

EQUIPOS CHILLER



| | |
|------------------------------------|---|
| CARACTERISTICAS PRINCIPALES | Equipos que poseen un ciclo de refrigeración basado en la compresión de vapor; esto se logra fundamentalmente según el tipo de equipo gracias a un intercambiador de calor el cual realiza un proceso de balance térmico entre el agua, el cual actúa como refrigerante secundario y el vapor de refrigerante el cual sería el medio primario de refrigeración. |
| USOS | Usados en menor medida para sectores residenciales para enfriamiento mediante equipos fancoil ya sea para frío o calor; además de usados en sectores comerciales, industriales, para el enfriamiento de salas computacionales y en zonas de control de procesos productivos. |
| DATOS TÉCNICOS | Posee unidad condensadora y evaporadora, fusionado por tuberías de cobre; disponible desde 90000BT; por tonelaje es indefinido el tope de BTU; viene además con sensor de temperatura, el cual detiene el equipo al momento de alcanzar la temperatura deseada. |