

Einige Analysengänge erfordern eine Filtration der zu untersuchenden Getränkeprobe. Die Auswahl eines geeigneten Filterpapiers erfolgt nach

- der erforderlichen Probenmenge / der Größe des Trichters,
- dem Zweck der Filtration (Klärung, Entgasung, Entfärbung) sowie
- der Beschaffenheit des zu entfernenden Trubs.

Trichter aus Glas und Kunststoff finden Sie unter Art.-Nr. 3600 ff. (vorherige Seite).

Der **Durchmesser des Filterpapiers** sollte etwa doppelt so groß wie der Durchmesser des Trichters gewählt werden.

Die **Filtrationsschärfe** ergibt sich aus der herstellerspezifischen Bezeichnung des Filterpapiers (z.B. Nr. „**619 eh**“). Die folgende Tabelle zeigt den Zusammenhang zum eigentlichen Anwendungszweck.

Der **Bruch** „ $\frac{1}{2}$ “ oder „ $\frac{1}{4}$ “ nach der Bezeichnung zeigt an, dass es sich bei diesem Artikel um ein Faltenfilter handelt. Dasselbe Papier als Rundfilter wird mit derselben Filtrationsschärfe, aber ohne Bruch bezeichnet.

Filtrationsschärfe / Bezeichnung	Anwendungszweck Entfernung von...
MN 618	<ul style="list-style-type: none">• sehr groben Trübungen
MN 615 / S+S 595	<ul style="list-style-type: none">• Gasbläschen,• groben Trübungen,• vorher zur Entfärbung eingerührtem PVPP
MN 619 eh / S+S 602 h	<ul style="list-style-type: none">• feinen Getränketrübungen (Hefe- und Schö- nungstrub)
MN 619 de / S+S 602 eh	<ul style="list-style-type: none">• Feinsten, hartnäckigen Trübungen
MN 660 / S+S 287 (Kieselgurfilterpapier)	<ul style="list-style-type: none">• feinsten Trübungen bei zugleich größerer Trubauf- nahmekapazität