



## ADCA Poste de capture triple avec vanne de drainage Type 8978 série CTS4UDB inox taraudé ISO 7/1 Rp

La Adca série CTS4UDB est développée comme un poste de trappage drainage triple complet et compact pour une utilisation dans les systèmes de vapeur où un programme d'entretien simplifié et économique est souhaité. Elle est conçue pour remplacer les stations traditionnelles à composants multiples et est équipée de deux vannes d'entrée et d'une vanne de sortie, d'une vanne de purge, d'un filtre intégré et d'un clapet anti-retour. Les applications typiques comprennent le service de goutte à goutte sur les conduites de vapeur, le traçage, les SKID et les petits équipements de traitement. Les temps d'arrêt et les coûts sont réduits grâce à la facilité d'entretien en ligne de cette station de drainage. Grâce à la bride à deux boulons rotative à 360°, le purgeur peut être remplacé en quelques minutes sans perturber la tuyauterie. La station de drainage CTS4UDB s'adapte à tous les purgeurs de vapeur équipés d'un raccord pivotant universelle UCX.

### Caractéristiques

**Série:** CTS4UDB

**Type:** 8978

**Forme de construction:** Droit

**Raccord:** Taraudé

**Norme de raccordement:** ISO 7/1 Rp

**Classe de pression:** PN40

**PMA - pression maximale autorisée:** 40 bar

**TMA - température maximale autorisée:** 230 °C

**PMO - pression de service maximale:** 17,5 bar

**TMO - température de service maximale:** 230 °C

**Température de service:** -10 / 230 °C

**Avec filtre incorporé:** Oui

**Matériau du boîtier:** Acier inoxydable

**Catégorie de qualité:** 1.4308

**Matériau du joint de corps:** PTFE

**Matériau du siège:** PTFE/GR

**Matériau du filtre:** Acier inoxydable SS 304 [1.4301]

**Sens de montage:** Horizontale et verticale

**Direction du débit:** selon marquage fléché au boîtier

**Approbations:** PED 2014/68/UE groupe de fluides 2

**Classification PED:** PED-SEP

### Application

- De vapeur saturée.
- De vapeur surchauffée.

### Informations techniques

- La position d'installation recommandée de la poste de capture est horizontale, avec l'élément filtrant orienté vers le bas. L'installation verticale est possible, à condition que le cours du flux soit orienté vers le bas et non vers le haut.
- 360° Raccord pivotant à bride à deux boulons compatible UCX, permettant de monter le purgeur dans la bonne position quelle que soit la configuration de la canalisation.

### Options

- Soupape de purge.