

FORO ESTUDIO DE GRABACIÓN EN CHAPULTEPEC, MÉXICO

[Volver al
sumario](#)

Ámbito de aplicación
Edificios administrativos

Serie
Caso de éxito

Requerimientos del proyecto:

La concepción de este espacio, responde a 4 principios básicos del diseño: Arquitectura, Confort, Nivel de ruido y Confiabilidad. Se requería un diseño innovador, acorde a la geometría y alturas del foro, con bajo nivel de ruido, turbulencia de aire controlada, así como el abatimiento de cargas térmicas variables generadas por la iluminación y los equipos de audio y video. El sistema de climatización elegido de mezcla de aire con toberas de largo alcance DUE con actuador, se integró perfectamente al diseño de imagen requerido.

Solución TROX: Toberas DUE con actuador, Multitoberas DUE-M Rejillas AH-15-A

El proyecto de climatización de esta obra, se ha desarrollado dando especial importancia al carácter versátil del edificio, de forma que la instalación dispone de la flexibilidad necesaria para adaptarse a las variaciones de la demanda térmica en función del uso concreto en cada situación.

Partiendo de esa base, el sistema de climatización, incluye: Toberas de largo alcance con actuador DUE, conjuntamente con otros elementos de difusión de aire como multitoberas DUM para salas de edición y rejillas de retorno AH para ventilación y calidad de aire.