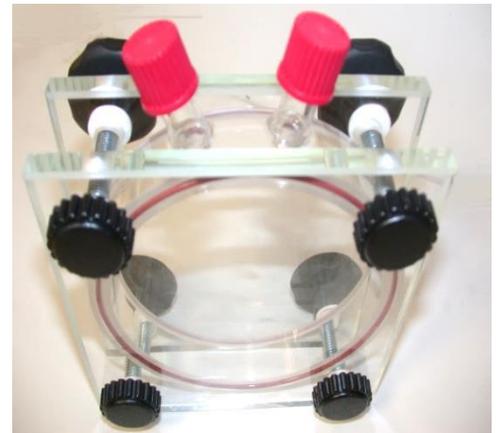
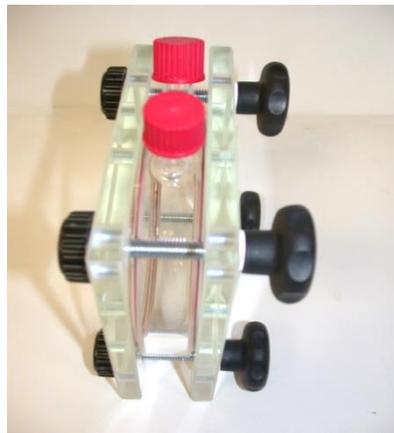
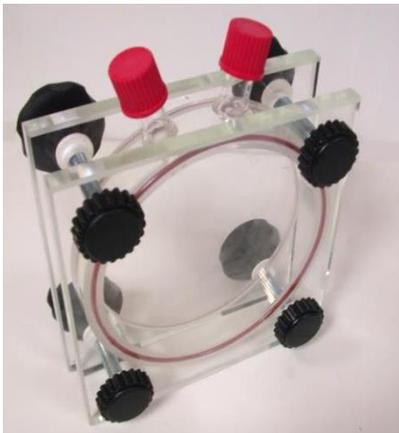


Vidrio de la célula la migración "Sieg-Mi-Flex"

Una transición de sustancias de bajo peso molecular de materiales de empaquetado al contenido puede suceder de dos maneras distintas:

1. En la pila o en la bobina por el contacto del lado estampado con el lado no estampado.
2. La migración de sustancias a través del material que va a ser estampado al espacio que comprende el contenido.

Para una posposición racional de estos procedimientos en una escala de laboratorio, Eva Holster, Dr. Dietmar Franke (de la Siegwirk Druckfarben AG & Co. KGaA) y Werner Zillger (de LABC-Labortechnik) desarrollaron las células migratorias de vidrio de tal manera que gracias al uso del material „vidrio“, de lo que resulta su mejorada resistencia a sustancias químicas, las posibilidades de aplicación están ampliadas considerablemente. Además, de tal manera, la preparación de las pruebas es mucho más transparente.



1. Aplicación de anillos centrales de vidrio borosilicatado que son igualmente altos con diámetros de DN120, los cuales están colocados con la ayuda de una placa fijadora de vidrio.
2. La célula de migración hecha de acero fino se puede cerrar y abrir muy fácilmente gracias a su rueda de mano hecha de plástico que tiene una forma ergonómica. Debido a su forma compacta y económica en cuanto al espacio que requiere y en caso de temperación en un armario de secado, se puede aplicar la célula de migración de vidrio de manera horizontal y vertical.
3. Como elementos de obturación se usa anillos "FEP-O" resistentes a químicos. Las bocas de llenado tienen unos diámetros internos adecuados para llenar el anillo central que se puede cerrar con un cierre de rosca "GL14" (estándar en laboratorios) que se destaca a través de su resistencia térmica hasta 180 grados.

Datos técnicos:

La célula migratoria „Sieg-Mi-Flex" consiste de:

Una **placa fijadora** y anillos centrales de su elección

Placa fijadora (que cabe a todos los siguientes anillos centrales!):

- VA 1.4571 placa con perforaciones, parte interior tersado
- 4 x tornillo de acero fino, empuñadura en estrella de plástico y tornillo DIN 125B A2

Art. Núm.: 715350