

II Encontro Mário Schenberg Meio Século de Baixas Temperaturas na USP

Refrigeradores de Diluição ^3He – ^4He em Plástico

Detalhes



Partes e RDP montado.

Outro modelo de RDP.

Magnetômetro de força e bobina de susceptibilidade.

Refrigerador fechado.

RDT para o ímã híbrido de 35 T do Magnet Lab (MIT)



Detalhes de construção e montagem do refrigerador que operou a 0,02 K sob um campo magnético de 35 T, portando quatro experimentos diferentes, em 1995.

Estação Experimental de 18 T e 0,01 K



Eronides A. de Almeida e Xavier Gratens



Estação de 18 T com magnetômetro (VSM) e com refrigerador de diluição plástico.