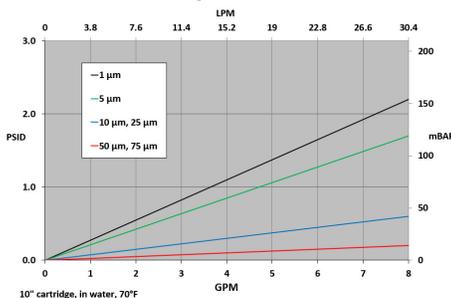


## Série GNTB - Cartouche Meltblown Nylon

- Le diamètre contrôlé des fibres et leur densité graduelle maximisent l'efficacité de la rétention et assurent une performance constante
- Excellente compatibilité avec une large gamme de produits chimiques
- Incinération et élimination faciles des cartouches
- Construction entièrement en Nylon 6,6
- Disponible dans un grand nombre de connexions
- Résistance aux relargages, même à des pressions différentielles élevées
- Résistance aux températures élevées



### Débit / chute de pression



### Applications

- Amines
- Glycol
- Fluides aromatiques
- Emulsions
- Haute températures
- Peintures et vernis à base de solvants

### Code de commande

GNTB	Sélectivité(μ)	A	Longueur	-	Connexions	Joints
Grade haute performance	1		9.75" (24.7 cm)		Vide = Aucun	B = Buna
	5		10" (25.4 cm)		2 = double ouverture et joint plat	E = EPDM
	10		19.5" (49.5 cm)		3 = 222 à pointe	S = Silicone
	25		20" (50.8 cm)		4 = 222 à bouchon plat	V = Viton®
	50		29.25" (74.3 cm)		9 = simple ouverture avec ressort	
	75		29.5" (74.9 cm)		10X = rallonge de noyau en inox	
			30" (76.2 cm)			
			39" (99.1 cm)			
			40" (101.6 cm)			

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ : Les données de filtration présentées sont représentatives des performances observées lors des essais contrôlés en laboratoire. Elles ne doivent pas être considérées comme une garantie d'aptitude à l'emploi. Les performances spécifiques peuvent considérablement varier en fonction du type de contaminant, des propriétés des fluides, des débits et des conditions environnementales. Il est recommandé aux utilisateurs de mener des essais de certification rigoureux afin de s'assurer que le produit se trouve dans un état de fonctionnement irréprochable. Si vous avez besoin d'une assistance technique supplémentaire, un Guide des performances du produit est disponible sur demande.

DS\_GNTB\_220209

### Dimensions

**Longueur**..... 9.75 à 40 pouces (24.7 à 101.6 cm)

**Diamètre externe**..... 2.5 pouces (6.4 cm)

**Diamètre interne**..... 1 pouce (2.6 cm)

### Pureté

Les cartouches filtrantes de la série GNTB sont exemptes d'additifs, d'agents mouillants, de liants et de silicone.

### Conformité aux normes de sécurité alimentaire

Les matériaux de construction sont conformes aux règlements de la FDA relatifs aux produits susceptibles d'entrer en contact avec les denrées alimentaires, tel que détaillé dans le Code des règlements fédéraux des États-Unis (US Code of Federal Regulations, 21CFR). Les matériaux utilisés pour la production des éléments et matériels filtrants sont considérés comme sans danger en cas de contact avec les denrées alimentaires, conformément aux réglementations 1935/2004 et/ou 10/2011.

### Matériaux de construction

**Média filtrant** .....Nylon 6.6  
**Connexions** ..... Polyester  
**Joints** .....Buna, EPDM  
 Silicone, Viton®

### Performances

**Sélectivité:** 1, 5, 10, 25, 50, 75

**Efficacité:** 90.0%

### Conditions d'utilisation

#### Variation de pression ΔP

**(recommandée)** .....35 PSID (2.4 bar)

**Température (max)** .....120°C (248°F)

**Pression différentielle (max)** .. 50 PSID (3.5 bar)  
 à 200°F (93°C)

70 PSID (4.8 bar) à 150°F (65°C)

90 PSID (6.2 bar) à 72°F (22°C)