

Даний винахід розкриває спосіб вакуумної герметизації скла та пристрій для герметизації з застосуванням цього способу. Пристрій для герметизації включає нижню пластину, кільцеву бокову стінку, вкривальну пластину, перегородку та нагрівальний пристрій, причому нижній кінець кільцевої бокової стінки розташовується на нижній пластині й герметично з'єднується з нижньою пластиною; вкривальна пластина герметично притискається на верхньому кінці кільцевої бокової стінки; перегородка розташовується у середній частині у напрямку висоти кільцевої бокової стінки; після герметичного з'єднання периферії перегородки з внутрішньою поверхнею кільцевої бокової стінки перегородка розділяє простір, оточений нижньою пластиною, кільцевою боковою стінкою та вкривальною пластиною, на перший замкнений простір та другий замкнений простір; і два замкнені простори мають отвір для відкачування повітря для відповідного вакуумування.