



- Regilla de impulsión en falso techo
- Regilla de retorno en falso techo
- Regilla de impulsión en doble altura
- Regilla de retorno a nivel de suelo
- Climatizador en falso techo

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

La climatización del edificio se realizará mediante el sistema de bomba de calor reversible aire-agua. La difusión del aire se realizará mediante difusores lineales sin marco perimetral a través de conductos de aire con lana de vidrio de alta densidad revestido con aluminio en la zona exterior y con tejido absorbente en la parte interior. Tanto la impulsión como el retorno se realizará por el falso techo, dichos conductos irán suspendidos mediante sistemas antivibratorios. El control de la temperatura se realizará mediante climatizadores situados en los baños.

Para la climatización de los auditorio se dispondrán de dos unidades de climatización autónomas. La impulsión se produce por las paredes, mediante un panel que mantiene la composición del revestimiento interior, y el retorno por el nivel de suelo. Además la sala de mayor envergadura dispondrá de microtoberas de impulsión a nivel de suelo.

CLIMATIZACIÓN PLANTA TERCERA E:1/300