

## Gas Clean Filter: Technische Spezifikationen

	<b>Sauerstoff-Filter</b>	<b>Feuchtigkeits-Filter</b>	<b>Aktivkohlefilter</b>	<b>GC/MS Filter</b>
<b>Funktion</b>	Entfernt Sauerstoff und Spuren von Sulfiden und Chloriden aus dem Trägergas.	Entfernt Wasser, Öl und andere Fremdstoffen aus dem Trägergas	Entfernt organische Komponenten aus dem Gasstrom	Kombinationsfilter entfernt Wasser, Sauerstoff und organische Verbindungen
<b>Indikatorfarbe/ Sättigungsfarbe</b>	Von grün nach grau	Von grün nach hellbraun	Kein Indikator	Sauerstoff: von grün nach grau Feuchtigkeit: von grün nach hellbraun
<b>Kapazität</b>	150 mL Sauerstoff	7,2 g Wasser	ca. 7 g, abhängig von den Verunreinigungen	100 mL Sauerstoff, 1 g Wasser, Kohlenwasserstoffe abhängig von der Verunreinigung
<b>Ausgangs- konzentration bei einem Fluss von 1-10 L/min</b>	< 50 ppb	< 0,1 ppm	< 0,1 ppm	Sauerstoff: < 50 ppb Feuchtigkeit: < 0,1 ppm Kohlenwasserstoffe: < 0,1 ppm