

Estimado colaborador:

Le remitimos este boletín para comunicarle que hemos creado la herramienta para calcular el tiempo de reverberación en un local, bajo la normativa que exige el nuevo C.T.E. HR, y que está disponible en nuestra web: www.placo.es



Placo HR, es un programa fácil de usar, intuitivo e interactivo.

Está hecho a medida de las exigencias del nuevo C.T.E. HR, referentes al cumplimiento en locales o zonas comunes, en cuanto a Tiempos de reverberación, y fonoabsorción de materiales.

Sólo hay que ir rellenado algunos datos, como son principalmente las medidas a acondicionar o a comprobar, y luego ir eligiendo y añadiendo materiales.

Al final, da dos opciones, como el C.T.E., o el método simplificado o el método general.

En ambos nos dirá si con esos materiales cumple la normativa.
Si no es así, se podrá cambiar techo y paredes, por productos techos Placo.

Si pinchamos en el método general, comprobaremos ahora como era el Tr. Antes y después, y también oír como sonaba la voz antes y después de los cambios.

También hay un gráfico en el cual podremos comprobar las curvas de Tr., antes y después.

Una vez vemos que cumple, podremos emitir tres diferentes hojas:

- La memoria de la obra. Don de se refleja lo que había antes y los cambios.
- La ficha técnica del producto.(Techos Placo)
- El documento oficial que exige el C.T.E.

Abundando en la información , si pinchamos en el botón "otros métodos de cálculo" se podrá ver un gráfico de cálculo de las diferentes curvas de TR, que arrojan las dos fórmulas: Sabine y Eyring.

Es una herramienta muy completa, con la cual hay que emplear algo de tiempo para dominarla, pero que a su vez es muy práctica.

Esperamos que se de su agrado.

Para cualquier duda o aclaración le rogamos se ponga en contacto con nuestro equipo comercial o con nuestro departamento de atención al cliente.

Gustosamente atenderemos cualquier consulta que consideren oportuna.

Reciba un cordial saludo:



Gerardo Rueda
Jefe de Producto Techos

Madrid a 6 de marzo de 2.009