

Спосіб виготовлення просвітного екрана, за яким здійснюють виготовлення прозорі основи і прозорих трубок з визначеними параметрами. Виготовляють прозору основу, формують на основі першого шару взаємно паралельні прозорі трубки. Формують другий шар прозорих трубок, розташованих взаємно перпендикулярно до першого шару. Оснащують кожну прозору трубку заливними та зливними патрубками. Заповнюють прозорі трубки кожного шару прозорою рідиною з попередньо визначеним показником заломлення n_i . Встановлюють датчики температури та оптичні сенсори для контролю параметрів рідин. Проводять інтеграцію керуючого модуля з клапанами для зміни складу рідини під час експлуатації.