



Caloryfrio.com renueva su acuerdo con ANERR para la cobertura...
Caloryfrio.com renueva su acuerdo de ...



Su Majestad el Rey preside el Comité de Honor del XIII Congr...
Su Majestad el Rey D. Felipe VI ha ac...



Expobiomasa 2015 volverá a convertir a Valladolid en el cent...
La feria internacional Expobiomasa 20...

Home / Ponencias climatización /

Ponencia CYPE Ingenieros "Comparativa del cálculo y de la demanda térmica entre las normativas de España, Francia, Italia y Portugal"

Ponencia CYPE Ingenieros "Comparativa del cálculo y de la demanda térmica entre las normativas de España, Francia, Italia y Portugal"

Escrito por **Idoia Arnabat CALORYFRIO** tamaño de la fuente - +

Publicado en Ponencias Climatización
Imprimir
Email

Valora este artículo

☆☆☆☆ (0 votos)

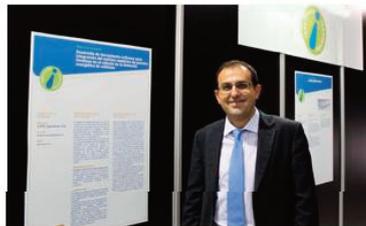
Etiquetado como *cálculo calefacción, climatización 2015, artículos técnicos calefacción, ponencias foro clima,*



Idoia Arnabat

CALORYFRIO
plus.google.com/10703386

La empresa CYPE Ingenieros S.A. expuso durante la primera jornada del Foro Clima celebrado en la Feria Climatización 2015 la



ponencia "Comparativa del cálculo y de la demanda térmica entre las normativas de España, Francia, Italia y Portugal", de Benjamin González Cantó y Sara Mata Espinar. La presentación, realizada por González Cantó, describe una comparativa del cálculo de la demanda térmica de calefacción propuesta por las diferentes normativas de España, Francia, Italia y Portugal. Para ello, se ha calculado la demanda de un edificio residencial ubicado en localidades de cada país con severidades climáticas equivalentes en tres tipos de climas diferentes:

- Mediterráneo: Barcelona, Génova, Niza y Lisboa
- Continental: Valladolid, Torino, Lyon y Bragança
- Oceánico: Oviedo, Brest y Porto

Los resultados obtenidos, y expuestos a través de tablas y gráficas, muestran grandes variaciones entre las demandas, tanto de calefacción como de refrigeración, en función de la metodología de cálculo. Las mayores diferencias se presentan en las versiones italiana y portuguesa, con métodos de cálculo mensual y estacional respectivamente, siendo la demanda de refrigeración la más diferenciada. Sin embargo, las versiones española y francesa dan resultados finales bastante similares, basando ambas su cálculo en el método horario de la norma ISO-EN-13790.

Descarga de la ponencia completa "Comparativa del cálculo y de la demanda térmica entre las normativas de España, Francia, Italia y Portugal"

Más información:



Software para Arquitectura, Ingeniería y Construcción

Buscar... Ir

CONTENIDO RELACIONADO

- Noticias Climatización
- Ponencias climatización
- Galería de la Innovación Climatización
- Videos Climatización

BLOG - ÚLTIMAS NOTICIAS



¿Conoces las ventajas de la biomasa?
marzo 11, 2015



5 razones por las que debemos fomentar la eficiencia...
marzo 4, 2015



Válvulas termostática en radiadores para regula...
febrero 25, 2015

LO MÁS VISTO POPULAR



Vaillant presenta en Genera 20 bombas de calor geotérmicas...