

Telenor i Karlskrona

**Objekt**

Kylanläggning hos Telenor AB, Campus Gräsvik i Karlskrona. Anläggningen förser extremt temperaturkänsliga datahallar med kyla. Driftstopp kan ej accepteras.

Problem

Telenor och entreprenören NVS Installation AB kontaktade QTF för att utröna anledningen till att driftslarm utlöstes.

Orsak

QTF:s mätningar visade för högt gasinnehåll i systemvätskan, vilket störde driften och försämrade energiöverföringen. Utan åtgärd fanns även risk för korrosionsangrepp.

Åtgärd och resultat

Efter snabbavgasning med QTF-metoden upphörde driftslarmen. Anläggningsansvarig konstaterade såväl jämnare drift på kylmaskinerna som sjunkande energiförbrukning.