

متخصصان کانادایی

تراکم سازی NEXT پیشوای شناخته شده ای در جهان، و شریکی قابل اعتماد برای فشرده سازی گازهای طبیعی است. ما تجهیزات تراکم سازی را در سراسر کانادا، ایالت متحده آمریکا، استرالیا، روسیه، اندونزی، و آفریقای غربی فراهم کرده ایم. NEXT به عنوان بسته بنده کننده با تجربه پیچ دوار، تلمبه دوار، و متراکم کنندگان رفت و برگشتی، اطمینان پیدا می کند که برای هر بسته به نسبت استفاده مخصوصان از بهترین تکنولوژی استفاده شود.



مشعل گازی

NEXT در استفاده از تلمبه دوار، پیچ دوار، و تکنولوژی متراکم کننده رفت و برگشتی برای ترمیم بخار و استفاده از مشعل گازی ۱۰ تا ۵۰۰ اسب بخار، تجربه بسیار زیادی دارد. این تجربه همراه با وجود کارکنان بسیار با استعداد مان به ما این اجازه را می دهد که بتوانیم تکنولوژی مناسب، منطقی، و انعطاف پذیری را برای عملیات خنک کننده در این صنعت نو آوری کنیم.

نگهداری در یخچال

NEXT متراکم کننده پروپان پیچی زیادی را برای نگه داری در یخچال، با ۲۰۰ تا ۲۵۰۰ اسب بخار، طراحی و ساخته است. محدوده استاندارد عرضه ما به جز چیلر، شامل تمام چیزهای موجود در دایره پروپان است، که می توانند بر حسب صلیقه شما بالا یا پایین شوند. برای نیازهای اسب بخار بزرگتر، ما چندین ماشین متراکم کننده را بر روی تخته پلی بالای زمین قرار داده ایم، که می توانند به هم پیچ خورده و وصل باشند. در صورت نیاز به کارخانه، ما از شبکه ارتباطی شریک محلی خود می خواهیم که امکانات کامل را به میزان نیاز برایمان فراهم کنند.



عملیات خنک کننده

NEXT برای هر پیچ یا لوله ای که در معرض هوای سرد قرار می گیرد، از سیستم خنک کننده ضد یخ استفاده می کند، که حتی در دمای زیر ۵۰ درجه سانتی گراد نیز "ضد یخ" بودن را تضمین می کند. "یخ زدن" وقتی اتفاق می افتد که مایعات داخل خنک کننده منقبض و یخ زده، جریان گاز را بسته، و باعث مشکل می شوند. این مشکل بیشتر در سیستمهایی رایج است که دمای اطراف گاز خنک کننده شان زیر صفر است. راه اندازی مجدد دستگاه "یخ زده" به سرویس آب کردن یخ و گرم کردن روغن نیاز دارد، که همین تاخیر باعث کاهش سود تولید می شود.

تضمین ضد یخ

NEXT ترکیبی از گلیکول را در داخل تهویه بدون فشار، خنک می کند، و از این ترکیب خنک برای انتقال گرما از روغن به گاز استفاده می کند. این روند هیچ وقت در معرض دمای زیر صفر قرار نمی گیرد. بیش از ۸۰۰ دستگاه ما در هواهای سرد کار کرده و تا به امروز هیچ کدام مشکل یخ زدگی نداشته اند. به همین دلیل می توانیم با اطمینان کامل اعلام کنیم که روش خنک کننده غیر مستقیم NEXT "ضد یخ" است.

