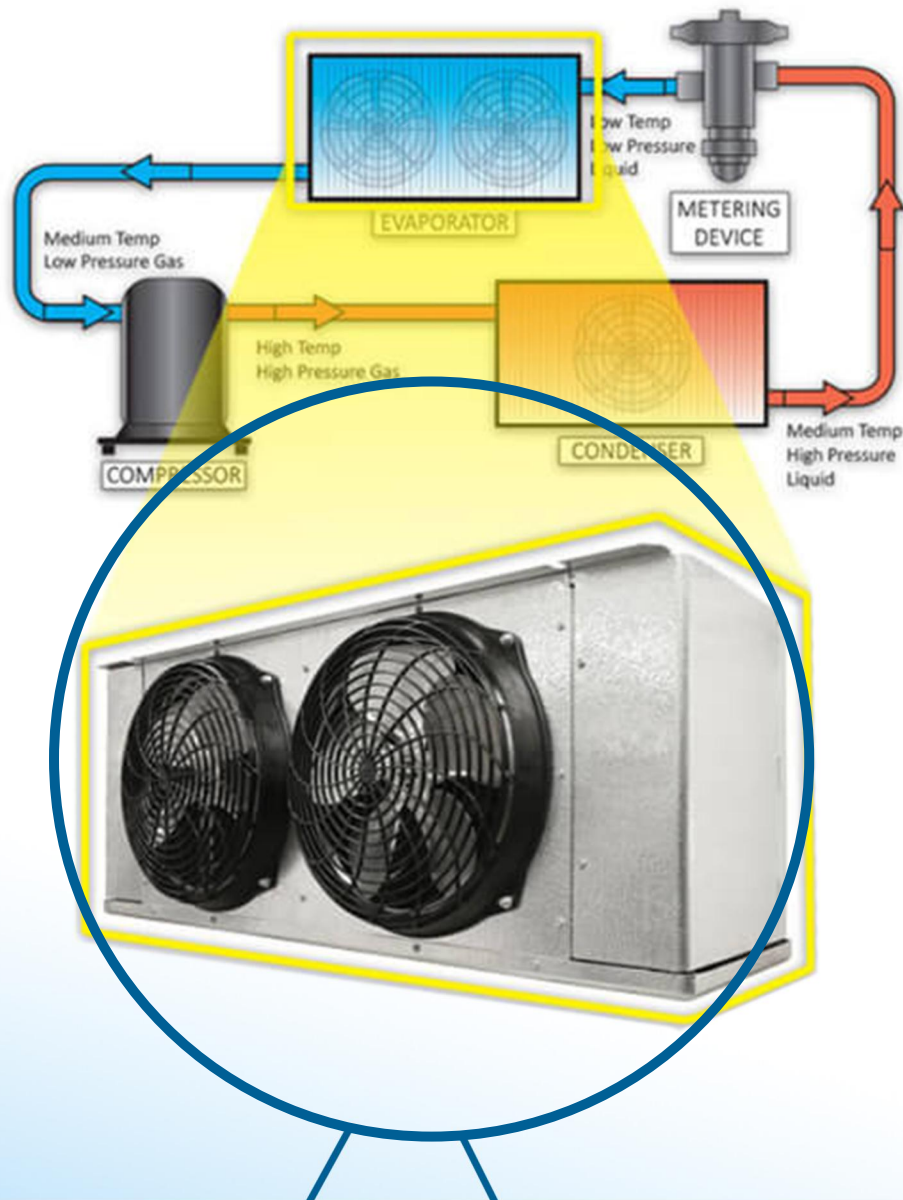


اوپراتور در سیکل تبرید



اوپراتور یا تبخیر کننده، نوعی مبدل حرارتی است که در آن یک سیال مایع وارد کویل شده با جذب کمترین حرارت از سیال اطراف آن به نقطه جوش خود رسیده و تبخیر می گردد و بدین ترتیب از حالت مایع به حالت گاز تغییر فاز می دهد.