

**CONSULTAS SOBRE LICITACIÓN N° 7/2022
PISCINA DE CALENTAMIENTO CAMPUS DE MALDONADO**

1- Consultas sobre deshumidificador.

Capacidad de calentamiento de la serpentina de agua caliente.

Capacidad de los condensadores remotos:

Previamente se respondió que el compresor externo es para el 100% de la carga.

2- En la memoria se aclara respecto del deshumidificador:

..., diseñado especialmente para piscinas con deshumectación mediante circuito frigorífico (dos circuitos independientes como mínimo) y recuperación total del calor de condensación, con recalentamiento por serpentina de agua caliente proveniente de caldera y condensador remoto para su uso en verano.

A su vez en el plano se indica una conexión entre el deshumidificador y el filtro de piscina

Solicitamos nos aclaren a qué se refiere, en el plano, la conexión al filtro de piscina. Esta consulta surge de que en una circular anterior se solicita que ambos circuitos de refrigeración cuenten con conexión a condensadores remotos.

La referencia al filtro de la piscina no se debe considerar.

3- Consulta sobre condiciones de diseño del aire exterior, temperatura y humedad relativa, tanto para verano como para invierno

En circular anterior se respondió que se deberían tomar las de la zona.

Se considerarán las siguientes:

Condición exterior invierno

Temperatura BS: 7°C

Temperatura BH: 6°C

Condición exterior verano

Temperatura BS: 32°C

Temperatura BH: 24°C

Se agradece confirmar que las mismas son correctas.

Las temperaturas son las que determina ASHrae para esta zona, y los cálculos ya fueron hechos por el estudio proyectista.