

ANEXO III

INFORME JUSTIFICATIVO DE LA POTENCIA FRIGORÍFICA DEMANDADA, CONSUMO DE ENERGÍA FINAL ANUAL Y HORAS DE FUNCIONAMIENTO ACTIVO DE LA INSTALACIÓN FRIGORÍFICA.

D/ D^a....., de profesión.....,
con NIF/NIE....., actuando como persona técnica responsable

DECLARA:

1. Que se encuentra habilitado para ejercer como técnico competente.
2. Que ha visitado el establecimiento objeto de la sustitución del refrigerante de la instalación frigorífica centralizada, con referencia catastral nº _____, situado en la dirección postal _____. Dicha visita ha tenido lugar el(los) día(s) _____.
3. Que del resultado de la visita se ha elaborado el esquema frigorífico inicial, antes de la actuación que se adjunta.
4. Que una vez ejecutada la actuación, y conforme al nuevo esquema frigorífico y copia del libro de registro de la instalación que se adjunta, se justifica la potencia frigorífica demandada, y el consumo de energía final al año, según circuito afectado:

CIRCUITO						
Temperatura de evaporación / condensación del circuito [°C]					/	
Servicio o Consumidor	Volumen del recinto (locales)	Temp. del recinto o fluido*	Pf,i Potencia frigorífica	Tiempo funcionamiento (sin free-cooling)		Ef,i Energía frigorífica demanda
	[m³]	[°C]	[kW]	[h/día]	[días/año]	[kWh/año]

Ef - Energía frigorífica anual requerida: $\sum E_{f,i}$	[kWh/año]	
Pf = $\sum P_{f,i}$	[kW]	
h - horas de funcionamiento (Ef/Pf)	[h]	

* Temperatura del recinto en el caso de Sistemas Directos; y Temperatura de fluido para sistemas indirectos

En _____ a _____ de _____ de _____

Persona Técnico

Responsable:

NIF:

Teléfono:

Correo electrónico:

Domicilio:

Firma:

--