

NUEVO y MEJORADO Panel de Conductividad Catiónica Desgasificada Sentry DCCP

Sentry Equip. USA, ha actualizado el Panel de Conductividad Catiónica Desgasificada (DCCP) y el nuevo modelo se comercializa como Sentry DCCP II. Ya está disponible en el mercado como estándar y para su próxima comercialización también desde nuestra pág. web.

La operación y rendimiento del DCCP II es la mismo que el DCCP original, venteado. Las diferencias principales entre el “legado” DCCP y el DCCP II son las dimensiones del modelo base, simplificación del tubeado, con un enfriador del estilo DTC y serpentín de condensación en la cámara de venteo. Ello permite que los condensados y gases sean descargados al drenaje.

El diseño del DCCP II proporciona además, la opción de usar la muestra para condensar la muestra DCC después desgasificar. Esta opción, permite a los clientes sin agua de refrigeración, el uso de este equipo. Con ello, SENTRY ofrece ahora la más completa gama también en competencia con aquellos fabricantes que no usan agua de refrigeración para re-condensar la muestra.

Nota: Nosotros aún recomendamos usar agua refrigerada a 25 °C para enfriar y re-condensar la muestra después de desgasificar, para una máxima efectividad de desgasificado. Ello está avalado por EPRI y por nuestros ensayos internos.



Las diferencias entre el DCCP original o “legado” y el DCCP II se indican en siguiente tabla:

Característica	DCCP	DCCP II
Tamaño Panel Base	15" (380 mm) ancho X 32" (813 mm) alto X 12" (305 mm) prof.	17.5 " (194 mm) ancho X 36" (914 mm) alto X 15" (380 mm) prof.
Tipo de Panel	placa	Armario (la placa es opcional)
Enfriador de Muestra	TRS	DTC
Venteo	a atmosfera	Vapor condensado y enviado a drenaje
Opción Enfriamiento Regenerativo *	No	Si, opcional
Celda de flujo para DCC	Sí	Sí
Columna catiónica RC-100	Opcional	Opcional
Rotámetro con válvula FICV	Opcional	Opcional
Celda de flujo para SC,CC	Opcional	Opcional
Analizadores & Sondas	Opcional, placa a medida	Opcional, módulo estándar en placa lateral

* DCC Enfriado por la muestra, no se requiere agua de refrigeración

Las **designaciones** de configuración del DCCP II son las mismas que la unidad DCCP original. Mientras que ofrecemos el DCCP II como nuestra unidad estándar, el modelo DCCP está disponible para clientes que prefieran el original por razones técnicas o de base instalada.

Analizadores: Al igual que la unidad DCCP original, podemos ofrecer los analizadores y sondas seleccionadas por el cliente para completar el pack del DCCP II, usando el módulo opcional de analizador. Este módulo consiste en placas adaptables para acomodar la mayoría de modelos de analizadores de conductividad.

IBERFLUID Instruments, dispone de un departamento especializado para asesorarles en la selección, puesta en marcha y mantenimiento de los analizadores asociados a los DCCP II, así como para el resto de instrumentación analítica de los bastidores de muestreo del ciclo agua-vapor, incluida la ingeniería, planos y gestión de proyectos llaves en mano.