

Wir begleiten  
Ihre erfolgreiche  
Getränkeherstellung

**SCHLISSMANN  
SCHWÄBISCH HALL**



Tel. 07 91 - 9 71 91-0 • Fax 9 71 91-25  
C. Schliessmann Kellerei-Chemie GmbH & Co.KG  
Auwiesenstr. 5 • D-74523 Schwäbisch Hall

Brennereitechnologie

## CALIDUS Wechselfilterelement

- Kartuschenfilter zur Nachrüstung anderer Filtertypen  
zur Filtration von Obst- und Hefebränden -

Stand 04/2018

Seite 1/1

### Technische Informationen und Gebrauchshinweise

#### Allgemeine Informationen:

Das **CALIDUS Wechselfilterelement** ermöglicht die Verwendung **spezieller, für die „Warmfiltration“ geeigneter Filterkerzen** in Kombination mit bestehenden Filtertypen, z.B. Schichtenfiltern.

Das **CALIDUS Wechselfilterelement** kann mit minimalem Aufwand nur vorübergehend oder auch dauerhaft an vorhandene Filtrationsgeräte angeschlossen werden.

Für die Filtration von Bränden, die später bei Raumtemperatur gelagert werden sollen, genügt eine Lagerung des auf Trinkstärke verdünnten Destillats vor der Filtration bei Raumtemperatur für mindestens zwei Wochen, sofern über die patentierten **Spezial-Filterkartuschen AK bzw. CBC** filtriert wird

#### Welche Filterkerze wofür?

Für Obst-, Korn- und Wurzelbrände sowie Geiste lassen sich mit der **dunklen Filterkerze AK** hervorragende Filtrationsergebnisse bei minimalem Aromaverlust erzielen. Diese Kartusche besteht aus einem speziellen Kokosnussschalengranulat mit großer adsorptiver Wirkung und Kieselgur, die mit einem lebensmittelechten Kunststoff unter Hitzeeinwirkung miteinander verpresst wurden.

Für Hefebrände eignet sich dagegen die äußerlich **weiße, mit Aktivkohle gefüllte Kerze CBC**.

Bereits gebrauchte, aber noch nicht erschöpfte Filterkerzen können in sauberem Alkohol gelagert und später bis zur vollständigen Erschöpfung weiterverwendet werden. Erschöpfte Kerzen können nicht gereinigt werden und sind deshalb zu verwerfen.

Mit derselben Kerze sollten aufgrund der Aromaverschleppung nicht nacheinander Brände aus unterschiedlichen Obstarten filtriert werden.

#### Lieferumfang:

CALIDUS Wechselfilterelement mit großem (Art.-Nr. 6467/3) oder kleinem Kartuschenbehälter (Art.-Nr. 6467/2), Filterkerze AK oder CBC, 0,5m Zulaufschlauch zum Anschluss an bestehende Pumpe, Überdruckventil, 1,5m Ablaufschlauch, Schlauchschnellkupplungen, Schraubglasschlüssel

#### Abbildung CALIDUS Wechselfilter:



#### Leistung der Filterkerzen:

Beide Kerzentypen sind in den Längen 123 und 245mm erhältlich. Freilich in Abhängigkeit von Trubmenge und -beschaffenheit haben kurze Kerzen eine Kapazität von etwa 350 Litern, lange Kerzen eine Kapazität von etwa 700 Litern. Bei Williamsbränden, die einen besonders öligen Trub bilden, ist mit Filtrationskapazitäten von etwa 200 bzw. 400 Litern pro Kerze zu rechnen.

**Weitere Hinweise** enthält unser Infoblatt CALIDUS Kerzenfilter.

Alle Informationen in dieser Druckschrift entsprechen unseren derzeitigen Erfahrungen und Kenntnisse. Schliessmann Kellerei-Chemie garantiert weder, dass die Produkte ohne vorheriges sorgfältiges Erproben, wie oben beschrieben, verwendet werden können, noch, dass durch ihren Gebrauch nicht Patentrechte Dritter verletzt werden.