

Сопло активного потоку складається з конфузornoї, витратної та дифузornoї надзвукової частин. Дифузorna надзвукова частина має профільовану поверхню параболічної форми, геометрія якої описується формулою $r_i = 1073 \cdot x_i^2 - 4$, де r_i - поточне значення радіуса, а x_i - поточне значення осьової координати дифузornoї надзвукової частини сопла.