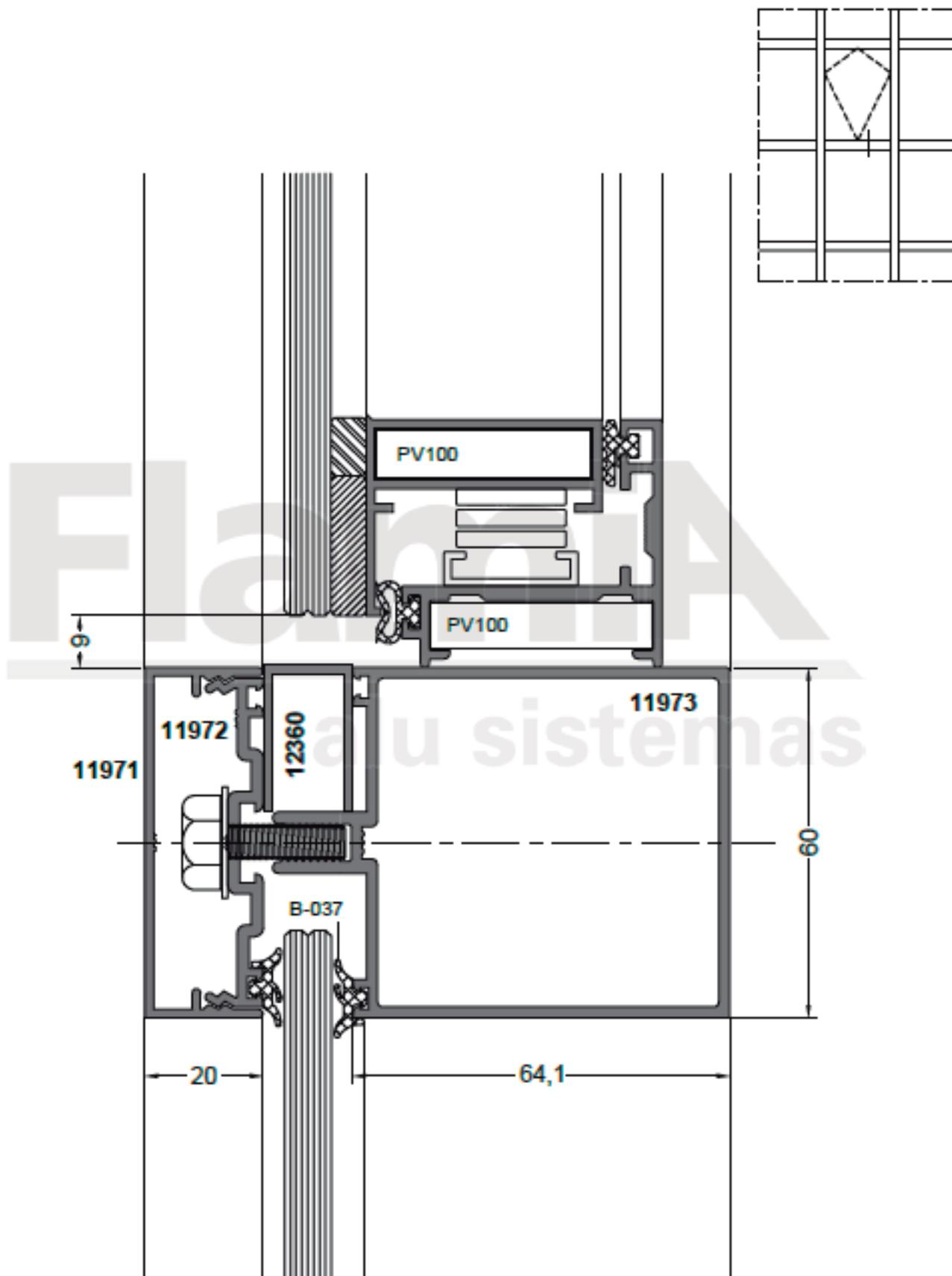
Corte vertical vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm. con nariz.
Vidrio fijo.



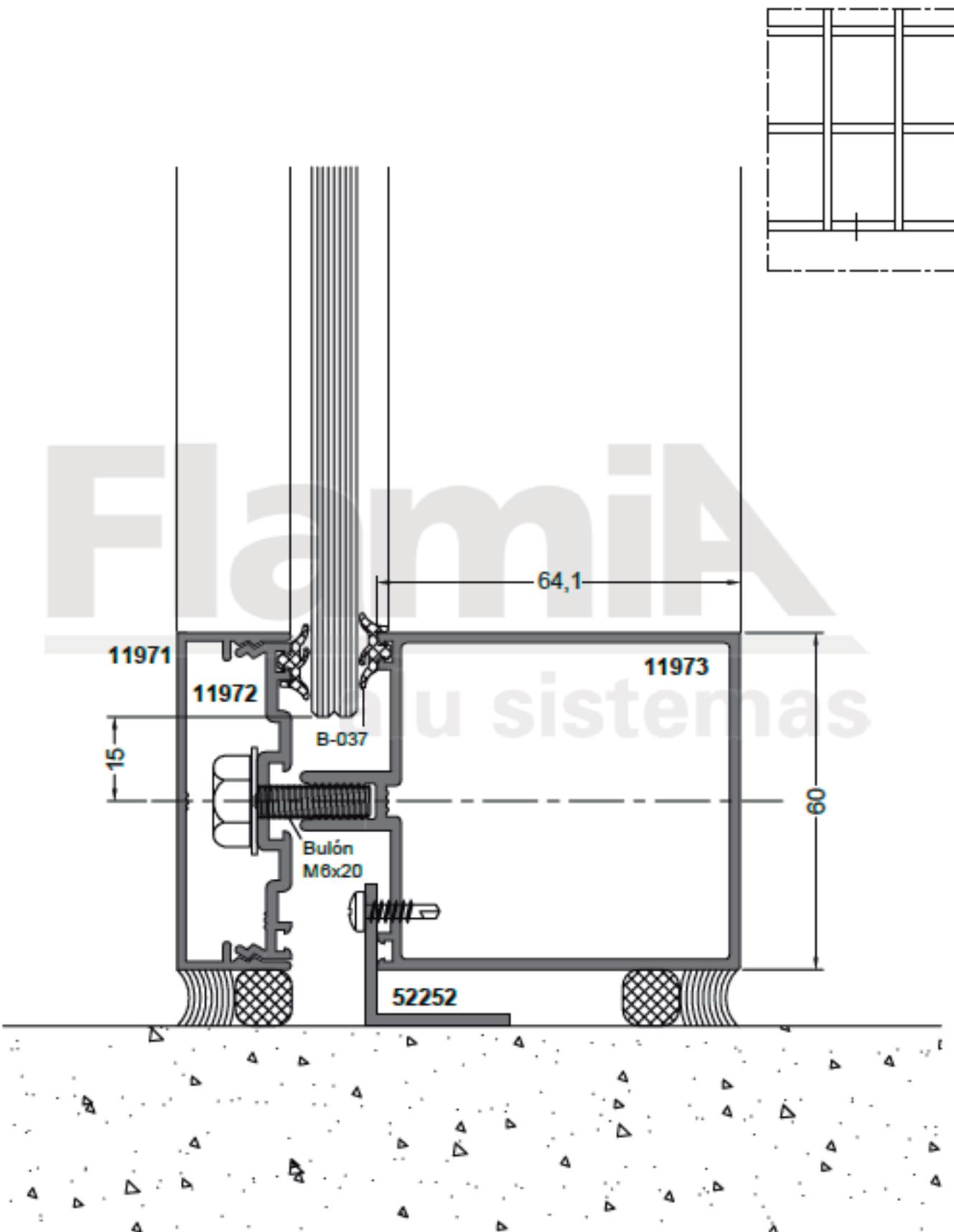
Corte vertical vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Ventana desplazable.



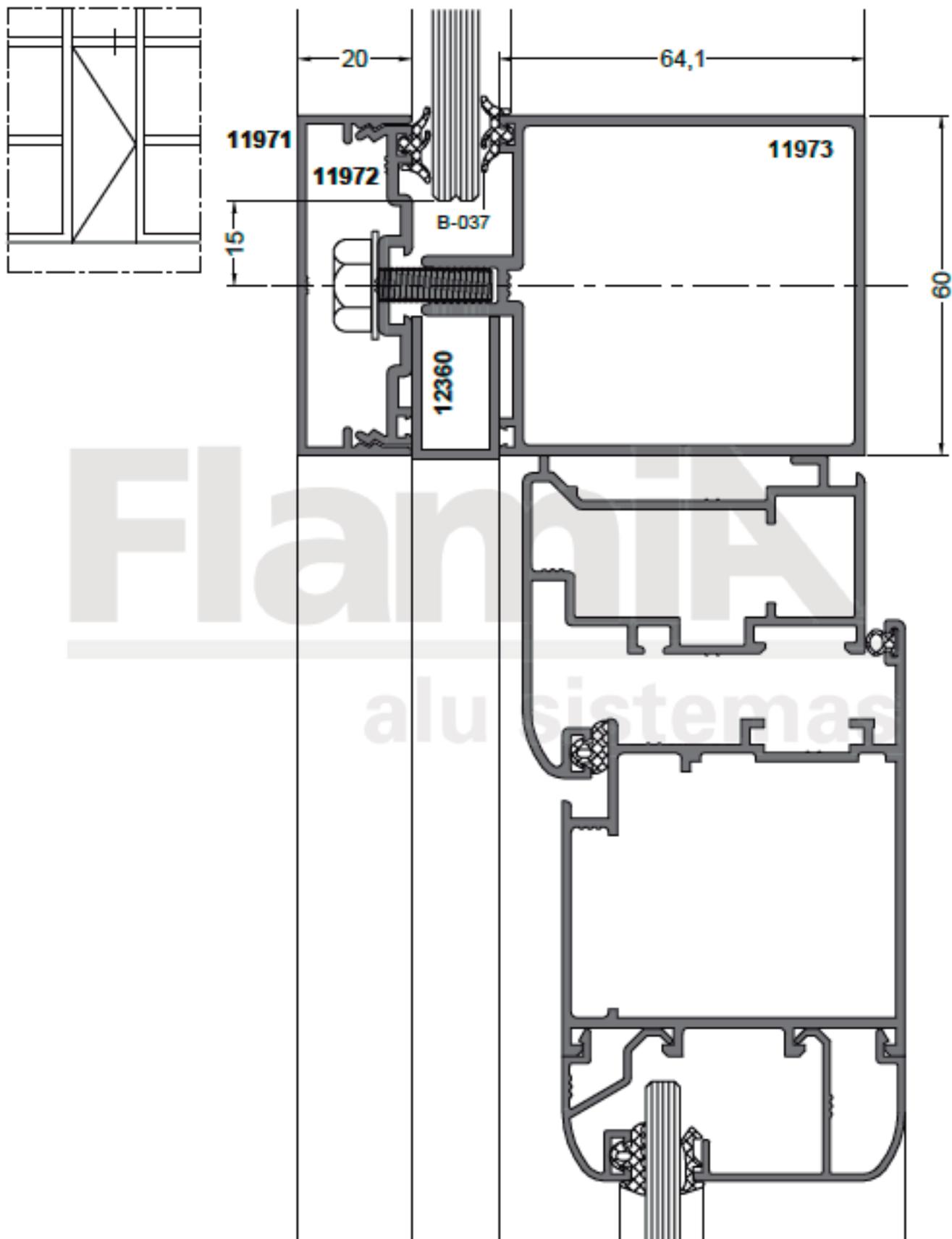
Corte vertical vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Ventana desplazable.



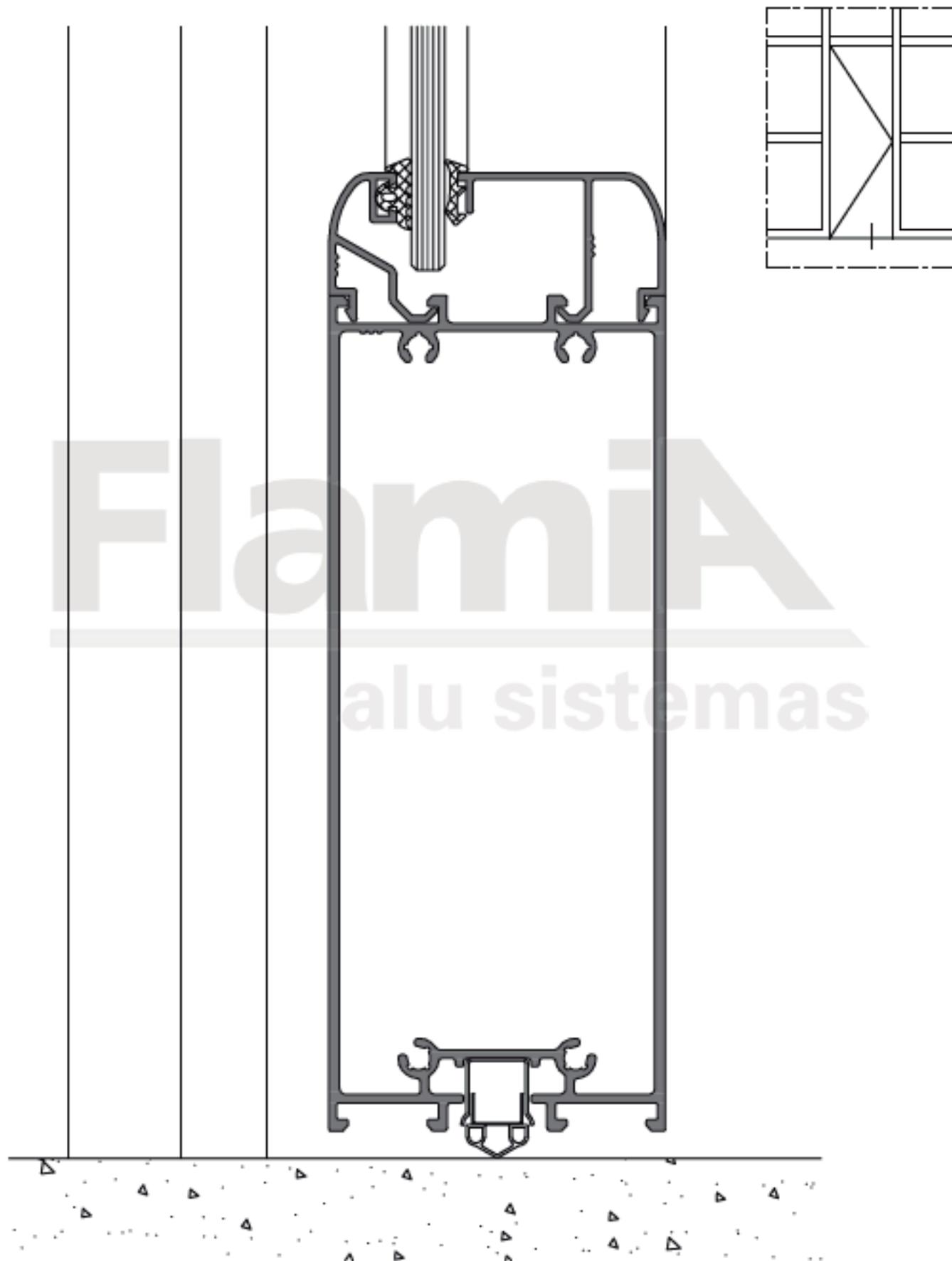
Corte vertical vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
 Arranque inferior del frente vidriado.



Corte vertical vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Puerta batiente.



Corte vertical vidrio simple, columna 78, 100, 134 y 180 mm.
Puerta batiente.



Flamini
alu sistemas

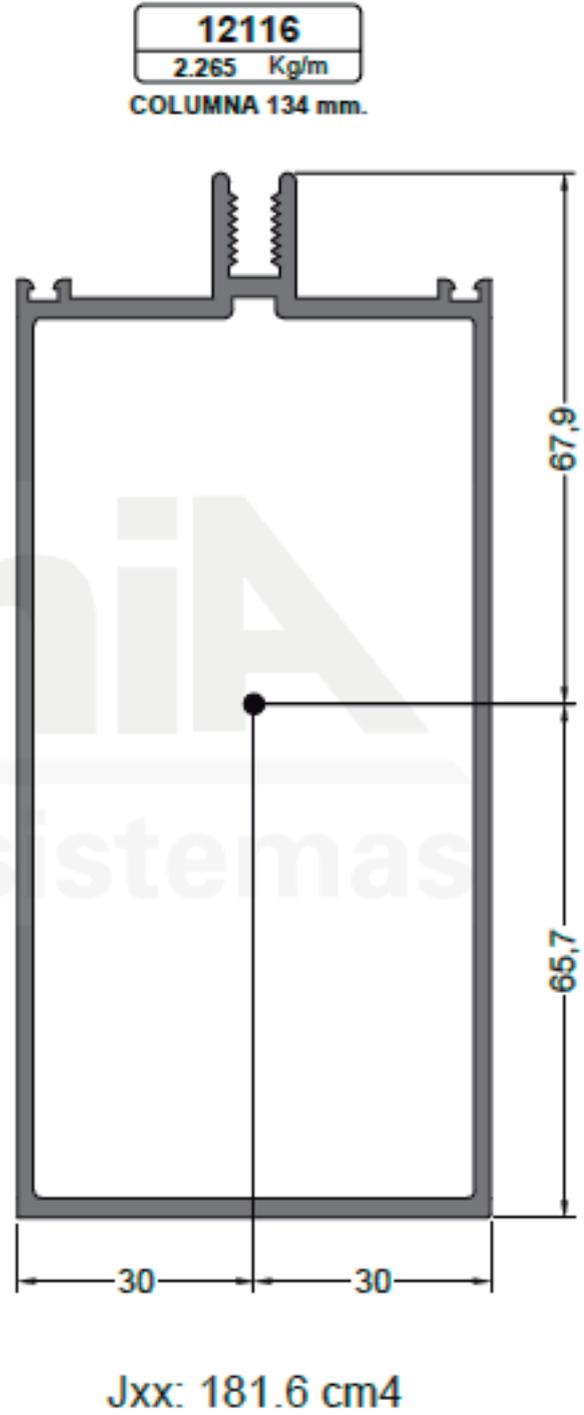
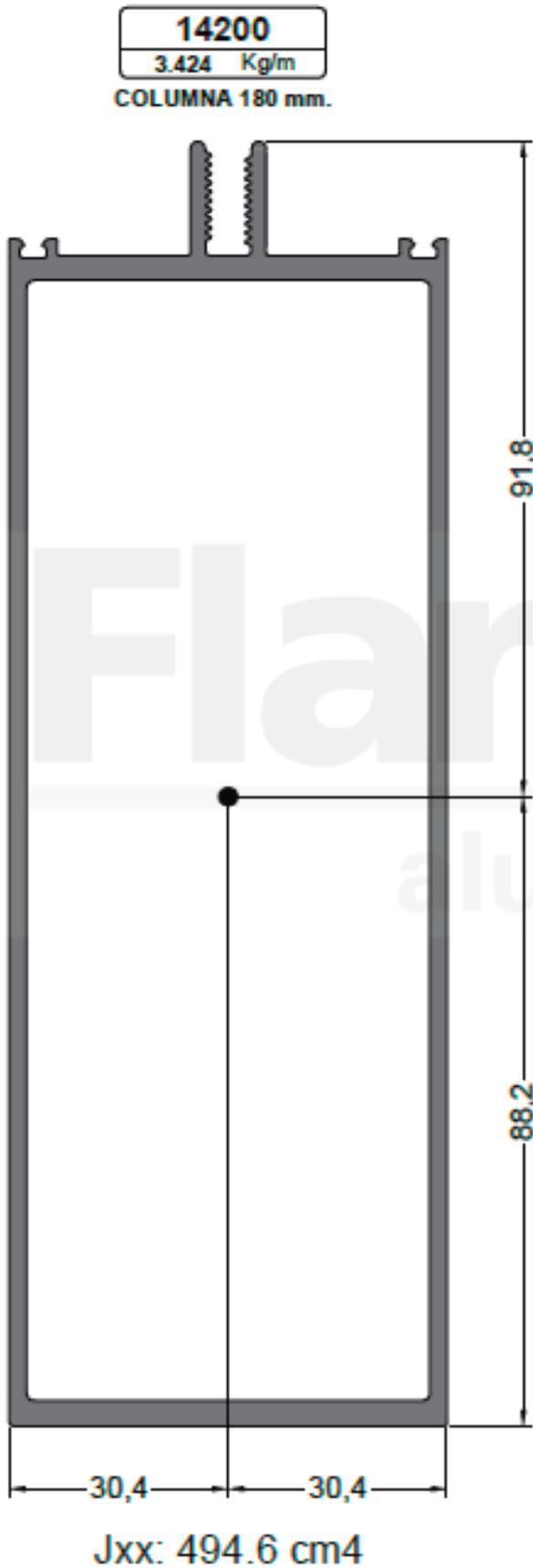
SISTEMAS DE CARPINTERIA

Frente Vidriado

ARMADO

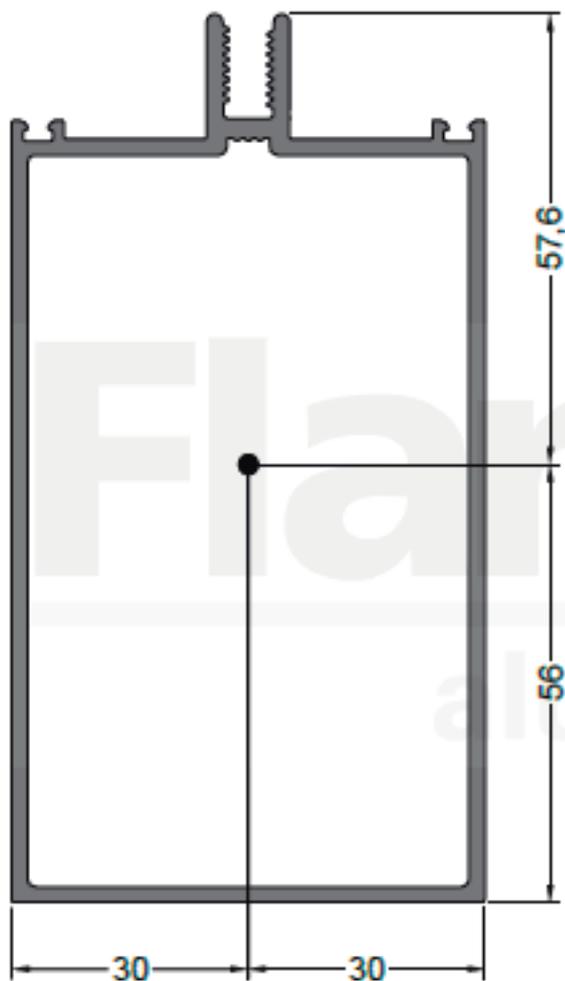


Momentos de inercia



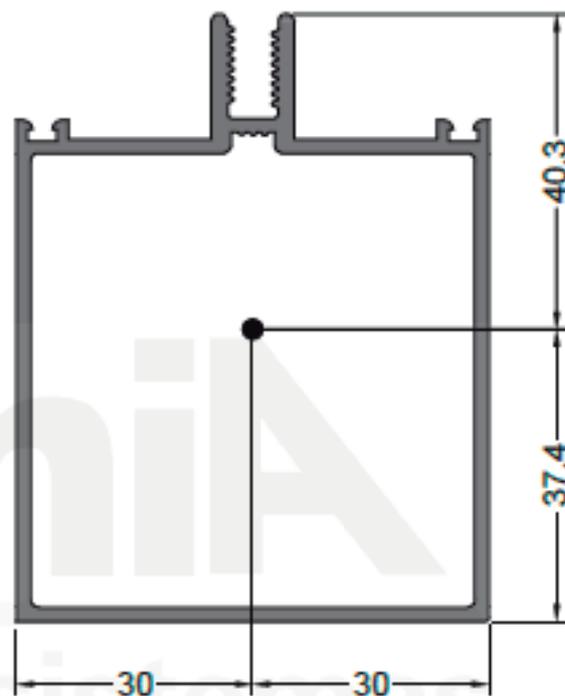
Momentos de inercia

14134
1.906 Kg/m
COLUMNA 100 mm.



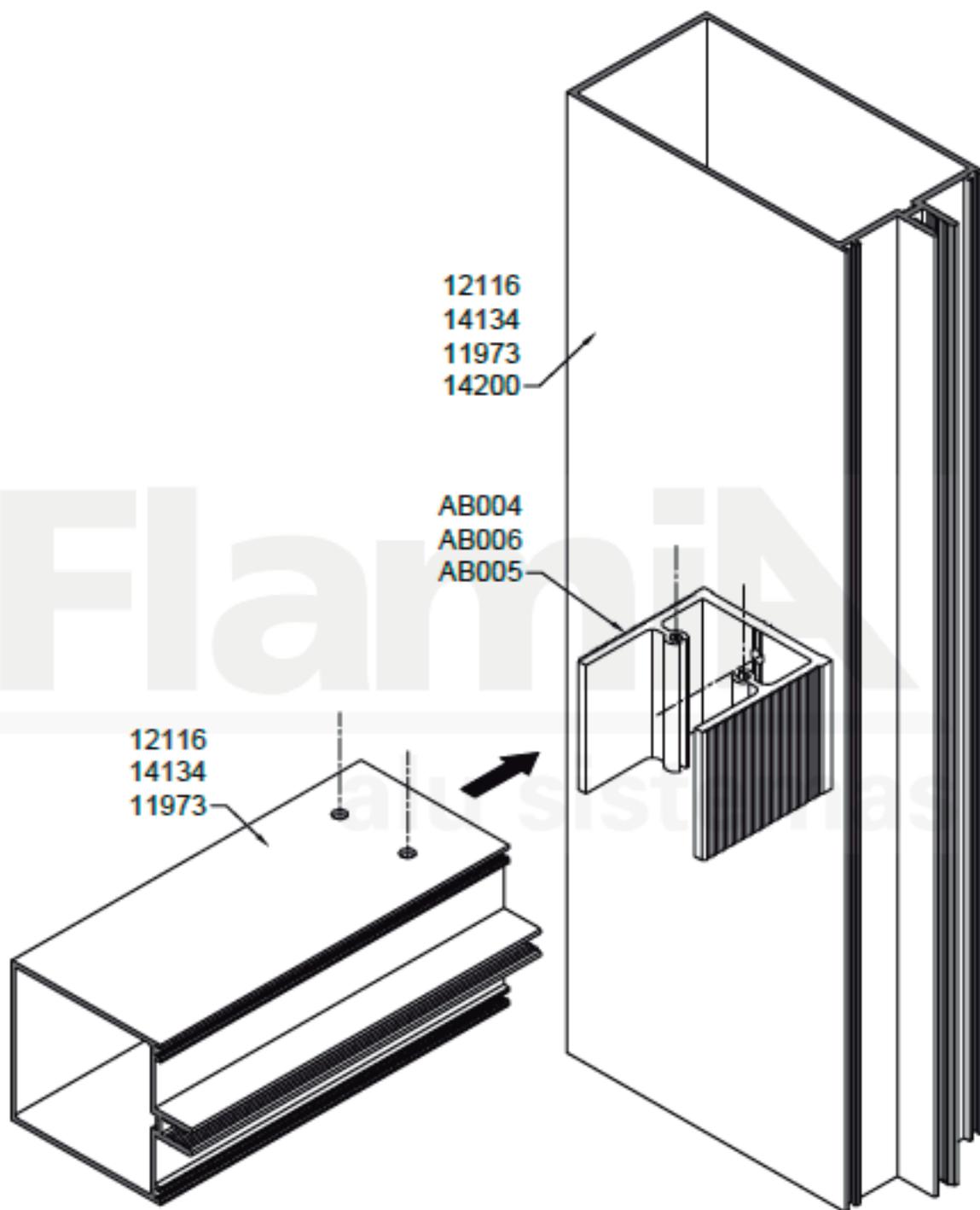
Jxx: 107.2 cm⁴

11973
1.377 Kg/m
COLUMNA 78 mm.

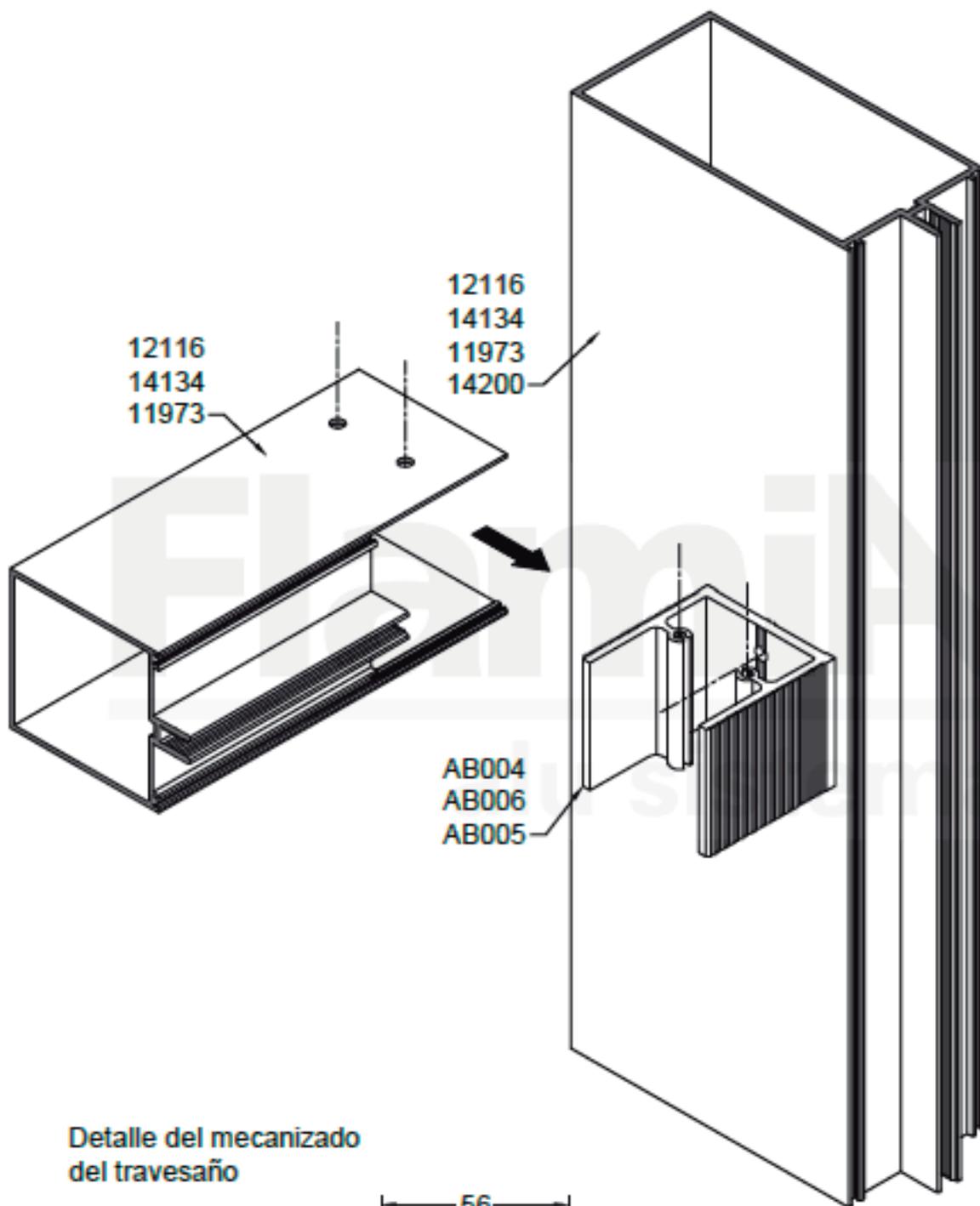


Jxx: 36 cm⁴

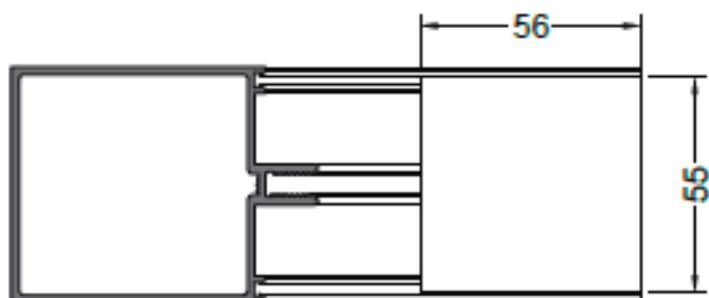
Mecanizado del travesaño



Mecanizado del travesaño
(Opción para montaje por detrás)

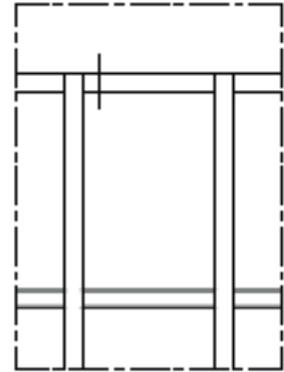
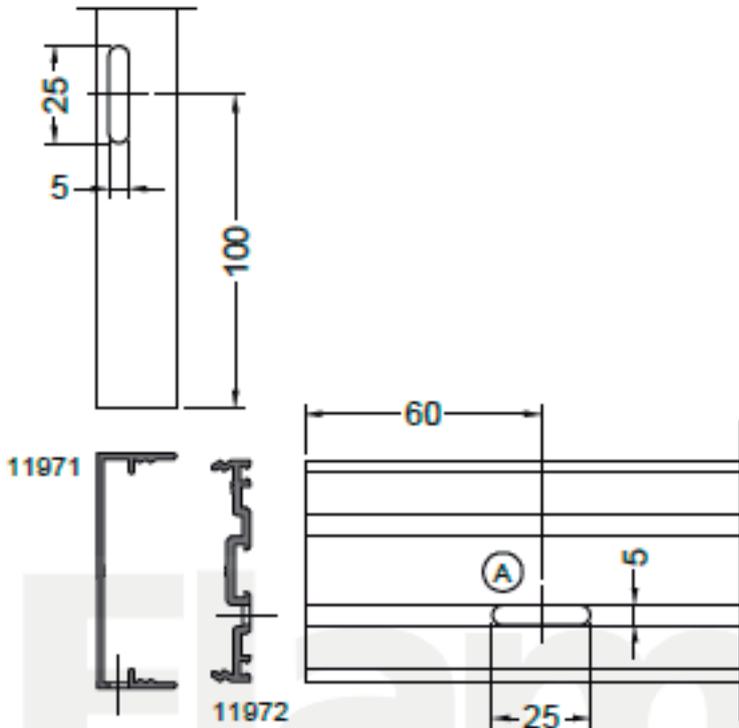


Detalle del mecanizado del travesaño

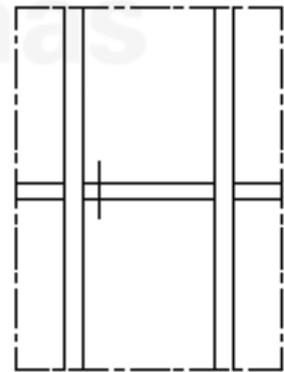
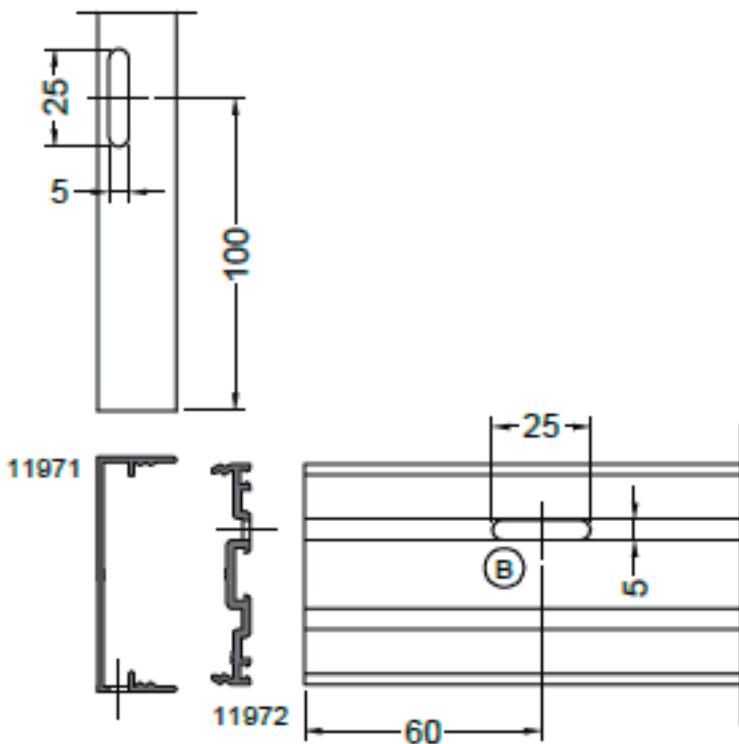


Escala 1:2

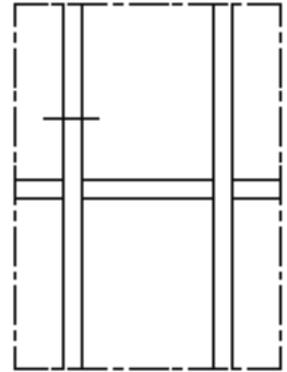
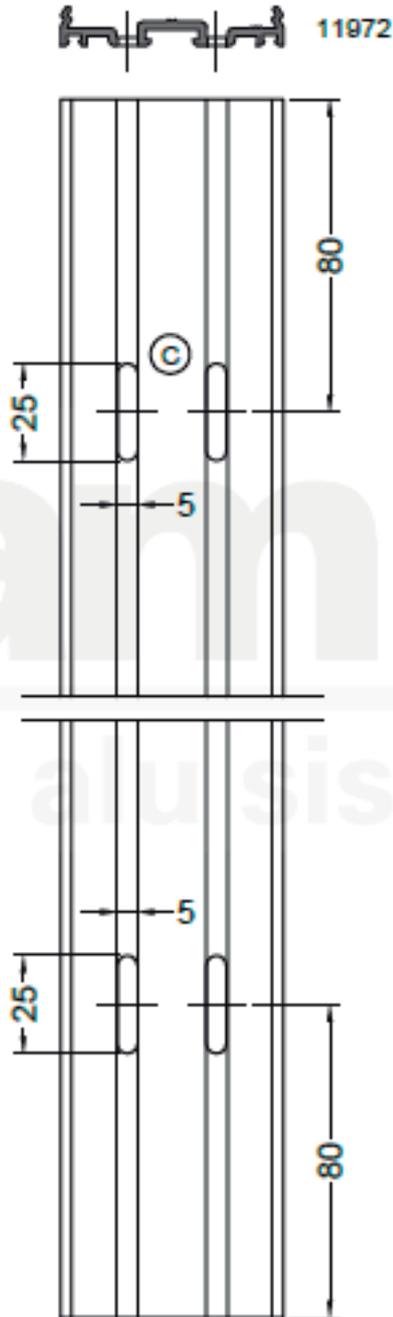
Mecanizado del perfil prensa vidrio y tapa del travesaño superior para ventilación y drenaje



Mecanizado del perfil prensa vidrio y tapa del travesaño intermedio e inferior para ventilación y drenaje



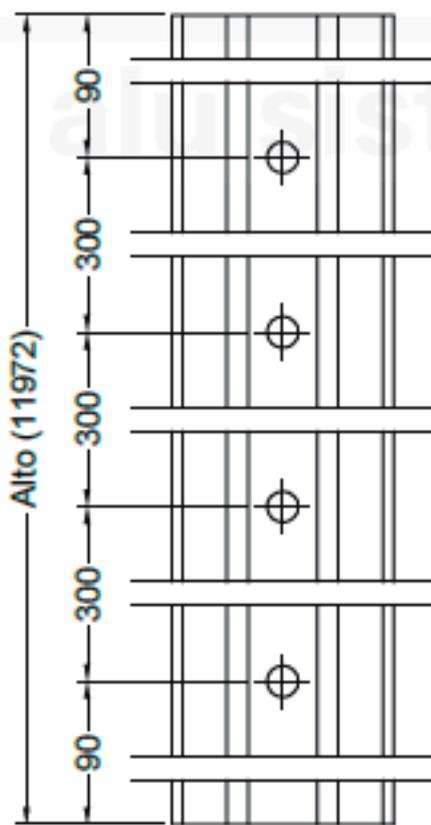
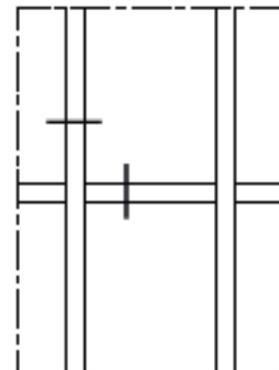
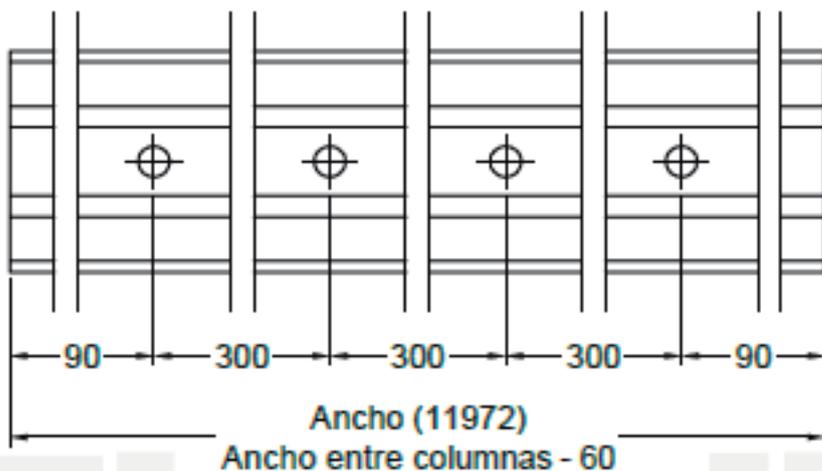
Mecanizado del perfil prensa vidrio del travesaño vertical para ventilación



FlaminiA
alu sistemas

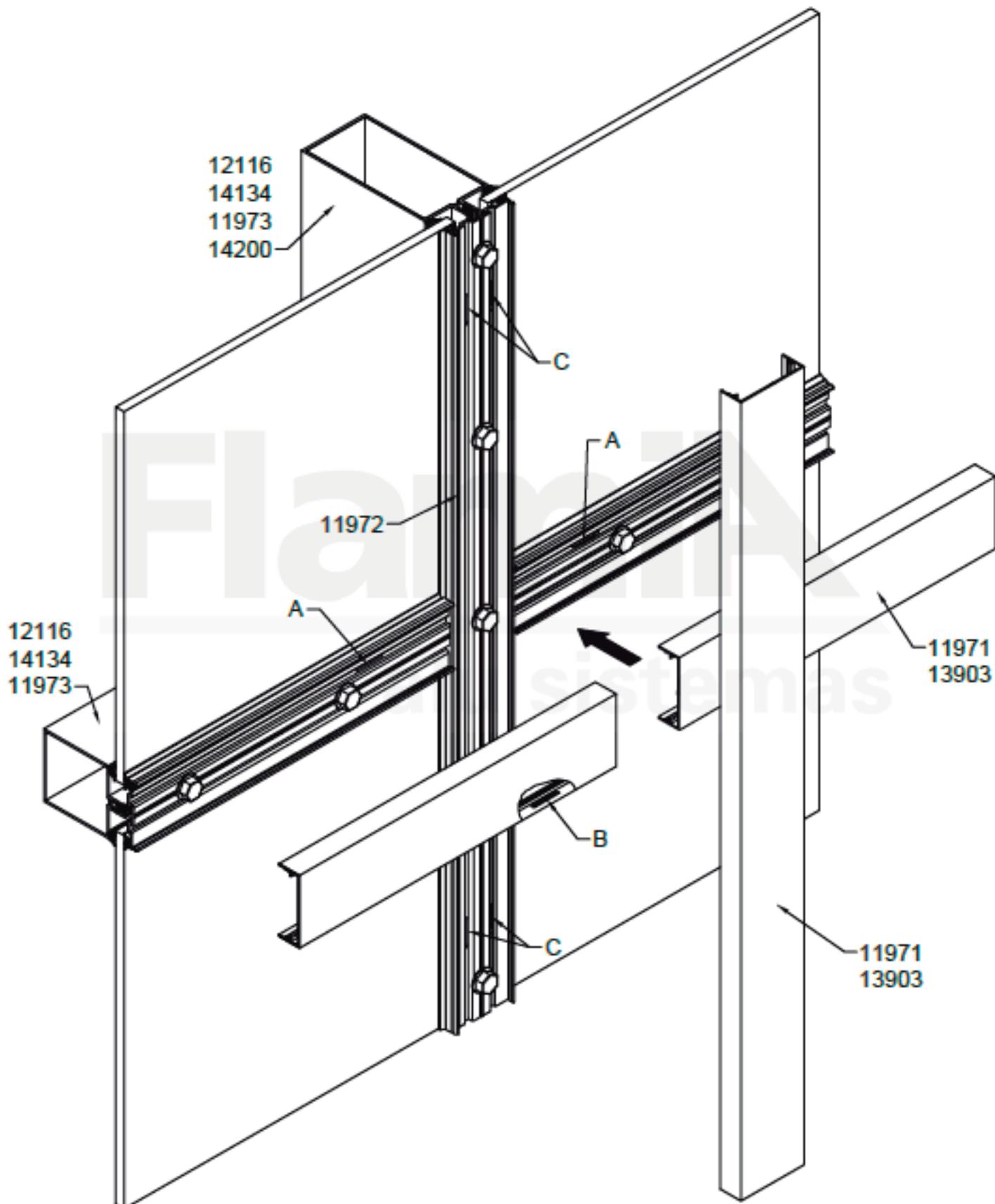
Mecanizado del perfil prensa vidrio vertical y horizontal para la fijación

11972



Flamini
aluminum systems

Vista general del conjunto armado con los mecanizados



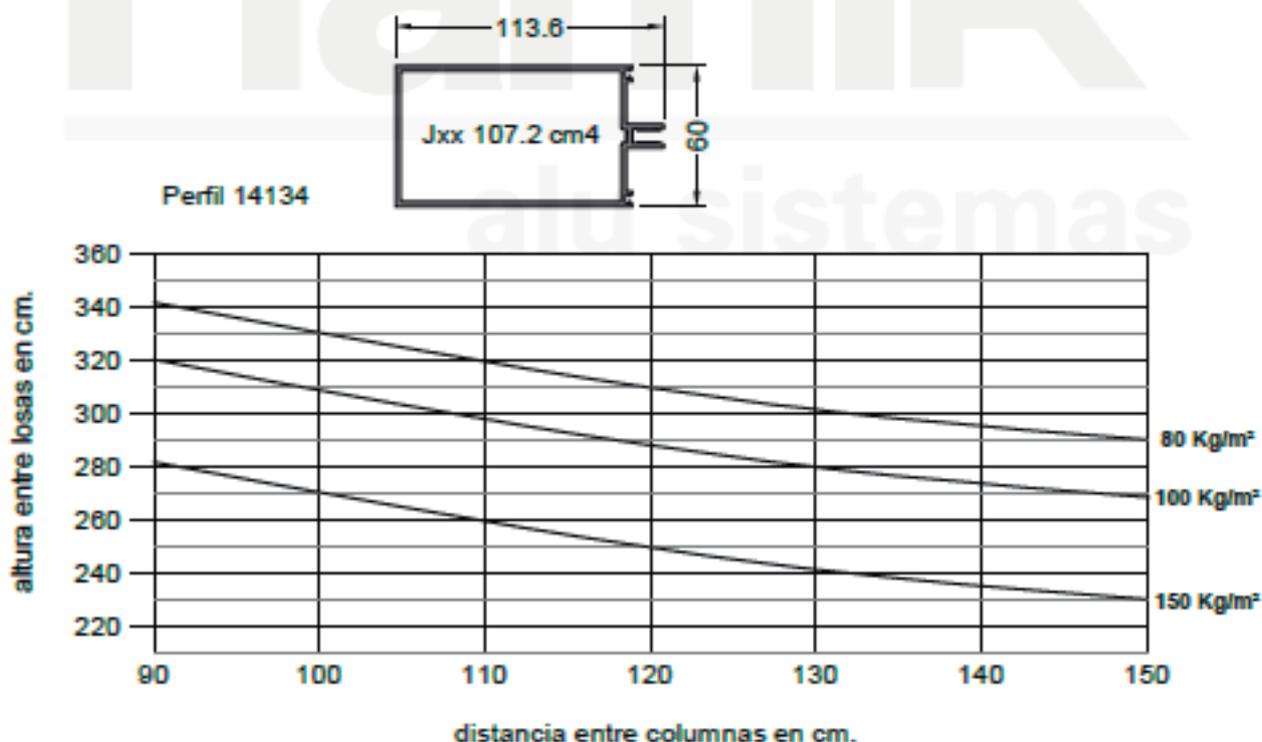
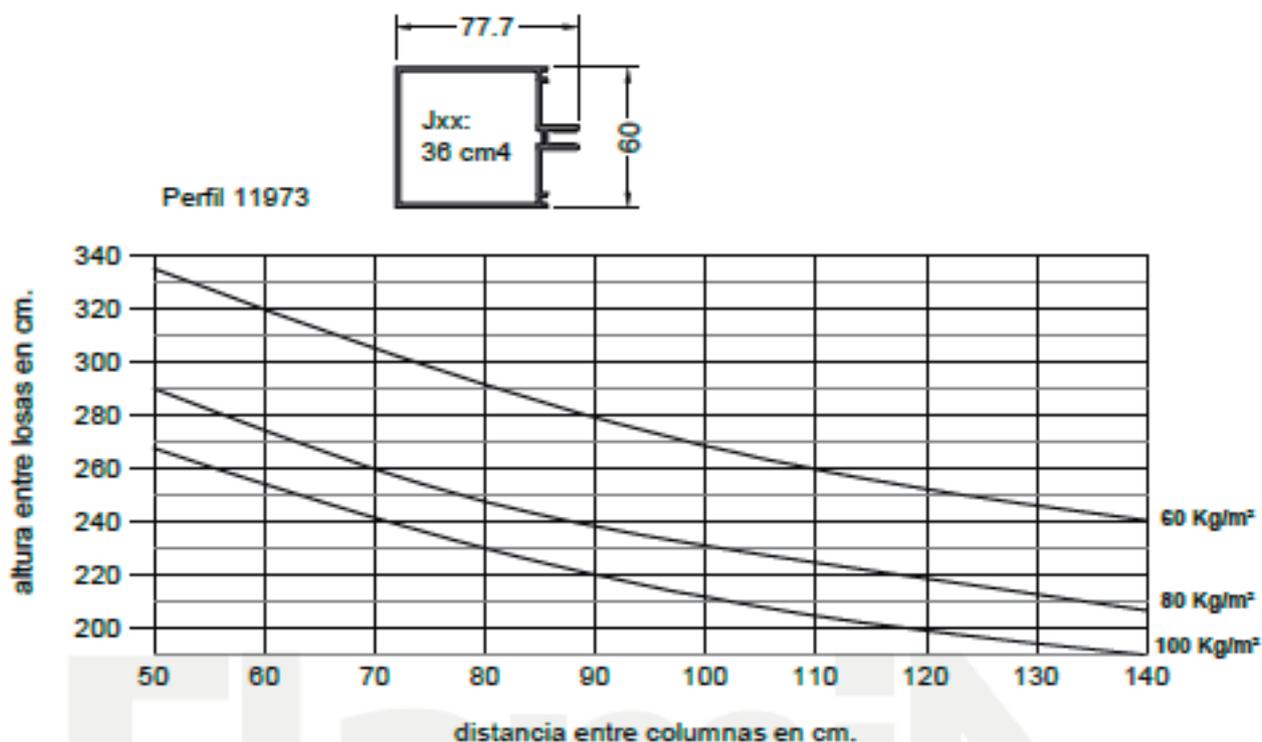
SISTEMAS DE CARPINTERIA

Frente Vidriado

DIMENSIONES

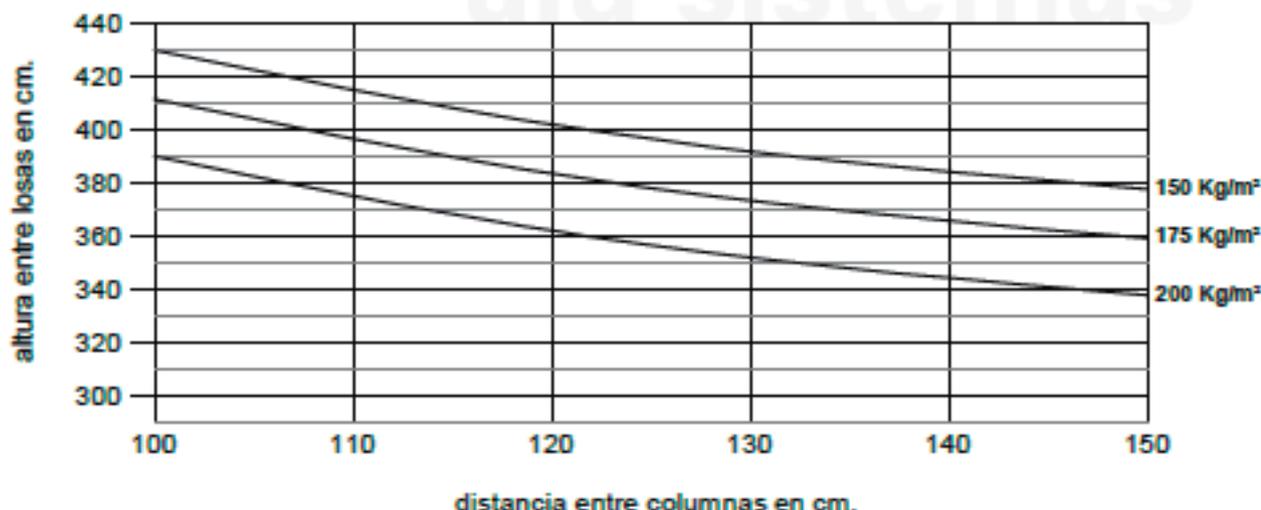
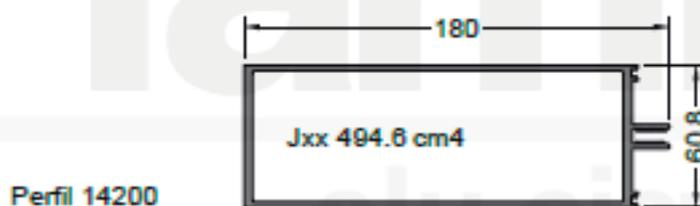
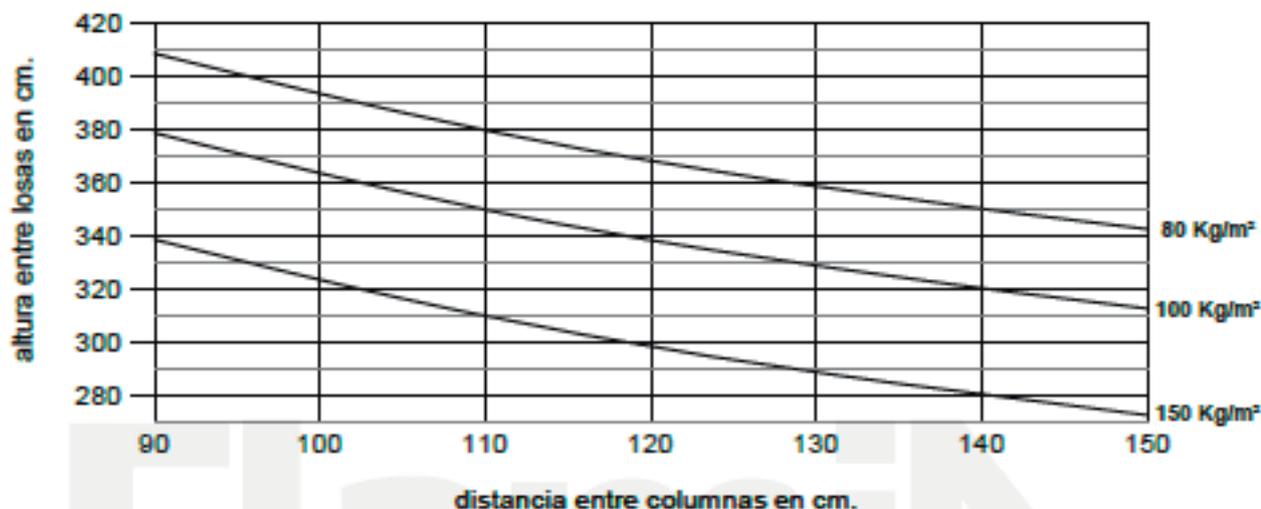
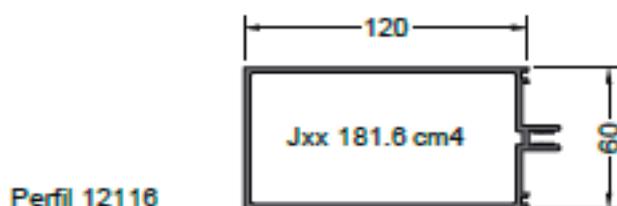


Dimensiones máximas según distancia entre losas y entre columnas



Los tamaños de paño por debajo de la curva para cada caso cubren las necesidades estáticas. Además de verificar las dimensiones máximas para cada paño, es necesario calcular el peso del vidrio según el vidrio seleccionado. Estos cálculos están realizados en forma teórica (no sustituyen a los cálculos estructurales para cada obra), basándose en la norma IRAM 11507-1, utilizando vidrio simple y una flexión máxima de $L/200$ con un máximo de 15 mm ($L =$ Alto de abertura).

Dimensiones máximas según distancia entre losas y entre columnas



Los tamaños de paño por debajo de la curva para cada caso cubren las necesidades estáticas. Además de verificar las dimensiones máximas para cada paño, es necesario calcular el peso del vidrio según el vidrio seleccionado. Estos cálculos están realizados en forma teórica (no sustituyen a los cálculos estructurales para cada obra), basándose en la norma IRAM 11507-1, utilizando vidrio simple y una flexión máxima de $L/200$ con un máximo de 15 mm ($L =$ Alto de abertura).