



Intelligenter Lösemittelrecycler verbessert die Nachhaltigkeit

Biotech Fluidics

kündigt die **SmartSaver-Lösungsmittelrecyclinganlage** an, die entwickelt wurde, um bis zu 90 % Ihrer mobilen Phase durch Umleitung des reinen Lösungsmittels in das Lösungsmittelreservoir während der isokratischen HPLC zurückzugewinnen.



SmartSaver

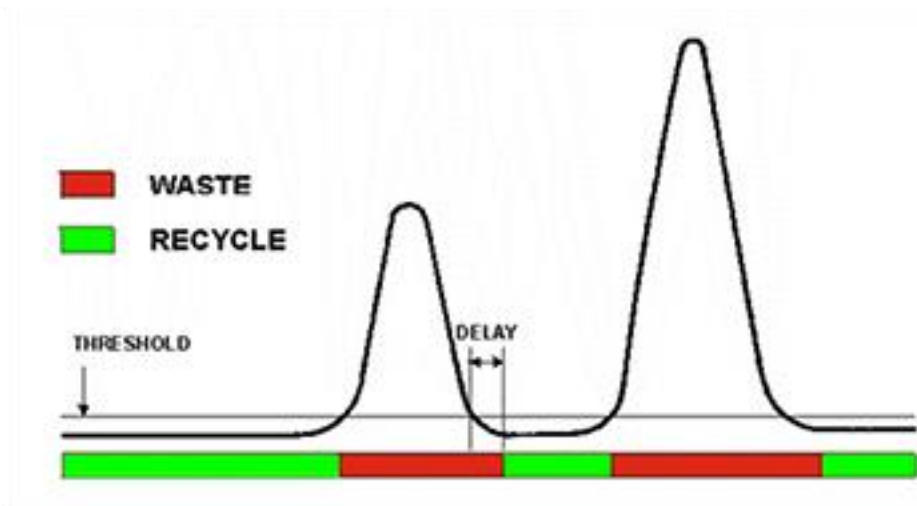
verbessert nicht nur die Nachhaltigkeit Ihres Labors, sondern amortisiert sich auch schnell, da Sie fast das gesamte von Ihrem isokratischen HPLC-System verwendete Lösungsmittel recyceln können.

Kompaktes Design - SmartSaver

wird direkt von Ihrem Chromatographie-Datensystem-PC mit Strom versorgt, es ist kein Netzteil erforderlich. Es wird eine benutzerfreundliche Software zur Konfiguration der Parameter und zur Durchführung einer Online-Überwachung/eines Prüfpfads des zurückgewonnenen Lösungsmittels bereitgestellt.

Kompatibel mit fast jeder HPLC -

SmartSaver überwacht kontinuierlich das Ausgangssignal des Detektors für chromatographische Instrumente. Ein Analog-Digital-Wandler erzeugt digitale Daten, die von einem integrierten Smart-Prozessor ausgewertet werden. Je nach Eingangssignalpegel wird ein 3-Wege-Ventil im SmartSaver in die Abfall- oder Recyclingposition geschaltet. Das Schaltventil wird an den mobilen Phasenausgang des Detektors angeschlossen.



Für weitere Informationen

über die SmartSaversolvent-Recyclinganlage besuchen Sie [bitte](https://www.biotechfluidics.com/products/smart-saver-usb-solvent-recycler/)
<https://www.biotechfluidics.com/products/smart-saver-usb-solvent-recycler/> oder kontaktieren Sie
BiotechFluidics unter + 46 300 56 91 80 / + 1-612-703-5718 / info@biotechfluidics.com .

Weltweiter Hauptsitz

Biotech Fluidics AB

Raovagen 300
439 92 Onsala
Schweden

Tel: +46-300-56-9180

E-Mail: info@biotechfluidics.com

Web-www.biotechfluidics.com