



Oficina Svelta, Córdoba (TECITO) | Estudio Echeniz - Gallo

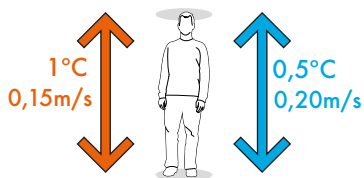
Acondicionamiento térmico + calidad estética



BARRISOL Clim®, un **innovador sistema de climatización** basado en la distribución en el ambiente de aire tratado, a través de la perfilería perimetral BARRISOL Clim® y la radiación a través del film del cielorraso desde la cámara superior.



BARRISOL Clim®, tanto para calefacción como para refrigeración, califica **AAA**, de acuerdo a la norma ISO 7730, debido al **confort térmico** dado por la homogeneidad de la temperatura en el ambiente y la baja velocidad del aire.



SILENCIOSO + INVISIBLE + HOMOGÉNEO

BARRISOL Clim® climatiza (calefacciona, refrigera y ventila) los espacios a través de un flujo **suave y silencioso** de aire.

BARRISOL Clim® cuenta con perfiles especiales con perforaciones que **integran en la buña perimetral del cielorraso la posibilidad de inyectar y retornar** aire tratado entre el ambiente y la cámara superior. De este modo, se **evita perforar el cielorraso** con accesorios puntuales o lineales que "contaminan" la limpieza visual de la superficie. Además, debido a su mínimo espesor el film del cielorraso hace un **aporte por radiación** tanto en verano como en invierno.

BARRISOL Clim® homogeneiza la temperatura de las paredes y la temperatura del aire en todas las zonas de la habitación. La **diferencia de temperatura es extremadamente baja entre la cabeza y los pies** de un ocupante
1,0°C en modo calefacción
0,5°C en modo refrigeración





Confort + minimalismo

BARRISOL Clim®, permite el acondicionamiento del espacio guardando como prioridad la delicadeza y la calidad en los detalles de terminación del sistema de los Cielorrasos Tensados BARRISOL.

El sistema de climatización garantiza el **confort térmico** dado por la sensación agradable de una **temperatura pareja y sin corrientes de aire** en todo el ambiente.



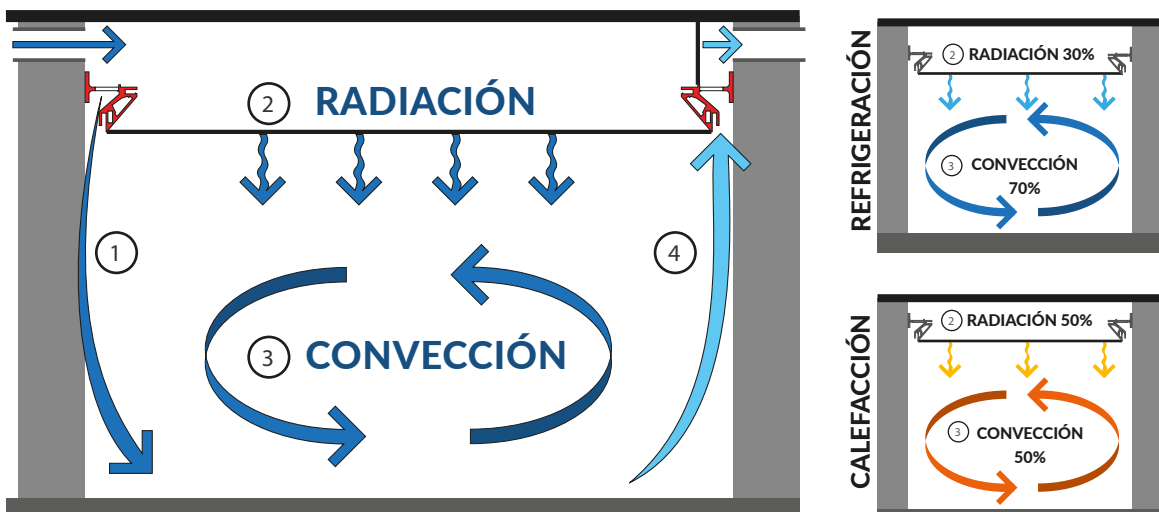
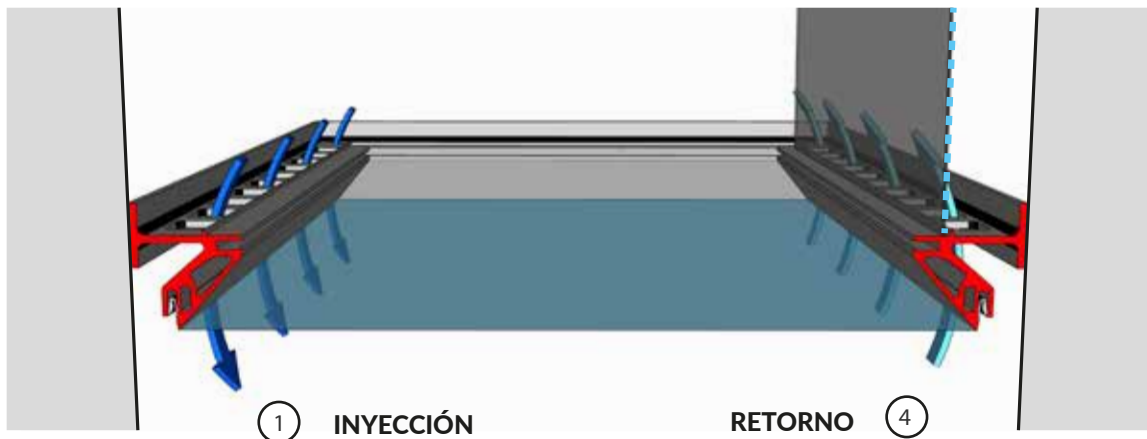
Principios del sistema:

Los mismos fundamentos de los Cielorrasos Tensados BARRISOL, aplican a **BARRISOL Clim®**, agregando la posibilidad de **permitir que el flujo de aire entre al ambiente desde la cámara superior al cielorraso**, a través de la perfilería perimetral.

El aire tratado en los equipos de acondicionamiento (frío o calor) es inyectado al pleno entre el cielorraso y la losa.

El acondicionamiento ambiental se da por 4 procesos básicos:

- 1 **Distribución desde la perfilería perimetral del aire tratado bañando las paredes del ambiente en forma pareja.**
- 2 **Radiación a través del film de 180 µ del Cielorraso Tensado BARRISOL.**
- 3 **Aire en movimiento x convección (a baja velocidad), distribuye la temperatura de forma homogénea en todo el ambiente.**
- 4 **Retorno a través de la perfilería perimetral a una cámara de retorno, para ser conducido a los equipos de acondicionamiento de aire.**



WAGG ARQUITECTURA TEXTIL ES UNA EMPRESA QUE CUENTA CON MÁS DE **30 AÑOS** DE EXPERIENCIA EN EL CAMPO DEL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS DE ALTA TECNOLOGÍA. **WAGG** COMBINA LAS VIRTUDES DE SUS PRODUCTOS CON UN SERVICIO PERSONALIZADO PARA CADA PROYECTO, BASADO EN LA EXPERIENCIA, TRAYECTORIA Y PROFESIONALISMO DE SU EQUIPO DE TRABAJO, CON EL OBJETIVO DE CUIDAR ASPECTOS TANTO TÉCNICOS COMO ESTÉTICOS EN CADA UNA DE SUS OBRAS. Armenia 3263 (B1605CDW) | Munro | Buenos Aires | Argentina | (5411) 4762-2500 | info@wagg.com.ar