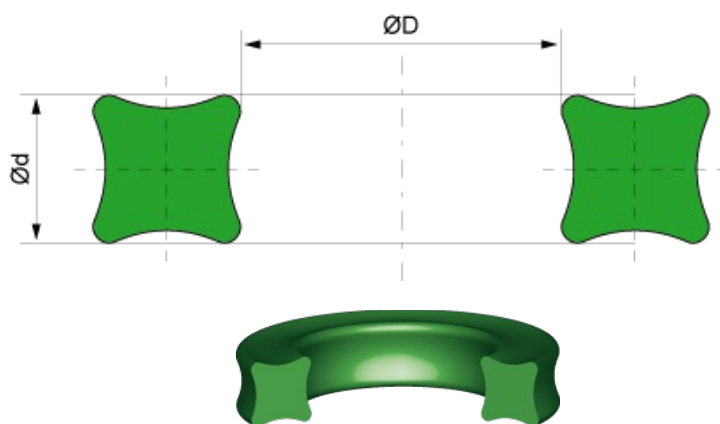


X-ring



Opis:

- Uszczelnienie typu x-ring jest pierścieniem dwustronnego działania. Dzięki symetrycznie wyokrąglonym narożnikom jest doszczelnieniem ciśnieniowym, powoduje optymalny rozkład naprężeń powierzchniowych oraz obwodowych.

Materiały:

- NBR
- FPM

Parametry pracy:

- Prędkość obwodowa:
ruch statyczny lub posuwisto-zwrotny $\leq 0,5$ m/s
- ruch obrotowy $\leq 0,2$ m/s
- Temperatura:
NBR: $-40^{\circ}\text{C} \div +100^{\circ}\text{C}$
FPM: $-30^{\circ}\text{C} \div +200^{\circ}\text{C}$
- Ciśnienie:
ruch statyczny lub posuwisto-zwrotny ≤ 40 MPa
ruch obrotowy ≤ 1 MPa