Bouteilles de collecte de condensé CV-3, CV-6, CV-10

Dans le secteur de l'analyse de gaz extractive, le gaz de mesure doit être traité avant qu'il ne pénètre dans la cellule de mesure de l'analyseur.

L'un de ces niveaux de traitement est la précipitation d'humidité dans des refroidisseurs de gaz de mesure.

Le condensat formé ici doit être éliminé de manière appropriée hors de l'intérieur de l'armoire d'analyse. Lors d'applications dans lesquelles il est corrosif ou toxique, il peut être dirigé vers des écoulements ou rigoles présents. Il est cependant souvent indispensable de le collecter d'abord pour un stockage intermédiaire puis de l'éliminer plus tard de manière appropriée.

Concernant le stockage intermédiaire dans et sur le système, les séries CV-3 à CV-10 proposent des récipients en matériaux appropriés avec et sans surveillance de niveau de remplissage.

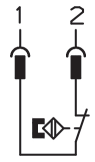
- Dimensions de conteneur 3 l / 6,5 l / 10 l
- Matériaux chimiquement robustes
- Signalisation du niveau maximal par commutateur de niveau de remplissage (option)
- Fonctionnement à faible entretien
- Maniement facile
- Couvercle amovible
- Support stable

Bühler Technologies GmbH, Harkortstr. 29, D-40880 Ratingen
Tel. +49 (0) 21 02 / 49 89-0, Fax: +49 (0) 21 02 / 49 89-20
E-Mail: analyse@buehler-technologies.com
Internet: www.buehler-technologies.com

Caractéristiques techniques

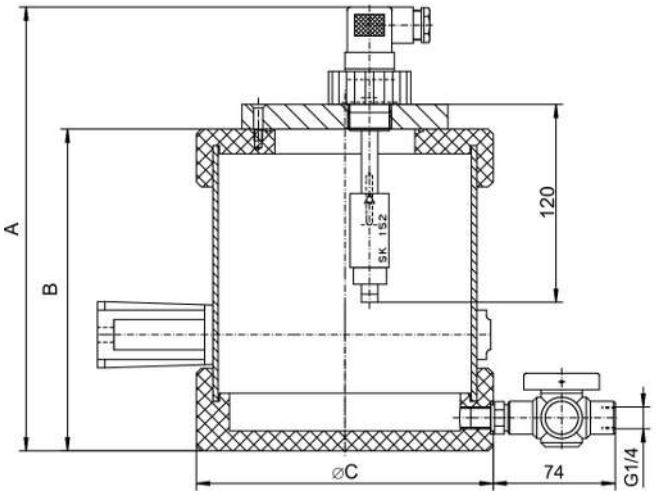
Caractéristiques techniques pour bouteilles de collecte de condensats	
Matériau :	PVC, PVDF, PP, Viton
Température de fluide :	max. 60 °C
Raccordements :	G3/8 et G1/4 pour entrée de condensats et ventilation G1/4 pour purge
Commutateur de niveau de remplissage	
Tension der service max. :	230 V
Courant de commutation max. :	0,5 A
Charge de contact max. :	10 VA

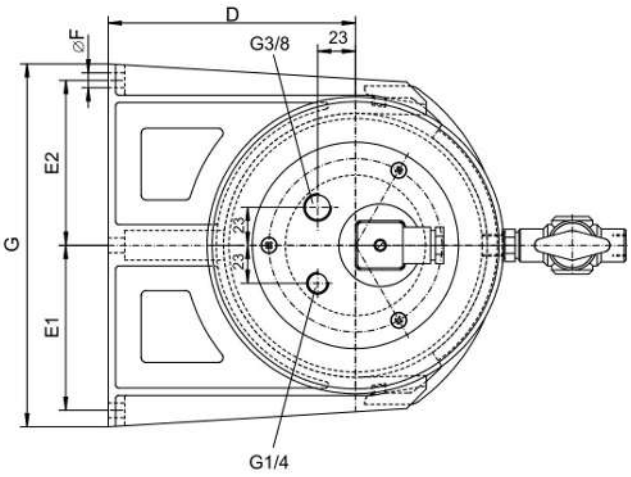
Fonction de contact
Flotteur en bas
(réservoir vide)
Contacts K8-MS



L1 montant Contact à ouverture

Dimensions





Type de bouteille de collecte de condensats	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 Ø 13	310

DANGER

Utilisation dans des zones à risque d'explosion

Le moyen de production n'est **pas** adapté à un usage dans des zones à risque d'explosion.

DANGER

Condensats toxiques et irritants

a) Lors de vos travaux, protégez-vous des condensats toxiques et irritants.

b) Portez l'équipement de protection approprié.

c) Respectez les prescriptions de sécurité nationales.

Indications de commande

N° d'article	Désignation
44 10 085	Bouteille de collecte de condensat CV-3, V = 3 l sans commutateur de niveau de remplissage
44 10 088	Bouteille de collecte de condensat CV-3-NS, V = 3 l avec commutateur de niveau de remplissage
44 10 096	Bouteille de collecte de condensat CV-6-NS, V = 6,5 l avec commutateur de niveau de remplissage
44 10 097	Bouteille de collecte de condensat CV-6, V = 6,5 l sans commutateur de niveau de remplissage
44 10 094	Bouteille de collecte de condensat CV-10-NS, V = 10 l avec commutateur de niveau de remplissage
44 10 095	Bouteille de collecte de condensat CV-10, V = 10 l sans commutateur de niveau de remplissage
44 10 0943	Commutateur de niveau de remplissage Nivotemp M-K8MS-PVDF-L120