

# Système de prise d'échantillons Samplefit CSA420

## Sonde pour le prélèvement d'échantillons dans des applications de process



Plus d'informations et prix actuels:

[www.ca.endress.com/CSA420](http://www.ca.endress.com/CSA420)

### Avantages:

- Représentation extrêmement précise de la composition du milieu grâce à un intervalle d'échantillonnage court
- Faible volume prélevé pour une perte minimale de vos produits onéreux
- Pas de contamination croisée grâce à des vannes de nettoyage en option
- Adaptation optimale à votre process grâce à différentes options de matériaux et équipements

### Données clés

- **Température de process** 0 - 50 °C
- **Pression de process** jusqu'à 6 bar

**Domaine d'application:** Le Samplefit CSA420 vous permet de prélever des échantillons directement dans des conduites sous pression. Conçu pour des intervalles d'échantillonnage courts, il fournit des échantillons qui représentent avec fiabilité la composition de votre milieu et vous permet de régler votre process avec précision. Le faible volume prélevé réduit les pertes de produit et augmente ainsi le rendement de votre process.

## Caractéristiques et spécifications

Préleveur d'échantillons

Principe de mesure

Préleveur

## Préleveur d'échantillons

### Fonctions

Système de prise d'échantillons pneumatique

### Application

Prélèvement dans des conduites sous pression

### Système de dosage

Volume d'échantillon fixe 10, 30 ou 50 ml

### Installation

Raccord process Triclamp 2" ou bride DN50

### Température de process

0 - 50 °C

### Pression de process

jusqu'à 6 bar

### Matériau

Piston PP ; boîtier polyamide PA  
piston 1.4404/316L ; boîtier polyamide PA  
piston 1.4404/316L ; boîtier 316Ti

### Dimensions

Longueur 381 mm x diamètre 75 mm

### Poids

Selon la version 1,55 kg à 6,1 kg

### Options

Vanne de nettoyage en option

Plus d'infos [www.ca.endress.com/CSA420](http://www.ca.endress.com/CSA420)