



## Frascos colectores de condensado CV-3, CV-6, CV-10

En el análisis de gas extractivo el gas de medición debe tratarse antes de que acceda a las células de medición del analizador.

Uno de estos pasos de tratamiento es la pérdida de humedad en los denominados refrigeradores.

El condensado correspondiente deben ser retirados por profesionales del interior del armario de análisis. En aplicaciones en las que no es corrosivo ni tóxico, puede conducirse a desagües o canaletas existentes. Sin embargo, al principio suele ser imprescindible almacenarlo temporalmente y eliminarlo más tarde debidamente.

Para el almacenamiento temporal en el sistema, las gamas CV-3 a CV-10 ofrecen recipientes fabricados en materiales adecuados. Opcionalmente están disponibles con interruptor de llenado o interruptor de nivel.

Tamaños del recipiente 3 l / 6,5 l / 10 l

Materiales químicamente robustos

Emisión del nivel de llenado mediante el interruptor de nivel (opcional)

Señalización del nivel máximo mediante interruptor de llenado (opcional)

Funcionamiento con escaso mantenimiento

Manejo sencillo

Tapa extraíble

Soporte estable



**Características técnicas**

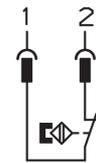
**Características técnicas de los frascos de muestra**

Material:	PVC, PVDF, PP, Viton
Temperatura del medio:	máx. 60 °C
Conexiones:	G3/8 y G1/4 para la entrada del condensador y ventilación G1/4 para desagüe

**Interruptor de llenado/nivel**

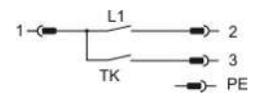
Tensión máx. de funcionamiento:	230 V
Corriente de conmutación máx.:	0,5 A
Carga de contacto máx.:	10 VA

Función de contacto  
Flotador abajo  
(recipiente vacío)  
contactos K8-MS



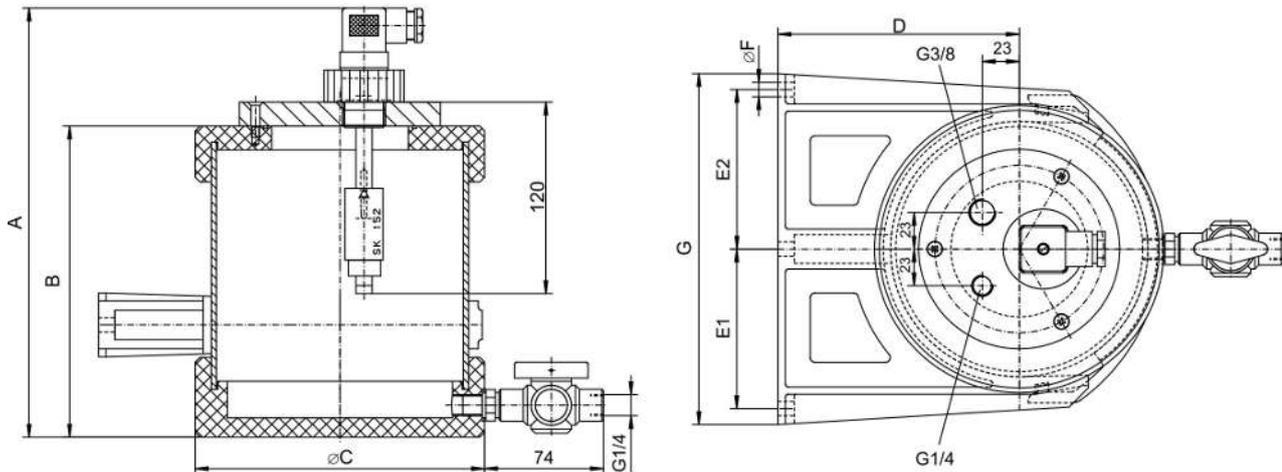
L1 ascendente contacto abierto

Disposición de conexiones del interruptor de nivel \*



\* Para frascos de muestra de condensados tipo NSHL con interruptor de nivel.

**Dimensiones**



Tipo frasco de muestra del condensado	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	F (mm)	G (mm)
V = 3 l	269	195	Ø 180	150	100	100	3 x Ø9	220
V = 6,5 l	344	270	Ø 225	175	120	150	2 x Ø13	310
V = 10 l	454	380	Ø 225	175	120	150	2 x Ø13	310

**PELIGRO**

**Instalación en zonas con peligro de explosión**



El activo circulante **no** se puede utilizar en zonas con peligro de explosión.

**PELIGRO**

**Líquido de condensación tóxico y corrosivo**



- a) Utilice medios de protección contra líquidos de condensación tóxicos o corrosivos cuando realice cualquier trabajo.
- b) Utilice el equipo de protección correspondiente
- c) Preste atención a las indicaciones de seguridad nacionales.



**Instrucciones de pedidos**

<b>N.º de artículo</b>	<b>Denominación</b>
4410085	Frasco de muestra de condensado CV-3, V = 3 l sin interruptor de llenado
4410088	Frasco de muestra de condensado CV-3-NS, V = 3 l con interruptor de llenado
4410080	Frasco de muestra de condensado CV-3-NSHL con interruptor de nivel
4410096	Frasco de muestra de condensado CV-6-NS, V = 6,5 l con interruptor de llenado
4410097	Frasco de muestra de condensado CV-6, V = 6,5 l sin interruptor de llenado
4410082	Frasco de muestra de condensado CV-6-NSHL con interruptor de nivel
4410094	Frasco de muestra de condensado CV-10-NS, V = 10 l con interruptor de llenado
4410095	Frasco de muestra de condensado CV-10, V = 10 l sin interruptor de llenado
4410084	Frasco de muestra de condensado CV-10-NSHL con interruptor de nivel
4410093	Interruptor de llenado Nivotemp M-K8MS-PVDF-L120