

# Cartouches Extraction



## Cartouches Extraction

Dorsan® offre une gamme très large de cartouches d'extraction moulées d'une seule pièce. De grande résistance mécanique, elles sont idéales pour une utilisation dans les extracteurs de laboratoire Soxhlet.

Elles sont fabriquées en fibres de cellulose, fibres de verre et/ou fibres de quartz en fonction de l'application finale du produit.

Pour choisir correctement la cartouche, prendre en compte que celle-ci doit passer par la partie la plus étroite de l'entrée supérieure de l'extracteur. Elle doit également être de 5-10 mm plus longue que la hauteur du ballon d'extraction du Soxhlet.

Le premier numéro représente le diamètre intérieur et le deuxième la longueur extérieure, tous deux en mm.

### Caractéristiques techniques et tolérances des cartouches d'extraction

| Tolérances                 | Fibres    | Fibres               | Fibres                |
|----------------------------|-----------|----------------------|-----------------------|
|                            | Cellulose | Microfibres de verre | Microfibres de quartz |
| Diamètre interne mm        | ± 3       | ± 3                  | ± 3                   |
| Hauteur mm                 | ± 1       | ± 1                  | ± 1                   |
| Épaisseur paroi mm         | 1,5 ± 0,5 | 2,0 ± 0,5            | 2,0 ± 0,5             |
| Pénétration % DOP (0,3 µm) | -         | < 0,002              | < 0,002               |
| Température Celsius Maxi   | -         | 500                  | 900                   |

### Caractéristiques

Cartouches en fibres de cellulose  
 Cartouches en microfibres de verre  
 Cartouches en microfibres de quartz  
 Choisissez parmi notre variété de dimensions  
 Qualité maximum

# Cartouches Extraction

## Dimensions des cartouches d'extraction

| Code<br>CEC-GF-QAZ | Diamètre intérieur<br>mm | Hauteur<br>mm |
|--------------------|--------------------------|---------------|
| 16 x 100           | 16                       | 100           |
| 19 x 90            | 19                       | 90            |
| 20 x 80            | 20                       | 80            |
| 20 x 100           | 20                       | 100           |
| 22 x 80            | 22                       | 80            |
| 22 x 100           | 22                       | 100           |
| 25 x 60            | 25                       | 60            |
| 25 x 80            | 25                       | 80            |
| 25 x 100           | 25                       | 100           |
| 26 x 60            | 26                       | 60            |
| 28 x 80            | 28                       | 80            |
| 28 x 100           | 28                       | 100           |
| 30 x 60            | 30                       | 60            |
| 30 x 80            | 30                       | 80            |
| 30 x 100           | 30                       | 100           |
| 30 x 150           | 30                       | 150           |
| 33 x 60            | 33                       | 60            |
| 33 x 94            | 33                       | 94            |
| 33 x 100           | 33                       | 100           |
| 41 x 123           | 41                       | 123           |
| 43 x 123           | 43                       | 123           |
| 43 x 125           | 43                       | 125           |

Remarque. Nous nous réservons le droit de modifier les informations contenues dans cette brochure sans préavis.

v01 © Dorsan Filtration