

Think. Inside. The. Box.

PURELAB® Classic UVF*



Twinpack-Aufbereitungskartusche LC186

*Typisches Wechselintervall**:* 12 Monate
Was wird aus dem Wasser entfernt? Ionen und organische Verunreinigungen aus dem Speisewasser
Was passiert, wenn der Artikel nicht ausgetauscht wird? Schwach gebundene Ionen werden in das Produktwasser freigesetzt und reduzieren somit den elektrischen Widerstand bzw. die Produktwasserqualität



Ultrafiltrations-Modul (UF) 5 kDa LC169

*Typisches Wechselintervall**:* 24 Monate
Was wird aus dem Wasser entfernt? Bakterien, mikrobielle Nebenprodukte wie Endotoxine, DNase, RNase und Partikel \geq 5kDa
Was passiert, wenn der Artikel nicht ausgetauscht wird? Die Spezifikationen für Bakterien und Endotoxine können nicht mehr gewährleistet werden, reduzierte Durchflussraten



UV-Lampe (185/254nm) LC170

*Typisches Wechselintervall**:* 12 Monate
Was wird aus dem Wasser entfernt? UV-Licht tötet Bakterien, reduziert TOC-Gehalt, inaktiviert DNase & RNase
Was passiert, wenn der Artikel nicht ausgetauscht wird? Kein Schutz vor mikrobiellen Kontaminationen oder Reduzierung des TOC-Gehalts, Anstieg der Bakterienkonzentration und des TOC-Gehalts im Produktwasser

2 x O-Ring klein für UV-Lampe SEORED312566
2 x O-Ring groß für UV-Lampe SEORED317625

Point of Use-Endfilter 0,2µm*** LC134



*Typisches Wechselintervall**:* 6 Monate
Was wird aus dem Wasser entfernt? Partikel und Bakterien
Was passiert, wenn der Artikel nicht ausgetauscht wird? Mögliche erneute Kontamination von gereinigtem Wasser und reduzierte Fließraten

Point of Use-Biofilter LC197



*Typisches Wechselintervall**:* 6 Monate
Was wird aus dem Wasser entfernt? Partikel und Bakterien, Endotoxine, RNase, DNase
Was passiert, wenn der Artikel nicht ausgetauscht wird? Mögliche erneute Kontamination von gereinigtem Wasser und reduzierte Fließraten

Desinfektionstabletten (12 Stück) CT1

*Typisches Wechselintervall**:* 12 Monate (1 Tablette pro Monat)
Wozu ist der Artikel erforderlich? Zur regelmäßigen Desinfektion der wasserberührenden Anlagenteile
Was passiert, wenn der Artikel nicht eingesetzt wird? Biofilme können entstehen und zur dauerhaften mikrobiellen Verunreinigung führen. Die Lebensdauer der Verbrauchsmaterialien sinkt, Betriebskosten steigen, die Wasserqualität kann beeinträchtigt werden

*Eine Kombination aus Aufbereitungstechnologien erzeugt die Wasserreinheit gemäß Spezifikation
 **Die Angaben zum Wechselintervall sind Richtwerte und von der jeweiligen Anwendung sowie der Qualität des Speisewassers abhängig
 ***Bei einer Spezifikation für RNase, DNase & Endotoxine verwenden Sie bitte einen LC197 Biofilter am Entnahmepunkt

Bestellungen & Fragen:

☎ AQUAservice: 05141 803 302 ✉ Service.VWT.DE@veolia.com

Veolia Water Technologies Deutschland GmbH | ELGA | Lückenweg 5 | 29227 Celle | www.elgalabwater.de