

Устройство для создания статических давлений содержит концентрически расположенные друг в друге полые тела вращения и рабочую камеру. Рабочая камера для создания статического давления оборудована электронагревателем, а предохранительные клапаны установлены в каждом из тел вращения, которые оборудованы изолированными друг от друга токопроводящими проводниками. Изобретение относится к устройствам для создания сверхвысокого статического давления и может использоваться в производстве сверхтвердых материалов.