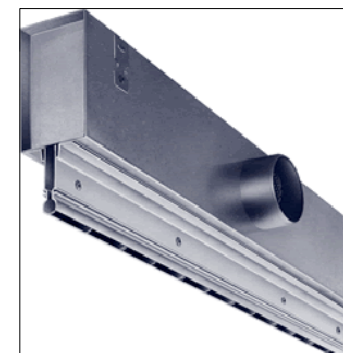
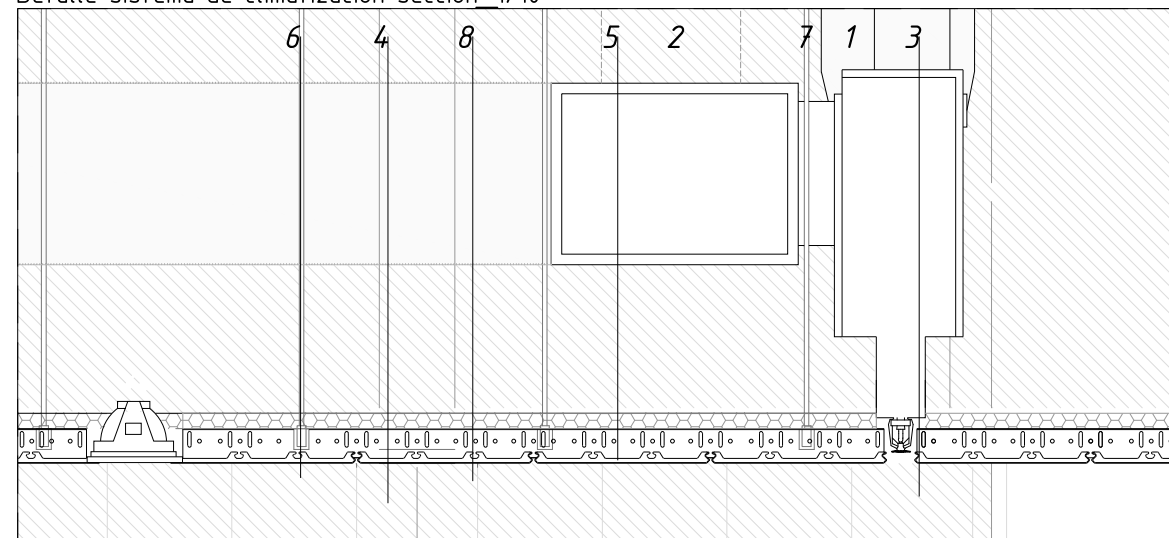


ESQUEMA DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN

SISTEMA SEPARADO O SPLIT

- Ida y retorno agua fría
- Ida y retorno agua caliente
- Unidad climatizadora en planta
- Unidad evaporadora en cubierta (con central térmica)
- Rejilla de Impulsión
- Rejilla de Retorno

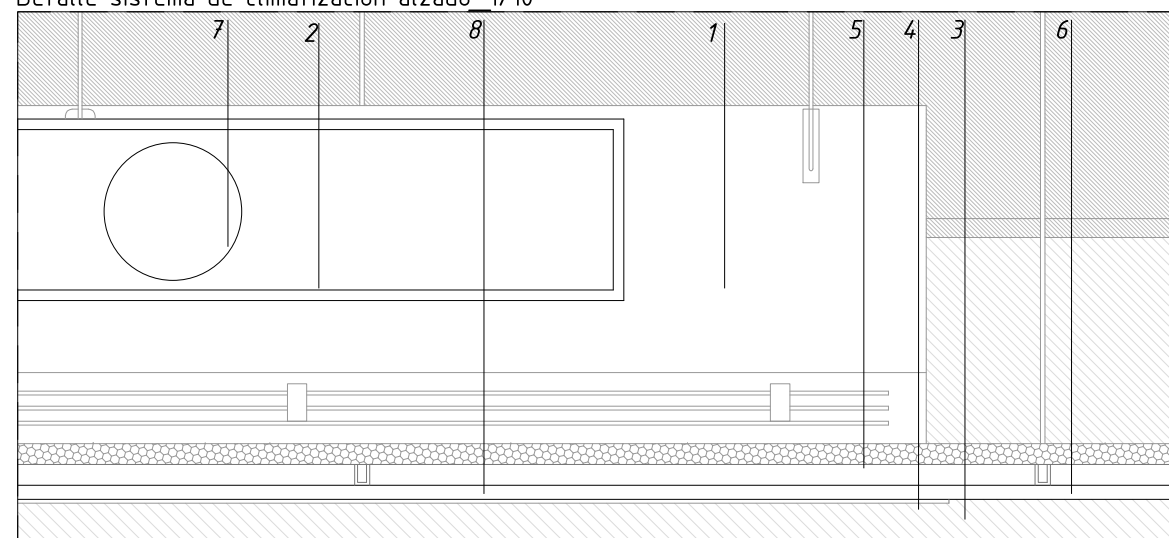
Detalle sistema de climatización sección 1/10



DETALLE DE CLIMATIZACIÓN

1. Plenum de conexión a red
2. Conducción de aire
3. Difusor de ranura serie vsd 15
4. Falso techo
5. Aislante acustico de lana de roca
6. Tensor de sujeción falso techo
7. Conexión entre la conducción de aire y el plenum
8. Subestructura para la suspensión del falso techo

Detalle sistema de climatización alzado 1/10



La climatización del edificio se realiza mediante una instalación centralizada, con sección evaporadora individual y unidad condensadora separada. Se trata de una instalación centralizada que utiliza un equipo frigorífico reversible y proporciona refrigeración y calefacción. Las unidades interiores poseen un sistema de control independiente de temperatura para cada una de ellas.

Cada bloque tiene su unidad evaporadora propia en cubierta y totalmente ventilada, sin ser perceptibles desde el exterior del edificio.

Para la climatización de conferencias, se instalará una unidad acondicionadora autónoma.

Planta Tipo E 1:250

Prof. Irene + Fermín



CNC<sub>abañal</sub>