

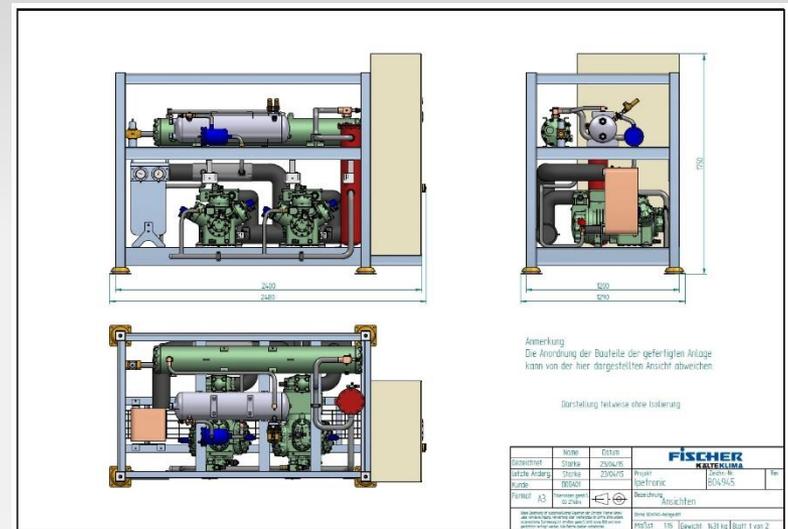
IPETRONIK EICHSTÄTT

Begutachtung einer Tiefkühlanlage -30°C Soletemperatur
für die Versorgung von Prüfständen und Klimakammern



Prüfstände, die mit -30°C und $+2^{\circ}\text{C}$ Sole versorgt werden sollten, konnten aufgrund stark schwankender Temperaturen und vieler Störungen verschiedenster Art im Prüfmodus nicht konstant betrieben werden.

An der bestehenden Anlage wurde die Steuerung angepasst und eine Kühlwasserregelung inkl. Ventil nachgerüstet. Der vorhandene Kaltwasserspeicher wurde ersetzt.



Zur Erweiterung der Prüfstände wurde eine zweite Kälteanlage benötigt.

