



Ahorro de energía en la refrigeración

El rendimiento de una máquina de refrigeración de agua cuando bajamos la temperatura de trabajo se reduce drásticamente.

Para una bajada de temperatura de 5°C, la pérdida de capacidad de refrigeración es de un 17%, lo que implica que para mantener esa refrigeración se debe incrementar el consumo eléctrico de esa máquina en un 17%.

En el documento adjunto solucionamos el típico problema de aumentar la capacidad de frío en una inyectora o molde sin necesidad de bajar la temperatura a toda la instalación.

Pueden contactar con nosotros para resolver sus problemas puntuales, sin compromiso alguno.



Nuevos precios en equipos de frío

Refrigeradores de agua para instalaciones de inyección, extrusión o soplado y termorreguladores de temperatura para moldes a precios sorprendentes.

Refrigeradores de agua (chillers) ahora a mejores precios. Por ejemplo un equipo de 12.900 kcal/hora (16,45 kw de refrigeración), calculado con temperatura ambiente de 32°C y salida de agua entre 7 y 12°C solo 5.160,- €.

Para comparar equipos de diferentes marcas, es imprescindible que los datos técnicos de aire ambiente y salida de agua sean iguales. El modelo descrito anteriormente, con ambiente a 25°C y agua a 15/20°C tiene un rendimiento de 17.286 kcal/hora.

Es evidente que para disponer de un equipo correcto hay que contemplar las condiciones de trabajo extremas que nos podemos encontrar en el centro de producción.

No duden en pedir oferta de los equipos que necesiten.

**Ahorre en refrigeración
(moldes e inyectoras)**

Industrias DEU, S.A.
 Tel.902181101 - Fax: 937715641
www.deuplast.com - web@deuplast.com