

Изобретение раскрывает способ вакуумной герметизации стекла и устройство для герметизации с применением этого способа. Устройство для герметизации включает нижнюю пластину, кольцевую боковую стенку, укрывающую пластину, перегородку и нагревательное устройство, причем нижний конец кольцевой боковой стенки располагается на нижней пластине и герметично соединяется с нижней пластиной; укрывающая пластина герметично прижимается на верхнем конце кольцевой боковой стенки; перегородка располагается в средней части в направлении высоты кольцевой боковой стенки; после герметичного соединения периферии перегородки с внутренней поверхностью кольцевой боковой стенки перегородка разделяет пространство, окруженное нижней пластиной, кольцевой боковой стенкой и укрывающей пластиной, на первое замкнутое пространство и второе замкнутое пространство; и два замкнутых пространства имеют отверстие для откачки воздуха для соответствующего вакуумирования.