

RITE 07

Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios.

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Instalaciones fijas de climatización (calefacción, refrigeración y ventilación) y de producción de agua caliente sanitaria, destinadas a atender la demanda de bienestar térmico e higiene de las personas.

DATOS DEL PROYECTO

Obra:	CENTRO DE DEPORTES NAÚTICOS EN LA PLAYA DE SANTA CRUZ DE LA PALMA		
Emplazamiento:	PLAYA DE SANTA CRUZ DE LA PALMA		
Localidad:	SANTA CRUZ DE LA PALMA - 38700	C.P.:	
Promotor:	AYUNTAMIENTO SANTA CRUZ DE LA PALMA	NIF / CIF:	P3803700H
Arquitecto:	ELENA LECHUGA CRESPO (3.602)	Nº Col:	

ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO

- ☒ Edificio de nueva planta.
- ☐ Reforma por incorporación de nuevos sistemas de climatización o de producción de agua caliente sanitaria.
- ☐ Reforma por modificación de los sistemas de climatización o de producción de agua caliente sanitaria existentes.
- ☐ Reforma por sustitución de los sistemas generadores de frío o de calor por otros de diferentes características.
- ☐ Reforma por el cambio en el tipo de energía utilizada o por la incorporación de energías renovables.
- ☐ Reformar por cambio de uso del edificio.

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA EXIGIDA

- ☐ Instalaciones de generación de frío o calor (P, potencia térmica nominal a instalar):
 - ☐ $P > 70 \text{ kW}$ PROYECTO redactado por técnico competente (según artículo 16)
 - ☐ $70 \text{ kW} \geq P \geq 5 \text{ kW}$ MEMORIA TÉCNICA elaborada por instalador o por técnico competente (según modelo de la Comunidad Autónoma, artículo 17)
 - ☒ $P < 5 \text{ kW}$ No es preceptiva la presentación de documentación ante la CCAA.
- ☒ Instalaciones de producción de agua caliente sanitaria por medio de calentadores instantáneos, calentadores acumuladores o termos eléctricos.
 - $P^* \leq 70 \text{ kW}$ No es preceptiva la presentación de documentación ante la CCAA.
** De cada uno de los aparatos por separado o la suma.*
- ☐ Sistemas solares consistentes en un único elemento prefabricado.
No es preceptiva la presentación de documentación ante la CCAA.

TIPO DE INSTALACIÓN PREVISTA EN EL PROYECTO

☒ **INSTALACIONES INDIVIDUALES**

Generadores de calor:

Generadores de frío:

ACS (Kw)	<5	Refrigeradores (Kw)	
Calefacción (Kw)			
Mixtos (Kw)			
PRODUCCIÓN TOTAL DE CALOR:			

POTENCIA TÉRMICA NOMINAL TOTAL (Kw): <5

☐ **INSTALACIONES COLECTIVAS CENTRALIZADAS**

Tipo de instalación:

Nº de calderas		Potencia calorífica total	
Nº de máquinas frigoríficas		Potencia frigorífica total	

POTENCIA TÉRMICA NOMINAL TOTAL (Kw):

☐ **OTRAS INSTALACIONES**

Tipo de instalación:

Características	
-----------------	--

POTENCIA TÉRMICA NOMINAL TOTAL (Kw):

PRESCRIPCIONES

- Los equipos y materiales que se incorporen con carácter permanente al edificio llevarán el marcado CE siempre que se haya establecido su entrada en vigor, y la certificación de conformidad de los equipos y materiales se realizará mediante los procedimientos establecidos en la normativa correspondiente y según las prescripciones del artículo 18.
- La ejecución de las instalaciones se realizará por empresas instaladoras autorizadas, y bajo la dirección de un técnico titulado competente si la instalación ha requerido la realización de un proyecto.
- El instalador autorizado o el director de la instalación, en su caso, realizará los controles relativos a:
 - Control de recepción en obra de los equipos y materiales.
 - Control de la ejecución de la instalación.
 - Control de la instalación terminada.
- Una vez finalizada la instalación, se realizarán las pruebas de servicio exigidas, y si éstas ofrecen un resultado satisfactorio, el instalador autorizado y el director de la instalación, en su caso, suscribirán el certificado de la instalación según modelo facilitado por el órgano competente de la Comunidad Autónoma.

En Santa Cruz de La Palma, a 26 de DICIEMBRE de 2018.

La Arquitecta
ELENA LECHUGA CRESPO