



## Membranfilter

Materialien: PES, PTFE, Nylon

Geeignet zur Mikrofiltration von Bakterien und Partikeln  $< 1\mu\text{m}$

Technische Daten, Typenbezeichnung und Applikation siehe Tabelle

### Type LT-PES



#### Polyethersulfon-Membranfilterkerze PES

Material: PES, hydrophil  
 Asymmetrische Porenstruktur  
 Hohe Durchflussrate bei niedrigem Druckverlust  
 Temperaturen bis  $80^{\circ}\text{C}$   
 Alle Adapterbauformen erhältlich  
 Zertifikat nach FDA  
 Filterfeinheiten  $0,04\mu\text{m} - 1,2\mu\text{m}$

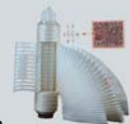
### Type LT-PA



#### Nylon-Membranfilterkerzen

Material: Nylon, hydrophil  
 Hohe Durchflussrate bei niedrigem Druckverlust  
 Temperaturen bis  $95^{\circ}\text{C}$   
 Filterfeinheiten  $0,1\mu\text{m} - 1\mu\text{m}$   
 Alle Adapteraufbauformen erhältlich

### Type LT-PTFE



#### Polytetrafluorethylen-Membranfilterkerzen

Material: PTFE, hydrophob  
 Hohe Durchflussrate bei niedrigem Druckverlust  
 Temperaturen bis  $95^{\circ}\text{C}$   
 Filterfeinheiten  $0,05\mu\text{m} - 1\mu\text{m}$   
 Alle Adapteraufbauformen erhältlich

Für detaillierte Angaben fordern Sie bitte unsere produktbezogenen Datenblätter an

<b>Chemie</b>	Lösungsmittel Tinte		Polymere Anorganische Lösungen
<b>Feinchemie und Kosmetika</b>	Lösungsmittel Prozesswasser	Lösungsmittel Prozesswasser	Tankbelüftung Sterile Druckluft
<b>Pharmazie</b>	Sterile Lösungen, Ophthalmics Parenteralien, Orals	Sterile Lösungen, Ophthalmics Parenteralien, Orals	Tankbelüftung Sterile Druckluft
<b>Nahrungsmittel und Getränke</b>	Sterilfiltrat von: Wein, Bier, Mineralwasser	Sterilfiltrat von: Wein, Bier, Mineralwasser	Tankbelüftung Sterile Druckluft
<b>Biotechnologie</b>	Antibiotika – Diagnostika Proteine, Impfstoffe, Sterile	Antibiotika – Diagnostika Proteine, Impfstoffe, Sterile	Tankbelüftung Sterile Druckluft
<b>Allgemeine Industrie</b>	Mikrofiltration in Reinstwasseranlagen	Mikrofiltration in Reinstwasseranlagen	
<b>Kraftwerke</b>			
<b>Elektronische Industrie</b>	Point-of-use Filtration Reinstwasser	Point-of-use Filtration Reinstwasser	Säuren, Lösungsmittel Reinstchemikalien
<b>Farb- / Lackindustrie</b>			
<b>Raffinerien</b>			