

165: Nanolino

LabWatch 143: Pumpenschrank Temperaturüberwachung

Betriebstemperatur $<40^{\circ}\text{C}$

Temperatur $>45^{\circ}\text{C}$ → e-mail an Verantwortliche und an Hauswarts-/ Piketthandy

Alarm im Nanolinoraum U165
Brandgefahr im Pumpenschrank
Temperatur hat 45°C überschritten!

Mehr Infos auf <https://labwatch.physik.unibas.ch/labwatch/143/165-Beschreibung.pdf>

(Temperatur $>38^{\circ}\text{C}$ → akustischer-optischer Alarm + e-mail an Verantwortliche)

Was ist zu tun?

Pumpenschrank öffnen, Kühlung über Raumluft Ventilation, schauen ob die Raumluft Ventilation ausgefallen ist. Ev. Kontakt mit Anlageverantwortlichen oder Eglisee.