

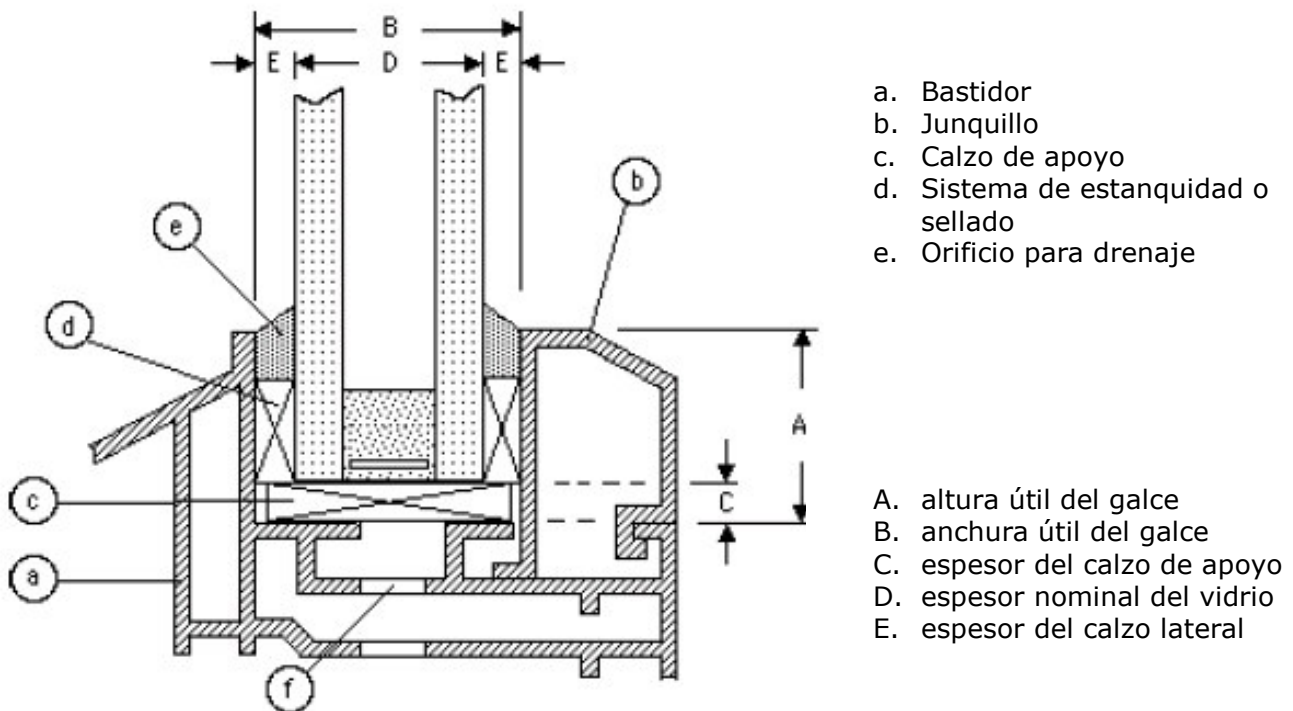


SOLUCIONS
TÈCNIQUES
AMB VIDRE

DOCUMENTOS TÈCNICOS

RECOMENDACIONES COLOCACIÓN UVA

La norma UNE 85-222 describe las disposiciones necesarias para la colocación de acristalamientos y los métodos de montaje:



Los principios generales de la norma se refieren a:

Independencia: los vidrios no deben tener contactos entre sí, evitándose igualmente el contacto vidrio-metal. Se recomienda la utilización de calzos.

Estanquidad: al agua y permeabilidad al aire según las normas UNE 85-206 y UNE 85-208.

Compatibilidad: entre todos los materiales que se utilicen (carpintería, vidrio, calzos y producto de sellado).



SOLUCIONS
TÈCNIQUES
AMB VIDRE

- Drenaje:** para evitar el estancamiento de agua en el fondo de la carpintería que pudiera afectar la junta de ensamblado del UVA.
- Fijación:** Los acristalamientos deberán estar montados de tal forma que las alteraciones que puedan sufrir alguno de sus elementos en ningún caso sean transmitidas al resto. En consecuencia:
- Los bastidores receptores del vidrio deberán ser planos y capaces de resistir a las acciones combinadas de los agentes exteriores, de los movimientos estructurales del edificio y de los esfuerzos propios del acristalamiento.
 - Los perfiles del bastidor estarán suficientemente dimensionados. Los junquillos y otras piezas de fijación del vidrio deberán resistir los movimientos transmitidos por éste.
 - Los elementos que aseguren la estanquidad de los volúmenes deberán estar lo suficientemente adheridos como para permitir los movimientos diferenciales entre el vidrio y el bastidor, sin romper dicha estanquidad.
- Flecha:** La flecha admisible en el bastidor no debe sobrepasar de 1/300, según la norma UNE 85-213.
- Almacenaje:** El Vidrio aislante debe apoyarse siempre sobre el borde inferior de los dos vidrios que lo forman.
En la obra, deben almacenarse los UVA evitando que queden expuestos a la radiación solar y/o a la lluvia.