

واحد های تولید گوگرد

در این واحدها بازیابی گوگرد صورت می گیرد و گوگرد موجود در گاز سمی هیدروژن سولفور (H₂S) جدا می گردد. قسمتی از گوگرد بازیافتی که به صورت گوگرد مذاب می شود به واحدهای تهیه اسید سولفوریک و مابقی جهت تولید گوگرد دانه بندی شده (Granule) به واحد دانه بندی گوگرد ارسال می شود. هر سه واحد بازیابی گوگرد از نظر فرایندی مشابه یکدیگر بوده، فرایند تولید آنها از نوع CLAUS می باشد. طراحی و نصب واحدهای تولید گوگرد تحت لیسانس شرکت RALPH-PARSON صورت گرفته است.