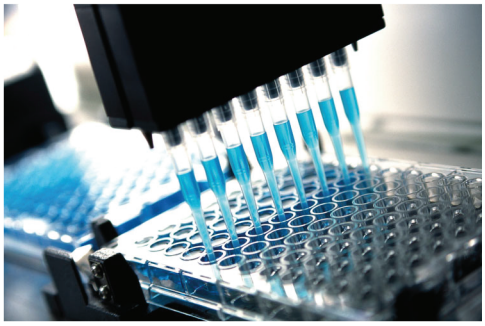
Étanchéité

Élastomère perfluoré CHEMRAZ®

Greene Tweed

Marché pétrochimie



Marché pharmaceutique

Joint torique

Matière élastomère perfluorée (FFKM)

Utilisable de - 30°C à + 325°C

Le choix idéal pour les applications difficiles avec montage en gorge

Compatibilité chimique égale à celle du PTFE

Des joints issus du département R&D de Greene Tweed

- Il existe une large gamme CHEMRAZ® permettant une compatibilité chimique avec tous types de fluides.
- Les élastomères perfluorés ont une excellente résistance à très haute température pouvant monter à + de 300°C selon les grades.
- Excellente résistance après compression permettant d'assurer une très bonne étanchéité dans le temps.

Des applications diversifiées

- ✓ Applications dans le secteur des industries de la pétrochimie, de l'énergie et du pharmaceutique.
- ✓ Fabrication de joints hors-standard.
- ✓ Certification CHEMRAZ® FDA et/ou USP class VI selon les grades.

GROUPE efire

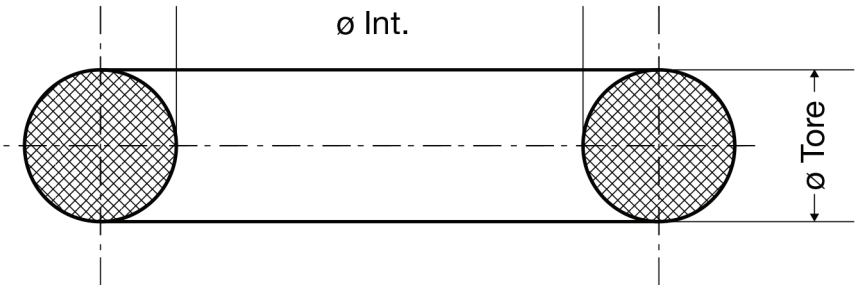
FDA

CLASS VI

	CHEMRAZ® 505	CHEMRAZ® 615	CHEMRAZ® SD517	CHEMRAZ® SD585	CHEMRAZ® SD625
Couleur	Noir	Noir	Blanc	Beige	Noir
Températures	-30°C à 230°C	-18°C à 324°C	-30°C à 220°C	-30°C à 220°C	-20°C à 260°C
Applications					
Equipements rotatifs (Pompes, mixers, réacteurs, etc.)	✓	✓		✓	✓
Régulation de débit (valves)	✓	✓		✓	✓
Filtres et séchoirs					✓
Certifications					
USP class VI			✓	✓	✓
FDA			✓	✓	✓
3-A			✓	✓	✓

Il existe une gamme plus élargie, merci de nous contacter pour toute autre demande.

Dimensions des joints d'étanchéité toriques en élastomères



Apporter des solutions sur mesure
AU SERVICE
des industries de demain

www.groupe-efire.com/contact