

PRÓŻNIOWE / CIŚNIENIOWE OKNO MIKROFALOWE



Rozdziela środowiska różniące się ciśnieniem, składem atmosfery lub agresywnością chemiczną.

Umożliwia wprowadzenie mikrofal do komory procesowej.

Dodatkowe uszczelki zewnętrzne zapewniają hermetyczne połączenie z innymi elementami toru mikrofalowego.

Stosowane m.in. w układach plazmowych, suszarniach próżniowych, reaktorach chemicznych, komorach ze modyfikowaną atmosferą.

Dane techniczne:

standard wykonania	- WR340, WR430 lub wg wymagań użytkownika
materiał kołnierza	- aluminium EN AW-6082 lub stal nierdzewna AISI 304/316
materiał przegrody	- szkło kwarcowe lub zgodnie z wymaganiami użytkownika
materiał uszczelki	- Viton (fluoroelastomer)
ciśnienie robocze	- 10^{-3} mbar do 2 bar (testowane 10^{-6} mbar do 3 bar)
temperatura pracy	- $-30 \dots +150$ °C
moc mikrofal	- max. 6 kW CW

Źródło informacji: [Strona produktu](#)