



industries3r.com

Bureau de Danville

Industries 3R inc.
55, route 116 Ouest
Danville (Québec)
Canada J0A 1A0

Téléphone : (819) 839-2793
Télécopieur : (819) 839-2797
Sans-Frais : (800) 567-2728
Courriel : info@industries3r.com

Bureau de Montréal

Industries 3R inc.
1479, rue Bégin
Ville St-Laurent (Québec)
Canada H4R 1V8

Téléphone : (514) 333-3971
Télécopieur : (514) 333-7224
Courriel : info@industries3r.com

3R795

CARBONE- GRAPHITE

Le 3R795 est tressé diagonalement à partir d'une combinaison de graphite dilaté flexible et de fibres de carbone de haute qualité. Les fibres de carbone dans la garniture et aux quatre coins empêchent l'extrusion et améliorent la résistance aux fortes pressions.



APPLICATIONS

Cette tresse, très versatile, peut être utilisée pour les applications statiques et dynamiques, et pour les valves, les pompes, les joints d'expansion, les mélangeurs et les agitateurs. Le 3R795 convient particulièrement aux applications à hautes températures et à fortes pressions, et résiste à la plupart des produits chimiques ayant un pH de 0 à 14, à l'exception des forts oxydants.

SPÉCIFICATIONS

Données techniques

Température	-240°C à 450°C (-400°F to 842°F)
Vapeur	650°C (1202°F)
Pression	Statique: 4351 psi (300 bar), Rotatif: 435psi (30 bar), Alternatif: 2900psi (200 bar)
Vitesse de l'arbre	3937 pieds/min (20m/s)
pH	0-14 (sauf oxydants forts)

Quantité par emballage - Pieds par livre (+/- 10%)

1/8"	94.5
3/16"	39.8
1/4"	25.2
5/16"	18
3/8"	13.7

7/16"	9.9
1/2"	7.6
9/16"	5.9
5/8"	5
3/4"	3.9
7/8"	2.6
1"	2.1

N.B. Les informations présentées peuvent différer de la pratique. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions d'utilisation. Nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats obtenus par l'application de ces informations ou quant à la sécurité et à l'adéquation de nos produits. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.