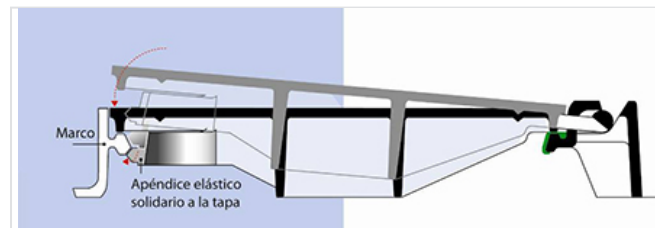


Registros - Bloqueo de la tapa mediante apéndice elástico



El uso de la fundición dúctil -aprovechando precisamente su ductilidad como principal característica- permite bloquear las tapas de los registros mediante un apéndice elástico.

El apéndice elástico es solidario a la propia tapa, formando una única pieza de fundición creada bajo moldeo, y se aloja por compresión bajo el resalte existente en el marco al cerrar la tapa.

El apéndice elástico -estando la tapa cerrada- se sitúa en estado de tensión permanente. Mientras que topes de posicionamiento colocados en la parte opuesta al punto de presión absorben parte de la fuerza a la cual está sometido.

Las ventajas específicas del apéndice elástico son:

- Bloqueo automático, fiable y sin accesorio mediante simple compresión.
- Apertura sencilla por acción de palanca, la cual libera el apéndice elástico.
- Apoyo continuo y total de la tapa en la junta antirruído del marco. Garantizándose así la estabilidad del conjunto y su insonorización.